





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
71	Especialización en Investigación Científica	Arnellisse Michelle Rodas Escobar Bryan Enrique Barahona López Dibora Altagel Estrella Álvarez Eduar Eduardo Morales Nido Eduardo José Alfredo Palma Chaves Eva Lucia Vionte Cano Karen Soaeth Princes Salazar Karla Florencia Juárez Carranza Marta Fernanda Gutiérrez Vargas María René Wiliz Chen Rafael Yessenia Navarro Estrada	COMPARACIÓN DE LA INCIDENCIA DEL SÍNDROME DE BURNOUT EN EL PERSONAL MÉDICO DE ATENCIÓN DE PACIENTES CON COVID-19 VS PERSONAL MÉDICO QUE NO LO HACE PARA LA EVALUACIÓN DEL ESTADO DE SALUD MENTAL EN LOS MÉDICOS DE PRIMERA LINEA EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ThmU1Lm8v0u0u7r7p6s4vC0v9u3v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/1ThmU1Lm8v0u0u7r7p6s4vC0v9u3v0p0/view</a>	
72	Especialización en Gestión y Talento Humano	Claudia Marjory García Pérez María Andrea García Duarte Karin Argenta Longo Veliz Sheila Lucía López Cabrera Lucía Marín Soza Ceina	MANUAL DE INSTRUCCIONES A IMPLEMENTAR EN LA DIVISION DE ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA.	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FkgR0U7V1e5mJvUg5G8R111v0u3v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/1FkgR0U7V1e5mJvUg5G8R111v0u3v0p0/view</a>	
73	Especialización en Gestión del Talento Humano	Bryan José Calzadón Aguilar Byron Jovio Spaque Orantes Carlos Alberto Martínez Lemus Sonia Mayra Herrera Alamo Vivian Estrella Fabiola Coza Marín	FACTORES QUE INCIDEN EN LA ROTACION DEL PERSONAL PARA EL PUESTO DE PILOTO DE AUTOBUS EN UNA EMPRESA DE TRANSPORTE PRIVADO, UBICADA EN EL MUNICIPIO DE TULAHUÉ, DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FDG0w0W0k4nF1Dv0v5Z1d3p3H0v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/1FDG0w0W0k4nF1Dv0v5Z1d3p3H0v0p0/view</a>	
74	Especialización en Gestión del Talento Humano	Driela Saramaria Ruiz González Eddy David Chioy López Samuel A. Lamar Castro Arana Sandra Aracely García Ayala	DESARROLLO DEL PLAN ESTRATEGICO PARA LA CREACION DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS EN UNA INSTITUCION EDUCATIVA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA PARA EL AÑO 2022	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/17093V0VQV0D4M_8T4sCT0UmsDv0p0/view">https://drive.google.com/file/d/17093V0VQV0D4M_8T4sCT0UmsDv0p0/view</a>	
75	Especialización en Gestión del Talento Humano	Audrey Loren Orzoco Menéndez Eva Ruth José Romero María Del Rosario Navas Moscoso Marta José Navas Moscoso Oscar Alexander Chuluy Zúñiga Ximena Marcel Orzoco Álvarez	IDENTIFICAR LOS HÁBITOS ERGONÓMICOS DEL PERSONAL OCIDENTE DEL COLEGIO PARROQUIAL NUESTRA SEÑORA DE LOURDES POSTERIOR A LA IMPLEMENTACIÓN DE CLASES VIRTUALES, PARA PROPONER UN PLAN DE MANEJO.	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/13a7L_3v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/13a7L_3v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
76	Especialización en Gestión del Talento Humano	Guillermo Enrique Contreras Herrera Juan Manuel Molina Ruiz Mireya Hazzel Vilella Peralta Wendy Marleni Almeida Leiva	DESEÑO Y MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO 360° POR COMPETENCIAS PARA EVALUAR EL RECONOCIMIENTO LABORAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD VENTAS DE UNA EMPRESA DE AEROPUERTOS DEL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/11v0k1P8RA0v1e5mJvUg5G8R111v0u3v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/11v0k1P8RA0v1e5mJvUg5G8R111v0u3v0p0/view</a>	
77	Especialización en Gestión de Talento Humano	Astori Wilekka Carías Alegre Eduardo Antonio López Montijo Kevin Fernando Witter García Marlene Fernanda Ibarra Santos Sandra Elizabeth Galindo Pérez	IDENTIFICAR LOS FACTORES QUE MOTIVAN LABORALMENTE A LA GENERACION DE TALENTO PARA RECLUTAR AL TALENTO HUMANO DEL AREA DE SERVICIOS AL CLIENTE DEL AREA QUINTA ZONA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Jug8B5v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/1Jug8B5v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
78	Especialización en Gerencia del Comercio Exterior	Olivia Anyaly López Gómez Ana Patricia de la Fuente Montenegro Ana Lucarela Cirín Escobar	PROYECTO DE EXPORTACION DE TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICON L.) DE GUATEMALA HACIA QUEBEC, CANADA	julio 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A8H8v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/1A8H8v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
79	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO EXTERIOR	EDUARDO SOTO CASTAÑEDA KARLA JANETH CARRANZA ORONDO KENNER ROBERTO RAMÍREZ PÉREZ NATHALIE MISHELLE CELIS VALBUENA	PLAN DE EXPORTACION DE CHAMPURRADAS A CHILE	junio 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/15v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/15v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
80	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO EXTERIOR	Sofía Nicole Destiné Figueroa Celia Julieta Flores Dávila Johana Thelma Adán Ramos Álvarez Hugo Francisco Calderón Álvarez OSBERTO LEONIDAS FUENTES MIRANDA FERNANDO ESAU MÉNDEZ COSQUÍ LUCÍA ISABEL GUERRA MENESES PEDRO LUIS ROSALES DÍAZ	PLAN DE NEGOCIOS DE EXPORTACIÓN DE SWEATERS DE VESTIR A NUEVA YORK.	julio 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
81	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO EXTERIOR	ENZO DAVID LOPEZ GONZALEZ MIRKA JOSELYN TEMAJ DE LA CRUZ ERIK JOSE GONZALEZ LICHARDE YORHAI ALEJANDRO VELASQUEZ GARCIA	EXPORTACION DE MACADAMIA DE SABORES DESDE GUATEMALA A MAM FLORIDA	junio 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/14v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/14v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
82	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO EXTERIOR	Brennefy Paola García Cule Eduar Emanuel López Cano Gisela Mariam Montoya Rodríguez Jorge Ernesto Avila Equique Katherine María María Vique María Fernanda Méndez Luna Rosa María Cirilo Ríos Rosa Cristina González Navarrete Rosaly Andrea Álvarez Estrada	PLAN DE NEGOCIOS PARA LA EXPORTACION DE BASE DE PLANTAO (MUSA BALEISIANA) A LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	junio 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/14v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/14v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
83	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Ana Beatriz Quevedo Galindo Fátima Yajaira González Erick Alexander Surticoun Hernández Estuardo Alberto Corzo Fernández Genaro Antonio Gómez Arriola Hugo Alejandro Reinos Dávila José Carlos González Arellano Key Nethi Herman Gómez Luisa Fernanda Luisa Cabrera Maura Belén Ija Sabor Rene Daniel Villalón Martínez	ANÁLISIS COMPARATIVO DE FUNCIONALIDAD ARQUITECTÓNICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA SAMARITANA, BIODATA Y HOSPITAL ROBOTIC PARA PROPONER MEJORAS DE BIOSSEGURIDAD Y ERGONOMÍA EN EL ÁREA COVID-19 DEL HOSPITAL ROBOTIC, CIUDAD DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
84	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Causas del deslaminado del Km. 78+600 al Km. 78+800 de la Carretera Interamericana 2001 en el municipio de Guatemala, departamento El Progreso	FACTORES ASOCIADOS AL ALTO COSTO DE HOSPITALIZACIÓN POR COVID-19 EN UN MODELO DE PREVENCIÓN PARA LA MEJORA DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA DEL HOSPITAL PRIVADO DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre 2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	
85	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Luis Héctor Reyes Reyes	Análisis hidrogeológico e implementación de sistema de bombeo subterráneo para abatir el nivel freático del acuífero termal de bajo temperatura que afecta el desarrollo de lunetas en minas	junio 2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
86	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Rudoy Amílcar Ramírez Tamas	Análisis de cambio y uso de suelos, al noroeste de la ciudad de Guatemala, empleando imágenes satelitales ante la vulnerabilidad de deslizamientos en las laderas de cerros	septiembre 2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
87	Maestría en Ingeniería Geotécnica	José Ramón López López	Análisis de riesgo de deslizamientos en una zona de alta vulnerabilidad en la zona de alta vulnerabilidad de deslizamientos en la zona de alta vulnerabilidad de deslizamientos	septiembre 2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
88	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Maria Monica Figueroa Alvarez	Análisis de suelo mecánicamente estabilizado para cargas de puentes	marzo 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
96	Maestría en Estructura	Victor Alberto Betancourth Bataz	Aplicación norma TIAEIA 2200 para torres autoportadas tipo celosía de telecomunicaciones en Guatemala y comparación con norma TIAEIA 220F	noviembre 2013	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/515/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/515/</a>	
108	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Héctor Alberto Méndiz Arriola	Geographic information systems on the web	octubre 2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
109	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Mario Antonio Pérez Turk	Business engineering Tango BeTango	octubre 2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
110	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Sergio José Rodríguez Méndez	El Enterprise information resource (e design proposal)	octubre 2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
111	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Xiomara Carolina Viver López	Diseño de un sistema de administración para apoyo a la gestión basales indicadores	octubre 2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
112	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Michael Antony Colindres Heredia	Prototipo de aplicación móvil Android para la automatización de vehículos con reporte de robo, tráfico y estado en Guatemala	octubre 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
113	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	José Alejo Ramírez Soto	Automatización de sistema de control de entrega de medicamentos	junio 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
114	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Pedro Estuardo Zapata Reyes	El Learning platform en línea con metodologías que aumentan la concentración y capacidad de memorización de los estudiantes	septiembre 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
115	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Rodrigo Rafael Ruiz Poreas	Optimización de la búsqueda de intereses personales en twitter utilizando modelado de Heuristics	septiembre 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
116	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Gabriela María Díaz Dominguez	Carpooling GT, aplicación para compartir vehículos	octubre 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
117	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Alicia Eugenia Ruano Aguilar	Proyecto de emprendimiento empresarial en el diseño de soluciones a riesgos de seguridad de información basado en la teoría general de disuasión	mayo 2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
118	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Andrés Ipece Cavillo	SIDI, Sistema de inventarios de daños viales, con módulo para el cálculo del índice de condición de pavimento como indicadores de apoyo en la toma de decisiones	agosto 2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
119	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Christoper Emanuel Santibañez	Algoritmos genéticos aplicados al tráfico vehicular de la ciudad capital de Guatemala, para búsqueda de rutas alternativas que eviten el reordenamiento vial	octubre 2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
120	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Erick Estuardo Álvarez Ramírez	Implementación de un sistema de información para el control de inventario enfocado a pequeños y medianos negocios comerciales, en el departamento de Ixil	octubre 2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
121	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Erick Estuardo Álvarez Ramírez	Diseño de un sistema de información operativa para plantas generadoras hidroeléctricas que operan en el mercado mayorista de electricidad	septiembre 2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
122	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Jorge Luis Quimet Pac	Diseño e implementación de una arquitectura escalable basada en microservicios para un sistema de gestión de aprendizaje con características de red social	marzo 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
123	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	José Manuel De Paz Estrada	Proyecto para mejorar el tono y la duración de unidades fonéticas de la voz artificial, para el idioma español en Guatemala	septiembre 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
124	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Angel Eduardo Sic Morales	Diseño experimental con growth hacking para la estandarización en la interpretación de métricas, a través de aprendizaje automático y reingeniería de procesos	noviembre 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
125	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Juan Fernando Cano Villatoro	Prototipo de una arquitectura multisevicio basada en el modelo utilizado en los juegos en línea tipo MMO (MASSIVELY MULTIPLAYER ONLINE) para garantizar la eficiencia y escalabilidad a usuarios de aplicaciones educativas, mediante el uso de dispositivos móviles	noviembre 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
126	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Marco Antonio Ramírez Molina	Diseño e implementación de una plataforma web inteligente que diagnostica enfermedades eficientemente	noviembre 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
127	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Aura Luz Cifuentes Reyes	Diseño del sistema para la consulta de contenidos de aprendizaje	agosto 2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
128	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Eniv Encarnación López Lux	Sistema informático para la gestión ganadera bovina en Guatemala	diciembre 2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
129	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Rubén Darío Crespo Valenzuela	Diseño de solución tecnológica en la nube para la entrega inmediata y confiable de un sistema de pago de operaciones para retailers	septiembre 2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
130	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Jorge Raúl Orzoco Santibañez	Aplicación que almacena los datos y genera reportes de las a mediciones que realizan las empresas eléctricas municipales, distribuidoras de energía eléctrica, de acuerdo a las normas de la Comisión Nacional de Energía Eléctrica	agosto 2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
131	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Mario Enrique López Herrarte	Aplicación de gobernanza para gestionar los sistemas de información que impactan en la calidad de servicio eco que reciben los clientes de una TELCO	julio 2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>
132	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Magno Demetrio Orzoco Granillo	Prototipo de un sistema experto de orientación universitaria utilizando el concepto de recuperación de información de la inteligencia artificial	junio 2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view">https://drive.google.com/file/d/18v0vRZ101P3W8h_Ks62M12v0p0/view</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1480/</a>



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
188	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Henry Alexander Ramos Velásquez	Gestión de los desechos sólidos en la cabecera municipal de Turín, departamento de San Marcos	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xLjUjPuGwD6oSVJG-del-hu4i/TdZGv/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1xLjUjPuGwD6oSVJG-del-hu4i/TdZGv/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12118/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12118/</a>
189	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Juan Pablo Cruz Paz	Municipalidades, boques comunales y la recuperación de bonos de carbono, departamento de Sacatebéguez, Guatemala	octubre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/17mjbmbDQcGMAKzRn_EFf_Cht_Mh8e/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/17mjbmbDQcGMAKzRn_EFf_Cht_Mh8e/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12121/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12121/</a>
190	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Otto Rojas Miranda	Impacto de la planificación participativa, en la priorización y gestión de proyectos de infraestructura, en el municipio de Santa Catarina Phala, periodo 2008-2012	abril-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T6G_R6t_S6bY86GDAhpZarYp8hWv/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1T6G_R6t_S6bY86GDAhpZarYp8hWv/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12201/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12201/</a>
191	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Enk Donaldo Castañeda Estévez	Plan municipal de desechos sólidos en el caso de los municipios de Puerto Barrios, departamento de Izabal	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SEt4uNjOCJt7MhM11OqKc_KM2mK1/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1SEt4uNjOCJt7MhM11OqKc_KM2mK1/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12923/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12923/</a>
192	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Julio Renato Buzo Pérez	Primera etapa de selección y montaje para un sistema de monitoreo en línea a reducciones verticales Fierder KMP para molinos verticales de rollos en el proceso de fabricación de cemento	mayo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mp28i8YrE7PvY7Pp_8l_m7ZV2V2Om6a5/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1mp28i8YrE7PvY7Pp_8l_m7ZV2V2Om6a5/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/141/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/141/</a>
193	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Sigrid Ailza Calderón de León	Recuperación de rotor de motor eléctrico de 50 HP en planta José Cordero	mayo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/19_9uLqyZarD88CC8iSDMuyYk8BRyU/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/19_9uLqyZarD88CC8iSDMuyYk8BRyU/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/138/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/138/</a>
194	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Julio Cesar Campos Paz	Sistema de bombeo de reinyección del agua de condensado del vapor de planta geotérmica caldesa	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5071/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5071/</a>	
195	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Randolfo Chang Granados	Estudio de mediciones en tanques de almacenamiento de hidrocarburos	octubre-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5197/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5197/</a>	
196	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Enrique Chicó Cabrera	Reacondicionamiento de los rodillos de impresión de una máquina rotativa	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5072/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5072/</a>	
197	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Hugo René De León de León	Sistema centralizado de gases médicos en el Hospital Nacional de Culapa Santa Rosa	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5137/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5137/</a>	
198	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Rogberto Fong González	Análisis de organización para el mantenimiento de los servicios generales en el Hospital Nacional de Culapa	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5052/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5052/</a>	
199	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Herson Ulzén Giron Noriega	Procedimiento para unión de downcomers a boque de caldera por medio del proceso GTAW SMAW	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5155/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5155/</a>	
200	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Fernando Guillén Fernández	Procedimiento para el análisis de muestras de heces usadas en la agroindustria	mayo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ww4ZP_Bu7h6o8DLYAJM_1YNTgR7/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1Ww4ZP_Bu7h6o8DLYAJM_1YNTgR7/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/162/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/162/</a>
201	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Marín Manuel Herrera Morales	Manual de mantenimiento preventivo para la línea de tornos convencionales de la Empresa Maquinados Precisos	agosto-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5155/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5155/</a>	
202	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Raúl Eduardo Loarca Velásquez	Evaluación del incinerador de la Verberna	abril-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5061/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5061/</a>	
203	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Fredy Mauricio Monroy Peraltá	La pasión estratégica como herramienta para mejorar la administración y las tareas de mantenimiento de talleres Pasos	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5070/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5070/</a>	
204	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Byron Giovanni Palacios Colindres	Protección catódica por medio de ánodos de sacrificio para tanques de almacenamiento de combustibles en una estación de servicio	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1450/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1450/</a>	
205	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	José Francisco Pedraza Cárdenas	Descripción del proceso de arranque y estabilización de los sistemas de compresión en empacadora Toledo, S.A.	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5144/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5144/</a>	
206	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Werner José Portillo García	Incremento de disponibilidad en equipos críticos de refrigeración de Empacadora Toledo, S.A., Planta Amatlán	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5146/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5146/</a>	
207	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Jorge Luis Puentes Jerez	Plan de lubricación para el mantenimiento mecánico para la maquinaria pesada utilizada en movimiento de tierra, en la industria de la construcción, por Topica Construcciones S.A.	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5150/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5150/</a>	
208	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Julio Francisco Ramírez Hernández	Estudio del sistema de aire comprimido de Herkell La Luz S.A.	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5066/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5066/</a>	
209	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Edwin Eduardo Rodas Arriaga	Fabricación de molinos en un centro de maquinado vertical CNC	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5143/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5143/</a>	
210	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Victor Manuel Ruiz Hernández	Plan de mantenimiento para un camión pesado B-14 HD	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5142/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5142/</a>	
211	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Edwin Danilo Salguero Castillo	Proceso de gestión de calidad en mantenimiento preventivo	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5064/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5064/</a>	
212	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Haroldo René Salguero Morales	Estabilización del sistema que alimenta agua tratada a las máquinas de hemodialisis donde son conectados los pacientes del Centro Médico Militar que padecen insuficiencia renal	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5053/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5053/</a>	
213	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Edwin Estuardo Sarceno Zepeda	Evolución tecnológica de la fabricación de equipos domotéticos para combustión de leña como combustibles del tipo de materiales utilizados. Ensayo de eficiencia	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5069/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5069/</a>	
214	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	José Manuel Tuz Orzoco	Instalación de equipos de pesaje en banda transportadora para totalizar la producción de productos terminados	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5054/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5054/</a>	
215	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Pedro Vassaux Castro	Estudio de mejora de la condición de operación en una turbina de vapor Elliot modelo D/YR	mayo-2007	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5065/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5065/</a>	
216	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Alberto Velásquez Aguilar	Mantenimiento predictivo a transformadores de potencia por medio de análisis de aceite dieléctrico y técnicas complementarias	junio-2008	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5168/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5168/</a>	
217	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Marco Junio Martínez Hernández	Propuesta para la unificación de los procedimientos de soldadura junto a un plan de contingencia como guía de trabajo para el reacondicionamiento de una pareja de labos de una celdera acuosubstancial marca DE Reby con capacidad de producción de 1.000.000 de libras de vapor por hora a 1.900 libras presión, ubicada en planta San José, departamento de Escuintla	junio-2008	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5169/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5169/</a>	
218	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Erwin Francisco Rivera Fonseca	Aumento de confiabilidad y disponibilidad de motores de combustión interna en plantas de generación de energía eléctrica mediante la detección de gases por ensayos no destructivos (Ultrasonido) en válvulas de admisión y escape	abril-2008	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5213/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5213/</a>	
219	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Mario Estuardo Del Valle Abunze	Reacondicionamiento de los álabes directrices de una turbina hidráulica tipo francis en hidroeléctrica los escobres y su análisis de costos	junio-2009	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5214/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5214/</a>	
220	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Guillermo Rodolfo Rivera Guirón	Plan de mantenimiento para un centro de almacenamiento y comercialización de gas licuado de petróleo	mayo-2010	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5215/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5215/</a>	
221	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Mauricio Campos Durán	Diagnóstico de fallas por medio de espectros de frecuencia con análisis de vibraciones como técnica de mantenimiento predictivo a ventilador de los inductores caldera para incrementar su disponibilidad	octubre-2010	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5216/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5216/</a>	
222	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Javier Guan Hidalgo	Manual de procedimientos estandarizados para mantenimiento hospitalario del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social	agosto-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SDR6i-dk1Jmfv6N9H9p_ekxDeud5_Em2/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1SDR6i-dk1Jmfv6N9H9p_ekxDeud5_Em2/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15456/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15456/</a>
223	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Victor Eduardo Izquierdo Palacios	Situación de la gestión de mantenimiento de las fabricas procesadoras de hule natural (Borracheras) especificadas en Guatemala, según la matriz de clase municipal	agosto-2011	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5156/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5156/</a>	
224	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Jhony Francisco Vázquez García	Reacondicionamiento de partes internas de válvula divergente para molinos sólidos abrasivos en planta de cemento	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XO_gfCM4b4t8th_ZM85d8DLd7a/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1XO_gfCM4b4t8th_ZM85d8DLd7a/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15454/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15454/</a>
225	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Gerardo José Lobos Guerra	Mantenimiento y operación de una máquina de corte de acero a presión de agua	noviembre-2012	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5218/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5218/</a>	
227	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Salvador Giron Vélz	Determinación IN SITU de componentes críticos para el mantenimiento preventivo de los principales equipos de pavimentación de concreto hidráulico, para carreteras de primer orden en Guatemala	enero-2014	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5219/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5219/</a>	
228	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Douglas Kenedy Román Avila	Ensayos de soldadura al arco con electrodo revestido en acero inoxidable austenítico AISI 304	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Hm2C4atCk0tTcrDY08GyE0qVJd005/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1Hm2C4atCk0tTcrDY08GyE0qVJd005/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/18220/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/18220/</a>
229	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Estuardo Santiago Celada Ríos	Reconstrucción y/o reparación de piezas de fundición gris, por medio de soldadura al arco (GMAW)	mayo-2015	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5221/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5221/</a>	
230	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Byron José Bonilla Chang	Elaboración y aplicación del programa de ajustamiento en el trabajo a nivel 1 y 2 del mantenimiento, en el campo de la aviación gubernamental de Guatemala	noviembre-2015	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/5064/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/5064/</a>	
231	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Martín Suarez Barona	Implementación del análisis de aceite usado, como herramienta de mantenimiento predictivo aplicado a las unidades propulsoras del guardacostas GC-653 Agumanche, del Comando Naval del Pacífico	enero-2017	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/7918/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/7918/</a>	
232	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Francisco Giron Álvarez	Análisis de la gestión de mantenimiento proactivo con base al diagnóstico de fallas recurrentes y normas de mantenimiento del fabricante Brush de generadores eléctricos, para un generador trifásico modelo BDAK 62.445 ERH de 160 MVA	agosto-2017	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/10629/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/10629/</a>	
233	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Ronald Ottobieri Herrera Díaz	Sistematización del modelo de mantenimiento de una planta de corte y doblado, con enfoques a indicadores de disponibilidad con base a la herramienta mantenimiento centrado en la confiabilidad (MCC)	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F2_g00b01r1W8UeP9Qy85eCz65/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1F2_g00b01r1W8UeP9Qy85eCz65/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/10107/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/10107/</a>
234	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Erberto David Fuentes Chávez	Análisis de riesgo de falla en transformadores eléctricos de potencia utilizando tecnologías de mantenimiento predictivo no intrusivo	octubre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aK5AgCmUMZm8vCg6B8S15p04/view?usp=drive_link">https://drive.google.com/file/d/1aK5AgCmUMZm8vCg6B8S15p04/view?usp=drive_link</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/10108/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/10108/</a>
235	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Haroldo René Dardón Yón	Gestión de un programa de mantenimiento preventivo para retroexcavadora Case 980 de 98HP en empresa dedicada a la renta de maquinaria y servicio de la construcción bajo la normativa ISO 9001	septiembre-2018	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12837/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12837/</a>	
236	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	José María Acevedo Dardón	Monitoreo de estado de condición de torillería utilizada en unidades de estructuras metálicas de torres de soporte de transmisión eléctrica	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12150/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12150/</a>	
237	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Alejandro Alegre Ordóñez	Mantenimiento predictivo a través de un sistema de monitoreo de vibraciones a turbinas tipo francis (BMV) acorde a la Norma ISO 10816, en la central hidroeléctrica Santa Teresa	abril-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12161/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12161/</a>	
238	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	José Eduardo Álvarez Paniagua	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO AL GENERADOR Y TURBINA DE VAPOR UTILIZANDO ANÁLISIS DE TERMOGRAFÍAS DE UNA PLANTA TERMOELÉCTRICA DE 41.5 MW, BASADO EN LA NORMA GER-3021	abril-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14999/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14999/</a>	
239	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Brian Enrique Chicó Morales	Gestión de mantenimiento preventivo empleando ultrasonido para cañón y husillo de empuje de máquina extrusora de polímeros, según ISO 17329	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12207/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12207/</a>	
240	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Jaime Rodolfo Chochoy Cachín	Diseño de un plan de mantenimiento predictivo basado en análisis de aceite con aplicación de la Norma ISO 4406:17 en la planta de pastas de una mina extractora de plata en Guatemala	junio-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12836/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12836/</a>	
241	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	William Giovanni Colindres Velásquez	Diseño de un plan de mantenimiento predictivo basado en análisis de aceite con aplicación de la Norma ISO 4406:17 en la planta de pastas de una mina extractora de plata en Guatemala	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12836/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12836/</a>	



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
242	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Daniel Angel Figueroa Garcia	Implementación de un plan de inspección y reparación por soldadura de toques Pelton para la planta hidroeléctrica Aguacapa	abril-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12159/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12159/</a>	
243	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Milton Alexander Fuentes Orozco	Determinación de la relación entre las características de soldadura de lingotes de aluminio de alta pureza y aleaciones aluminio-cobre fundidos atmosféricamente y sus propiedades de dureza	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12832/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12832/</a>	
244	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Diego Estuardo García Rodríguez	Utilización de tecnología ultrasónica para el diseño de vías de monitoreo por condición para los rotores de sellado de sobre y hilster en la planta de producción Ilave, S. A.	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15029/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15029/</a>	
245	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Raúl Enrique Girón Matta	Desarrollo de un modelo de gestión de mantenimiento predictivo utilizando herramientas de gestión ISO 50001 para reducir las fallas por mala calidad de energía eléctrica	junio-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12577/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12577/</a>	
246	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Narda Soledad González Morán	Monitoreo de condición por termografía infrarroja para equipos críticos eléctricos y de transferencia de vapor de la industria avícola en una planta ubicada en Villa Nueva, Guatemala	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12838/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12838/</a>	
247	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Sergio Alejandro López Rodríguez	Diseño de una metodología de soldadura a arco eléctrico con electrodo revestido para abolladuras de aceros dúctiles	septiembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12576/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12576/</a>	
248	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Douglas Rafael Martínez Montes	Diseño de un plan de mantenimiento predictivo aplicando termografía y ultrasonido en termofonadores que trabajan al vacío para piezas de polietileno y ABS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1w0Wbc_38m7ZaFVfVZ00-y-g8z8-4J/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1w0Wbc_38m7ZaFVfVZ00-y-g8z8-4J/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15079/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15079/</a>
249	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Walter Giovanni Orellana Barreneche	Desarrollo de una estrategia de mantenimiento, basado en técnicas no destructivas y la Norma ISO 17359 para la línea de producción No. 1 de la planta de abolladura de laminación	junio-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12209/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12209/</a>	
250	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Gabriel Fernando Peraltá Arriaga	Propuesta de un modelo de gestión estratégica para mejorar el mantenimiento preventivo en taller automotriz de servicios rápidos, utilizando como base la herramienta de cuadro de mando integral (CMI)	noviembre-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15017/</a>	
251	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	César Augusto Tejaxún Soloy	Desarrollo de un modelo de gestión de mantenimiento a través del monitoreo de condición, utilizando equipos no destructivos, bajo la Norma ISO 17359-2011 para la conservación de equipos críticos, en la industria avícola	abril-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12162/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12162/</a>	
252	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Wellington Emilio Vázquez Sarín	Plan de protección radiológica y mantenimiento, para el medidor industrial de radiodosímetro AM-241 de baja actividad en la industria embotelladora	marzo-2019	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12160/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12160/</a>	
253	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Humberto Rodríguez	Monitoreo del estado de condición del mantenimiento de la dosis absorbida del haz de radiación de un acelerador lineal de alta potencia por medio del código de práctica TRS-398 (OIEA)	enero-2020	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/13397/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/13397/</a>	
254	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Oscar Humberto Chang Arriaga	Diseño de plan de mantenimiento predictivo a generador de potencia empleando la técnica en vibraciones mecánicas y descargas parciales en Planta Hidroeléctrica Jurín Marina INDE, Guatemala	septiembre-2020	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14809/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14809/</a>	
255	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Jorge Isaac Gutiérrez Meza	Diseño de plan de mantenimiento preventivo aplicado a los neumáticos de una flota de tractores de 300kW, para maximizar su rendimiento kilométrico	septiembre-2020	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14995/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14995/</a>	
256	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	José Estrán Estrada Estrada	Diseño de un plan de mantenimiento predictivo aplicado a los compresores de aire para la fábrica de pape, azúlgos y fachaltes cerámicos de Samboromb, S.A. basado en la norma ISO 17359	octubre-2020	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15000/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15000/</a>	
257	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Edgar Alexander Nova Espinoza	Diseño de un plan de mantenimiento preventivo para la esterilización en los rangos de medición de temperatura a sensores termocopos en una línea de extrusión de PET reciclado utilizando la Norma ISO 10 012	octubre-2020	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15056/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15056/</a>	
258	Maestría en Gestión Industrial	Esthela Margarita Galvez	Gestión de los controles de productividad a través del análisis de la eficiencia de la línea de Reflutubo de la Empresa Empaques Globales, S. A.	marzo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H4G5J8w0T_E2Qz3u610Dn3S3zV_jmk4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H4G5J8w0T_E2Qz3u610Dn3S3zV_jmk4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15091/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15091/</a>
259	Maestría en Gestión Industrial	Katy Elizabeth Lopez Calvillo	Estructuración de un sistema de control de calidad en una planta productora de alfombrillas Higiénicas, (pañales desechables y toallas sanitarias)	marzo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1h3C6M46rcc0yCFDy6GZVGr7yGD_/_venc2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1h3C6M46rcc0yCFDy6GZVGr7yGD_/_venc2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15093/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15093/</a>
260	Maestría en Gestión Industrial	Christian Rodrigo Mosquera Saravia	Comparación entre los métodos de evaluación de incertidumbre y estudios de repetibilidad y reproducibilidad para la evaluación de las mediciones	marzo-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/13dWUQL_u8Aw_1ENyP9dID8dVd_GZ7W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13dWUQL_u8Aw_1ENyP9dID8dVd_GZ7W/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15095/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15095/</a>
261	Maestría en Gestión Industrial	Jaime Humberto Batten Ezquivel	Elaboración y diseño de procedimientos para mejorar la calidad de producción de tubo de acero	septiembre-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qtV0EjE_56i2WQwFzFzDfGrPzQzGd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qtV0EjE_56i2WQwFzFzDfGrPzQzGd/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15096/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15096/</a>
262	Maestría en Gestión Industrial	Byron Ibañ Azurdia Martínez	Implementación de un sistema de calidad ISO 9001 en el proceso de mantenimiento para una industria litográfica	septiembre-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/13lyNnDr1P8kv1N88yCv_0PhN2CfGSD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13lyNnDr1P8kv1N88yCv_0PhN2CfGSD/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15098/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15098/</a>
263	Maestría en Gestión Industrial	Maria Caná Matzer	Reconstrucción del proceso de finitizas a través de la implementación del servicio de Big Paper de Banno Industrial, S. A. en el área financiera del Instituto Tecnológico Industrial de Chimaltenango	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15099/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15099/</a>
264	Maestría en Gestión Industrial	Dennis Alexander Mejía Duarte	Propuesta de un manual para inspecciones de cumplimiento ambiental	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15100/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15100/</a>
265	Maestría en Gestión Industrial	Iris Oneida Mejía Duarte	Propuesta para la implementación de un sistema de gestión ambiental bajo la norma ISO 14001:2004 para la pequeña y mediana empresa PTMS en Guatemala	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15101/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15101/</a>
266	Maestría en Gestión Industrial	Oscar Alejandro Rodas Sobrante	Propuesta para el desarrollo de un sistema de calidad en la cadena de abastecimiento de productos alimenticios de Central de Alimentos S. A.	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15102/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15102/</a>
267	Maestría en Gestión Industrial	Sergio Alfredo Salazar Donis	Propuesta de mejoramiento de la productividad, automatizando el proceso de control de carga con placa estática	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15103/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15103/</a>
268	Maestría en Gestión Industrial	Jorge Mario Cano López	Implementación del sistema de gestión en seguridad y salud ocupacional según la norma técnica colombiana OHSAS 18001 en el departamento de producción de una empresa de bebidas alimenticias	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15104/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15104/</a>
269	Maestría en Gestión Industrial	Dana Dinorah Domínguez Durán	Guía para la aplicación de la norma ISO 22000:2005 a través de un diagnóstico de necesidades	agosto-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15105/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15105/</a>
270	Maestría en Gestión Industrial	Fabiola Nicé Jayro Moroy	Revisión del proceso de almacenamiento de la empresa logística 3iV a través de la implementación del software WMS (warehouse management system)	julio-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15106/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15106/</a>
271	Maestría en Gestión Industrial	César Orlando Son Lopez	Utilización de la guía PMBOK de gestión de proyectos del PMI (Instituto de Gestión de Proyectos) en la optimización de un centro de telecomunicaciones	abril-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15107/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15107/</a>
272	Maestría en Gestión Industrial	Alex Surrutien Castañanos	Tratamiento primario de desechos de las lamparas de vapor de mercurio de alta presión del alumbrado público en las municipalidades de Guatemala	mayo-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15108/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15108/</a>
273	Maestría en Gestión Industrial	Claudia Larissa Díaz Castañanos	Implementación de un sistema de gestión de calidad ISO 9001 en centro de desarrollo de ingeniería Le Union (CEDULU)	junio-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15109/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15109/</a>
274	Maestría en Gestión Industrial	Clara Patricia Ramírez De León	Evaluación económica de dos métodos para la purificación de Bioetanol	mayo-2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15110/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15110/</a>
275	Maestría en Gestión Industrial	Quetzado Adolfo Recinos Mendocino	Evaluación de un estudio técnico económico de montaje de una línea envasadora de aceite vegetal	julio-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15111/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15111/</a>
276	Maestría en Gestión Industrial	Manuel Haroldo Peral Cevallos	Mejora de la calidad en la reproducibilidad de color aplicada a fábrica textil	junio-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15112/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15112/</a>
277	Maestría en Gestión Industrial	Wendy María Eugenia Arévalo Caballeros	Aumento de la vida útil en hojas ornamentales de la especie Rumohra Adiantiformis durante el ciclo postcosecha	junio-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15113/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15113/</a>
278	Maestría en Gestión Industrial	Nestor Alejandro Patzán Chilly	Diseño de un modelo de autoevaluación para mejorar la calidad de servicio en una empresa de mantenimiento de maquinaria pesada	agosto-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15114/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15114/</a>
279	Maestría en Gestión Industrial	Dennis Mylor Homero Corado Chinchilla	Diseño de una estrategia de servicio al cliente, para una empresa comercializadora de diesel en Guatemala	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15115/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15115/</a>
280	Maestría en Gestión Industrial	Jacqueline Siomara Izardé Turcios	Evaluación y control de los indicadores logísticos del departamento de exportaciones en una empresa comercializadora de tubo de PVC	septiembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15116/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15116/</a>
281	Maestría en Gestión Industrial	Juan Rodolfo Donis Peral	Optimización del proceso de deshidratación de losidos en la trituración de agregados en una central de pedrea caliza	agosto-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15117/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15117/</a>
282	Maestría en Gestión Industrial	Maria José Orantes Letrán	Calificación de proveedores de materia prima y material de empaque para una industria farmacéutica productora de sólidos no estériles	noviembre-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15118/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15118/</a>
283	Maestría en Gestión Industrial	Claudia Leonela Calderón Aguilar	Evaluación de desempeño utilizando la metodología de 360 grados en el área de producción de una planta farmacéutica	julio-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15119/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15119/</a>
284	Maestría en Gestión Industrial	Ingrid Orieta Lopez Zelada	Desarrollo de adelgazadores (Thinner) para cereales y semillas del mercado de Guatemala a partir de solventes recuperados	agosto-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15120/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15120/</a>
285	Maestría en Gestión Industrial	Juliza Lisseth Oujareda Cordero	Propuesta de reemplazo de codificadores en el área de empaque en una fábrica de alimentos	octubre-2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15121/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15121/</a>
286	Maestría en Gestión Industrial	Rubén Alfredo Cerón Suchiri	Desarrollo de una aplicación para la optimización de despacho diario de unidades generadoras, utilizando Solver Xpress Optimizer	octubre-2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15122/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15122/</a>
287	Maestría en Gestión Industrial	Euseo Emmanuel Hurtado Bran	Implementación de un sistema de gestión de calidad e inocuidad para una empresa dedicada a la elaboración de salsas blandas	marzo-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15123/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15123/</a>
288	Maestría en Gestión Industrial	Saúl Elíasim González Solares	Evaluación y optimización de la productividad utilizando el mejoramiento estratégico de procesos (MEP) en un restaurante de comida dietética	agosto-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15124/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15124/</a>
289	Maestría en Gestión Industrial	Ramón Horacio Juárez Juárez	Utilización de la metodología design for six Sigma (DFSS) en el proceso de colocación de servicio de reparación, en un Taller de Blnaje de la Ciudad de Guatemala	julio-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15125/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15125/</a>
290	Maestría en Gestión Industrial	German Leonel De León Trinidad	Desarrollo de un sistema logístico de control y monitoreo para mejorar la productividad en la construcción de las estaciones eléctricas de	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138tEgqKqKqZK2EK_L2mp_Q4iIuG/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15126/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15126/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
291	Maestría en Gestión Industrial	Hugo Humberto Rivera Pérez	Factores que inciden en el desempeño de los docentes de la Escuela de Estudios de Postgrado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de San Carlos Guatemala	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TUJUSU3Q9uQv-ATeRPEGU0kya6V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TUJUSU3Q9uQv-ATeRPEGU0kya6V/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6716">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6716</a>
292	Maestría en Gestión Industrial	Irma Jeannette Orozco Garcia	Mejora de la productividad realizando simulación con Data Mining en pronósticos de venta	junio-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M-BNvlyu2R8H0Dg5w4fmlmkNvC1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M-BNvlyu2R8H0Dg5w4fmlmkNvC1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6118">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6118</a>
293	Maestría en Gestión Industrial	Roland Gabriel Zaldívar Mejía	Incrementar la productividad del proceso de troquelado de papel y cartón, en una Empresa Litográfica bajo la metodología Cero Defectos	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yE0h9zN3N2h6MfGf1NMP_L/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yE0h9zN3N2h6MfGf1NMP_L/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6115">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6115</a>
294	Maestría en Gestión Industrial	Jeremías Ezequiel Morales García	Mejora de la productividad en una empresa de servicios profesionales de ingeniería, analizando los procesos a través de la gestión de procesos de negocio (BPM)	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CqXK0pC9h9v1jgH3umT2UdgyE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CqXK0pC9h9v1jgH3umT2UdgyE/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6111">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6111</a>
295	Maestría en Gestión Industrial	José Benjamín Salazar	Análisis modular de fallos y efectos para evaluar los factores que regulan la eficiencia del proceso de producción de varilla de acero corrugado	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HAZmLvR0tG1K1HfE9D_XYh6Uz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HAZmLvR0tG1K1HfE9D_XYh6Uz/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6123">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6123</a>
296	Maestría en Gestión Industrial	Esteban Abraham Sanitizo Sulecio	Aplicación de la manufactura esbelta en una empresa productora de puertas y ventanas tipo europeas, para el aumento de la capacidad instalada	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nq-eKwLvDTR0qL3_VZT8dDUGh1_O/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nq-eKwLvDTR0qL3_VZT8dDUGh1_O/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6121">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6121</a>
297	Maestría en Gestión Industrial	Karla Anabella Reyes	Quantificación de vinaje obtenido de cáscara de piña por medio de fermentación alcohólica y acética y su incidencia en la productividad, en una empresa, guatemalteca	diciembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CortTajyEC3_v9yZcZ2uQmVw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CortTajyEC3_v9yZcZ2uQmVw/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6122">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6122</a>
298	Maestría en Gestión Industrial	Carlos Humberto Ajú Pérez	Desarrollo de un modelo de seguridad industrial basado en el informe 32 de la OMS, para mejorar la calidad de los procesos analíticos en el laboratorio de control de calidad en una industria farmacéutica en la ciudad de Guatemala	abril-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1du4UNyG9Mz0ZvClu0dMLG0d1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1du4UNyG9Mz0ZvClu0dMLG0d1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6124">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6124</a>
299	Maestría en Gestión Industrial	Luis Manuel Ramírez Ramírez	Diseño del proceso de control de calidad en la instalación de servicios ADSL (Línea del abonado digital asimétrico)	junio-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ue72dANf9C9b-1H2m6Gd5U_F4Z/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ue72dANf9C9b-1H2m6Gd5U_F4Z/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6125">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6125</a>
300	Maestría en Gestión Industrial	William Abel Xicara Coyuch	Estudio de la implementación de un sistema semiautomático en la producción de tortillas para el desarrollo como MIPYME, en el municipio de San Miguel Petapa	julio-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y8e4Mby9386ocA_0UdVbayFC6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y8e4Mby9386ocA_0UdVbayFC6/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6126">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6126</a>
301	Maestría en Gestión Industrial	Yennifer Astrid Waleiska Arquet	Las buenas prácticas de manufactura (BPM) como herramienta de calidad en la cafetería de la Municipalidad de Guatemala, para garantizar la inocuidad de los alimentos	agosto-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1suNOv9pQ078BEfEgC8q3LF8t7W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1suNOv9pQ078BEfEgC8q3LF8t7W/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6127">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6127</a>
302	Maestría en Gestión Industrial	Gerald Dean Anderson Arquet	Aplicación de un modelo basado en el mejoramiento continuo de la calidad (MCC), en los procesos de limpieza y desinfección utilizados en la Dirección de Salud y Bienestar Municipal	agosto-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aCkP7yEv9d7yAv0PahVE6G8M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1aCkP7yEv9d7yAv0PahVE6G8M/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6128">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6128</a>
303	Maestría en Gestión Industrial	Ligia Eugenia Martínez Galicia	Desarrollo de un sistema de calidad farmacéutica basado en la ISO 9010 que garantice el mejoramiento continuo en los procesos de manufactura y de la calidad del producto	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VM7dvd9H87N9G3hPYUWQDQe/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VM7dvd9H87N9G3hPYUWQDQe/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6129">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6129</a>
304	Maestría en Gestión Industrial	Jorge Alberto Morán Álvarez	Análisis de eficiencia energética de un sistema fotovoltaico, conectado a la red para la generación de energía renovable, en una planta de fabricación de muebles	abril-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1bzvYkP50PyleYz3H2O_DKXUM2H/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1bzvYkP50PyleYz3H2O_DKXUM2H/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6130">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6130</a>
305	Maestría en Gestión Industrial	Frisay José López González	Reducción de desperdicio de envases en formato 360 ml del proceso de embotellado línea 7, en una empresa de bebidas carbonatadas implementando herramientas de manufactura esbelta	marzo-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Fa1uV9zFV0H4RbRqCk9FAsV9Fm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Fa1uV9zFV0H4RbRqCk9FAsV9Fm/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6131">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6131</a>
306	Maestría en Gestión Industrial	Carlos Ernesto Najera Coronado	Utilización de las buenas prácticas de manufactura como una herramienta de calidad en las instalaciones de una vivería artesanal, en San Juan del Copo, Antigua Guatemala, para garantizar la inocuidad del producto final	mayo-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W3vZm2q7yM8Bn0Gp8GMN0z0uR6C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W3vZm2q7yM8Bn0Gp8GMN0z0uR6C/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6132">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6132</a>
307	Maestría en Gestión Industrial	Rodolfo Mauricio Pirr Mancur	Gestión de la calidad del servicio al cliente en un centro educativo privado aplicando el Modelo EFQM de excelencia	junio-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GaoCYJCS3Mm89B3G81y9v0v1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GaoCYJCS3Mm89B3G81y9v0v1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6133">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6133</a>
308	Maestría en Gestión Industrial	Federico Alfredo Catalán Tobar	Análisis y prevención de riesgos e implementación de un sistema de seguridad industrial, en una planta de extracción de tubería PVC, basado en la Norma OHSAS 18002	junio-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YH0m0h7v0eOCTMR0eXv9p9uF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YH0m0h7v0eOCTMR0eXv9p9uF/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6134">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6134</a>
309	Maestría en Gestión Industrial	Jorge Enrique Mejía Morales	Diseño de un modelo digital para la gestión de compras para una empresa de generación de energía eléctrica	junio-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pqrHfEw4ADQvramv3XK7L47P4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pqrHfEw4ADQvramv3XK7L47P4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6135">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6135</a>
310	Maestría en Gestión Industrial	Merispa Sofonías Reyes Mazare	Implementación de un sistema de administración y manejo de inventarios en la bodega de materia prima de una empresa productora de agroquímicos, mediante un sistema ABC	octubre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1jv0E0Ct9peTuoJAmMv9v15W4F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1jv0E0Ct9peTuoJAmMv9v15W4F/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6136">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6136</a>
311	Maestría en Gestión Industrial	Jayro David Lú Rodríguez	Diseño de un sistema de gestión administrativa para implementar logística inversa en el departamento de generación de energía, en ingenio La Unión	agosto-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1p6d3h6g9Cf6f4X1w2Uz9z1hrd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1p6d3h6g9Cf6f4X1w2Uz9z1hrd/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6137">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6137</a>
312	Maestría en Gestión Industrial	Julio Eduardo Guzmán Oliver	Diseño e implementación del sistema de gestión del recurso humano, en planta de producción dedicada al empaque de productos de limpieza	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/121MAM_pl6JozQ24pkralhYz9v9d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/121MAM_pl6JozQ24pkralhYz9v9d/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6138">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6138</a>
313	Maestría en Gestión Industrial	Willy Mauricio Gó Coto	Reingeniería en fase de desarrollo como mejora en el tiempo de atención al cliente dentro de la cadena de suministros de un cable operador nacional	marzo-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZkUj4y0eT8hSDF-CHmnpYGLSS8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ZkUj4y0eT8hSDF-CHmnpYGLSS8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6139">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6139</a>
314	Maestría en Gestión Industrial	Jorge Armando Avardado Oliva	Estandarización de procesos de distribución para implementar un ERP (Enterprise Resource Planning) que genere competitividad en una empresa distribuidora de productos para la mesa y cocina	mayo-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QM89k8v6kT1D8B8v8K5Mj3YQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QM89k8v6kT1D8B8v8K5Mj3YQ/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6140">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6140</a>
316	Maestría en Gestión Industrial	César Oswaldo García Montenegro	Optimización de los costos de operación de la planta de tratamiento de agua residual de una industria manufacturera de productos de cuidado del hogar (gabón), cumpliendo con el Decreto Ley 236-2009	octubre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/195ELKvED0M1ud8m50Xk_m5vK12V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/195ELKvED0M1ud8m50Xk_m5vK12V/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6141">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6141</a>
317	Maestría en Gestión Industrial	Carolina Herrera Rosales	Desarrollo de la metodología 5 S para el área de colonias como pilar del manejo productivo total (TPM) y mejora de la productividad, en una empresa cosmética	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y9ZvZy48p88H4CPDn0e0WwXF0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y9ZvZy48p88H4CPDn0e0WwXF0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6142">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6142</a>
318	Maestría en Gestión Industrial	Gabriel José Ortiz Flores	Implementación del sistema GPS e indicadores de desempeño para el control y monitoreo de los técnicos ruteros de una empresa de servicios informáticos y de telecomunicaciones, para incrementar su productividad y competitividad	septiembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S8p8dV561Cr1hYbV64-6d4v1t88/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S8p8dV561Cr1hYbV64-6d4v1t88/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6143">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6143</a>
319	Maestría en Gestión Industrial	Luis Enrique Pereira Salazar	Diseño del área de producción basado en la Norma ISO 22000 para la inocuidad de alimentos, en la fábrica artesanal Chocolatería Antigua	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JvUkSpH8GTAU980z2Sh8vAeX0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JvUkSpH8GTAU980z2Sh8vAeX0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6144">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6144</a>
320	Maestría en Gestión Industrial	Lisbeth Maribel Samayoa Bernal	Implementación de mejoras en la recuperación de sacarcos de la estación de centrifugado de crudo de un ingenio azucarero, para optimizar su rentabilidad	octubre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/13HS_4pCHV4vX6dNim8h4oZNA/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13HS_4pCHV4vX6dNim8h4oZNA/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6145">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6145</a>
321	Maestría en Gestión Industrial	Leonel Estuardo Godínez Alquilar	Desarrollo de una herramienta tecnológica para optimizar la distribución de productos a consignación permitiendo incrementar la productividad	marzo-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1n71nM8E855C0KpC6G7_CavW0hN/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1n71nM8E855C0KpC6G7_CavW0hN/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6146">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6146</a>
322	Maestría en Gestión Industrial	Mynor Augusto Salvaterra Vilabaz	Evaluación de mallas perforadas en el agotamiento del bagazo de caña de azúcar en el proceso de extracción de jugo, en ingenio Pabo, C. S. A.	junio-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s8R1F9v1PzQZDgJv8E0u8DD30r1E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s8R1F9v1PzQZDgJv8E0u8DD30r1E/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6147">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6147</a>
323	Maestría en Gestión Industrial	Ingrid Irene Monge López	Modelo de metrología para un laboratorio de calibración de balanzas, conforme la Norma Técnica Guatemalteca NTGISO/IEC 17025:2017, requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración	junio-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/13d8VQ9v8vBTGq_FTvXWPp8038/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13d8VQ9v8vBTGq_FTvXWPp8038/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6148">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6148</a>
324	Maestría en Gestión Industrial	José Antonio Castillo Chávez	Desarrollo de un plan de mantenimiento, basado en el modelo de gestión de calidad TPM, con enfoque sistemático para equipos críticos dentro de una edificación y sus instalaciones	julio-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nz8HWTB88H1H0E7P8v3o3Xm3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nz8HWTB88H1H0E7P8v3o3Xm3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6149">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6149</a>
325	Maestría en Gestión Industrial	Oscar Emilio Castellanos Puga	Implementación de Balanced Scorecard para la mejora de procesos de comercio internacional, en una industria farmacéutica que opera en una Zona Franca	julio-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Rt8d8d8JUTUdEY8dQ6vUPVvFSS/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Rt8d8d8JUTUdEY8dQ6vUPVvFSS/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6150">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6150</a>
326	Maestría en Gestión Industrial	Marvin Leonel Vargas Sanitizo	Diseño de un Sistema de Gestión Integrado de logística para el despacho de producto terminado en una planta de embotellado y distribución de bebidas no carbonatadas	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/18k9pmy_v7QzGhZ0qF31u9m7W0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18k9pmy_v7QzGhZ0qF31u9m7W0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6151">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6151</a>
327	Maestría en Gestión Industrial	Aurora Carolina Estrada Elena	Diseño de un programa de buenas prácticas de manufactura aplicado a una planta procesadora de piensos, ubicada en Cuytlenango, Quiché	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_JGK0CUp9tF3jvX6Q-dv8Dw08/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_JGK0CUp9tF3jvX6Q-dv8Dw08/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6152">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6152</a>
328	Maestría en Gestión Industrial	Rosa Irene Rangl Flores	Implementación de la metodología de analizadores en línea, para la determinación de sustancias indeseables en procesos, en una empresa de purificación de dióxido de carbono líquido	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U0RFmTASUj6B572aTLERyXG2Te/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U0RFmTASUj6B572aTLERyXG2Te/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6153">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6153</a>
329	Maestría en Gestión Industrial	Sergio Estuardo Sazo	Desarrollo de una estrategia financiera basada en análisis de costos para lograr la mejor ejecución del presupuesto de mantenimiento en una empresa de comida rápida	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UzV2k4T8H4YvDqJv4tNEv55vRy3T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UzV2k4T8H4YvDqJv4tNEv55vRy3T/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6154">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6154</a>
330	Maestría en Gestión Industrial	Paula Eunice Rodas Ajejas	Diseño de una herramienta para la medición del color del azúcar en grano, como metodología de referencia, mediante un sistema de colorimetría de colores, en un ingenio azucarero	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/Ad8j8vXCMELy95m7v1T8vX/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/Ad8j8vXCMELy95m7v1T8vX/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6155">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6155</a>
331	Maestría en Gestión Industrial	Brenda Gabriela Najera Figueroa	Elaboración de una guía para implementar un sistema de calidad basado en la Norma COCULANOR NTGISO/IEC 17025:2005 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración", en el laboratorio de control de calidad de alimentos del INTA (Instituto de Recreación de los Trabajadores de la Empresa Privada de Guatemala), San Martín Zapotán, Retalhuleu	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RYyPa_M8tBkaYwY8v0z98DRz4H/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RYyPa_M8tBkaYwY8v0z98DRz4H/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6156">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6156</a>
332	Maestría en Gestión Industrial	Marco Antonio Portillo Panigau	Utilización de métodos Deming para mejorar el proceso de preparación de Jarabe estándar, mediante la recuperación de azúcar contenido en agua de lavado de cocinas continuas, en una fábrica de confitería en el municipio de Escuintla	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EocmAl8m0C3MmqvEw8fTHA400F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EocmAl8m0C3MmqvEw8fTHA400F/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6157">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6157</a>
333	Maestría en Gestión Industrial	Carlos Armando Castillo Méndez	Propuesta de un sistema de evaluación integral de la lista de registros, en una industria de cemento, para el cumplimiento de la oferta comercial, en el segmento a granel	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Wv9vD8pD83M8v8F4k36o0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Wv9vD8pD83M8v8F4k36o0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6158">http://www.repositorio.usac.edu.gt/dspace/6158</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
			Evaluación de una metodología matemática de mínimos cuadrados para optimizar productos de venta de productos de confitería artesanos, en una fábrica ubicada en el municipio de Escuintla	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g8Bqa2Nt4TX_xf-fGca9GvQ-4UPBm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g8Bqa2Nt4TX_xf-fGca9GvQ-4UPBm/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1306/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1306/</a>
334	Maestría en Gestión Industrial	Laura María Castellanos Falla	La medición del clima organizacional, como estrategia para determinar áreas de mejora en la calidad del servicio al cliente, en el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social de la zona 5	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1q8m8Soc1cF7NXX_Vvme-D_BSRz8b7v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1q8m8Soc1cF7NXX_Vvme-D_BSRz8b7v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1320/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1320/</a>
335	Maestría en Gestión Industrial	Douglas Mauricio Umilla García	Propuesta de un plan de mantenimiento para la disponibilidad del coque en un ingenio azucarero, utilizando el diagrama de Ishikawa para elevar la confiabilidad del sistema de muestreo	junio-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TfEvTK4-6dWw-6d80dksuv_p6d8MqI/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TfEvTK4-6dWw-6d80dksuv_p6d8MqI/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1243/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1243/</a>
336	Maestría en Gestión Industrial	Luis Rodolfo Díaz Jiménez	DISEÑO DE UN SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN DE REPORTES TRIMESTRALES DE VENTAS DE LOS EJECUTIVOS EN UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN DE FOTOCOPIADORAS DE TONER	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1n1-sQgHh0esTL8g9D0k95A-Curdh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1n1-sQgHh0esTL8g9D0k95A-Curdh/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1503/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1503/</a>
337	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Sabú Alberto Gramajo Lima	Determinación del parámetro de estabilidad que afecta la calidad en una crema reconstituyente de color fabricada en una empresa de productos cosméticos	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X0Me69FvaY0Ecm7YhWw9Qm0I/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X0Me69FvaY0Ecm7YhWw9Qm0I/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1504/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1504/</a>
337	Maestría en Gestión Industrial	Peña Lucía Espinoza Ramírez	Modelo de planificación para el requerimiento de materiales en la fabricación de tapadera para envases de líneas, utilizando la herramienta MRP1 en una empresa manufacturera de plásticos	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1tCC0z0411qHnBqva3Rz92k2_UZ7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1tCC0z0411qHnBqva3Rz92k2_UZ7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1334/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1334/</a>
338	Maestría en Gestión Industrial	Sandy Zucely Castañeda Choc	Utilización de postes de polímero reforzado con fibra de vidrio para disminuir la gestión de costos, en líneas de distribución de energía eléctrica, para el área rural del departamento de Escuintla	febrero-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xmb0e85Gq5Gt5gFJMx9JhMfTdy/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xmb0e85Gq5Gt5gFJMx9JhMfTdy/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1370/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1370/</a>
339	Maestría en Gestión Industrial	Josué Alejandro Figueroa Nimalá	Sistema de gestión de salud y seguridad ocupacional en la línea de empaque de producto terminado en una planta de producción de alimentos	junio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y08GBy7bJ0y8M9N8b7T88Tangz7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y08GBy7bJ0y8M9N8b7T88Tangz7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1410/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1410/</a>
340	Maestría en Gestión Industrial	Carlos Fernando Morán Lénus	Diseño de un sistema de gestión documental en el departamento de Registros Médicos del Hospital Roosevelt	junio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pMUMuR_KjYp-pk4Nv_AK3d4MXvaw7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pMUMuR_KjYp-pk4Nv_AK3d4MXvaw7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1414/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1414/</a>
341	Maestría en Gestión Industrial	Elsa Gisela Aguilar Yanes	Diseño de un sistema de control de calidad de mantenimiento en el área de cogeneración de turbinogeneradores de un ingenio azucarero por medio de la plataforma de control Siges	julio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nGND8a3y3X0Yx3VRG_gDUYKCI/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1nGND8a3y3X0Yx3VRG_gDUYKCI/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1424/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1424/</a>
342	Maestría en Gestión Industrial	Aronis Alejandro Retana Esquivel	Diseño de un modelo de gestión de proyectos para el departamento de infraestructura en una planta azucarera	julio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/18LqW4C6K6V17y3Q3QCa4V4vd0m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18LqW4C6K6V17y3Q3QCa4V4vd0m/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1444/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1444/</a>
343	Maestría en Gestión Industrial	Diego Antonio Seisdedos Javier	Diseño de un método de control de calidad para prevenir la oxidación de bebidas carbonatadas tipo cold brew a su fecha de expiración empaquetadas en PET transparentes producidas en una embotelladora de Guatemala	agosto-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F4WXX0zZd9G_Ac_P3U4L_0M4uL_W1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1F4WXX0zZd9G_Ac_P3U4L_0M4uL_W1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1458/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1458/</a>
344	Maestría en Gestión Industrial	Jennifer Andrea Pusey Awarada	Desarrollo de una estructura laminada alternativa para empaque primario de jabones en barra para una planta de productos de limpieza como estrategia de innovación	julio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1c89_HaQ14wZjgQDGC2F8y9G2pZ7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1c89_HaQ14wZjgQDGC2F8y9G2pZ7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1463/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1463/</a>
345	Maestría en Gestión Industrial	Jennifer Michelle Cardona Abregó	Aplicación de la metodología SMEI para mejorar la productividad del área de preparación de Etiquetas en una industria de productos plásticos agroindustriales	agosto-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g8QK1LME_P41v5v_P9P8SK9K67/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g8QK1LME_P41v5v_P9P8SK9K67/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1468/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1468/</a>
346	Maestría en Gestión Industrial	Anny Antonia Morales Mendoza	Establecimiento de un sistema de gestión de mantenimiento para el incremento de la disponibilidad de equipos de refrigeración en una empresa embotelladora de bebidas alcohólicas en la ciudad de Guatemala	julio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yqz9zq1F8J-0Y711P1ePUDUEKv2P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yqz9zq1F8J-0Y711P1ePUDUEKv2P/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1467/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1467/</a>
347	Maestría en Gestión Industrial	Brandon Estuardo Sánchez Rodríguez	Implementación de la herramienta de manufactura esbelta (SMED) en un departamento de costura, para reducir tiempos muertos	agosto-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YqT9E120E6vG2P45eTnTv_gmf0h0uR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YqT9E120E6vG2P45eTnTv_gmf0h0uR/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1487/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1487/</a>
348	Maestría en Gestión Industrial	Werner Heberto Espina García	FACTIBILIDAD DEL MONTAJE DE UNA PLANTA GENERADORA HIDROELÉCTRICA MENOR A	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ch_M0UE-8o7CvXV268Q114vXCM_4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ch_M0UE-8o7CvXV268Q114vXCM_4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1784/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1784/</a>
349	Maestría en Gestión de Mercados Financieros Regulados	Jorge Alberto Cruz Cruz	TRANSFORMACIÓN DIGITAL A TRAVÉS DE LA AUTOMATIZACIÓN DEL CONTROL DE INVENTARIOS DE LA COSECHA DE NUEZ DE MACADAMIA EN UNA FINCA UBICADA EN SANTA BÁRBARA, SUCHITEPÉQUEZ, GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E4pD7E-U29_vTcB_8M8CvCh0RdP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E4pD7E-U29_vTcB_8M8CvCh0RdP/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1793/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1793/</a>
350	Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación	Marvin René Yac Cortez	MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE UN INGENIO AZUCARERO MEDIANTE LA EVALUACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA DE INSTALAR UN TURBOGENERADOR EXTRACCIÓN-CONDENSACIÓN	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1oobA9v6u-lyL86YKt64EYDQ3T11Dp/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1oobA9v6u-lyL86YKt64EYDQ3T11Dp/view?usp=sharing</a>	
351	Maestría en Gestión Industrial	Luis René Vidal Zenteno	PLAN PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD EN EMPRESA DE LOGÍSTICA Y TRANSPORTE PESADO REFRIGERADO UBICADA EN LA RESPURSA DE GUATEMALA A TRAVÉS DEL MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL (TPM)	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W5k475vYvkaVawzY178C8WPF5d8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W5k475vYvkaVawzY178C8WPF5d8/view?usp=sharing</a>	
352	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Yoric Anthony Quirós Castillo	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD SOPORTE Y REDUCCIÓN DE ASENTAMIENTOS EN SUELOS BALANZADOS UTILIZANDO GEOMALLAS MULTIDIRECCIONALES CON ARENAS LIMPIAS PROVENIENTES DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CQ6e8f7M8cmRvRv0vDqDQ4XG8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CQ6e8f7M8cmRvRv0vDqDQ4XG8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1799/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/1799/</a>
353	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Juan Diego Mejía Edelman	MODELO ESTRATÉGICO DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD EN UN INGENIO AZUCARERO GUATEMALTECO UTILIZANDO LA HERRAMIENTA BALANZED SCORECARD	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EhDvWwZuL_T8QXpM4E18xDM153/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EhDvWwZuL_T8QXpM4E18xDM153/view?usp=sharing</a>	
354	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Ómar Estuardo Porón Boch	DISEÑO DEL MODELO DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO ADMINISTRATIVO DE LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA UTILIZANDO EL MÉTODO BALANZED SCORECARD	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y2v8Bucv78UvW0G016v9v7e7N11/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y2v8Bucv78UvW0G016v9v7e7N11/view?usp=sharing</a>	
355	Maestría en Gestión Industrial	René Oswaldo Monge López	INTEGRACIÓN DEL ENFOQUE DE ADAPTACIÓN BASADA EN ECOSISTEMAS, EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL POM-OT DE LOS MUNICIPIOS DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÁN	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Duci-6tHWFvUvQvDymCv9t5QeR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Duci-6tHWFvUvQvDymCv9t5QeR/view?usp=sharing</a>	
356	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Mitchel Norah Ochoa Ochoa	CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS Y DESECHOS SÓLIDOS DE ORIGEN DOMÉSTICO, ESTABLECIENDO COMO INCENTIVO LA REDUCCIÓN DEL PAGO DEL IUSI EN VIVIENDAS UNIFAMILIARES DE LA ZONA 4, CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1th5kQd86Gz6GSLH4Meq7R9vQV0V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1th5kQd86Gz6GSLH4Meq7R9vQV0V/view?usp=sharing</a>	
357	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Carlos Eduardo Saba Medrano	SISTEMA CHATBOT QUE APOYE EN LA OPTIMIZACIÓN DEL TIEMPO UTILIZADO EN EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN, ORIENTADO AL FLUJO DE COMUNICACIÓN DE UN INGENIO EN SU ÉPOCA PRODUCTIVA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y2Y1Z0Z6Bq9oX0H0eab_h888as0k/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y2Y1Z0Z6Bq9oX0H0eab_h888as0k/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/</a>
358	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Carlos Fernando Monte López	PROTOTIPO DE APLICACIÓN SOBRE ENSEÑANZA DE FAUNA Y FLORA SILVESTRE GUATEMALTECA USANDO REALIDAD AUMENTADA PARA FORTALECER LA EXPERIENCIA EDUCATIVA A NIVEL PRIMARIO EN EL ÁREA URBANA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CQ6vYvU48dL_MEQuv1_888e6m9vOZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CQ6vYvU48dL_MEQuv1_888e6m9vOZ/view?usp=sharing</a>	
359	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Raúl Estuardo Galindo Rosales	DISEÑO DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS SENSORIAL PARA LA MAESTRÍA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1cZ1M51Nk3E1hV6v5cG2R9eC3K9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1cZ1M51Nk3E1hV6v5cG2R9eC3K9/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/diagrama/2018/</a>
360	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Lidia Valentina Jácome Cúcu	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA SEÑALIZACIÓN VIAL HORIZONTAL EN TÉRMINOS DE RETROREFLECTIVIDAD Y SU RELACIÓN CON EL COMFORT Y SEGURIDAD DEL USO DE LA VÍA	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YyG0E2m9Yh5K1E1uK3e3vG9F7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YyG0E2m9Yh5K1E1uK3e3vG9F7/view?usp=sharing</a>	
361	Maestría en artes en Ingeniería Vial	Jacqueline Estalohia Reyes Mora	REDISEÑO DEL ÁREA DE PERSONAL CON BASE EN EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMA ISOIEC 17025:2017 CON ENFOQUE A LAS COMERCIALES, REQUISITOS Y EVALUACIÓN EN UN LABORATORIO DE ENSAYOS CLÍNICOS INDUSTRIALES	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U7N4g3S_ZG6CvH1Gpymv0f5C5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U7N4g3S_ZG6CvH1Gpymv0f5C5/view?usp=sharing</a>	
362	Especialización en Sistema de Gestión de la Calidad	Juan José Ramos Cortés Mauricio Guillermo Castro Palma Oscar Alexander Morales Castillo Paola María Vázquez Cisantes Robert Conard Sierra Morales	ELABORACIÓN DE UN PLAN DE CALIDAD BASADO CON LA NORMA ISO 9001:2015, PARA EL ÁREA DE VENTAS DE LA COMPAÑÍA DE EQUIPO MÉDICO S.A. COMO HERRAMIENTA DE ESTABILIZACIÓN DE PROCESOS UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA, GUATEMALA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U7N4g3S_ZG6CvH1Gpymv0f5C5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U7N4g3S_ZG6CvH1Gpymv0f5C5/view?usp=sharing</a>	
363	Especialización en Sistema de Gestión de la Calidad	Brayam Anibal González Constanza Doris Catalina Mueen Guerrero Eugenia Beatriz Racanooj Garco Jennifer Paola Morales Chávez Jessica Mariela Yaltes López Jorge Alberto Rodríguez Cardona Miguel Ángel Cortez Acop	APLICACIÓN DE CARTAS DE CONTROL EN EL ANÁLISIS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA EN EL ÁREA DE PRESIÓN DEL LABORATORIO DE METROLOGÍA DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES DE INGENIERÍA/CII DE LA UNIVERSIDAD SAN CARLOS DE GUATEMALA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YvUFPD0vT_8uR4hN1334E3KtCk0G/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YvUFPD0vT_8uR4hN1334E3KtCk0G/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2028/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2028/</a>
364	Maestría en Estadística Aplicada	Jorge Alejandro Cajas Ochoa	REGRESIÓN LINEAL APLICADA A LA ESTIMACIÓN DEL PESO DE LECHONES (Sus scrofa domestica) EN UNA GRANJA PORCINA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1tC48y81gCS5H0LBRMA_VaM1x1d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1tC48y81gCS5H0LBRMA_VaM1x1d/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2033/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2033/</a>
365	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	ERICK ARTURO DE LA CRUZ NARCISO		junio-2022		





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
			SISTEMA ELECTRONICO MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGIAS DE IOT PARA EL MONITOREO REMOTO DE PH EN AGUA DE SOLUCION DE NUTRIENTES EN UN SISTEMA DE CULTIVO HIDROPONICO, COMO PARTE DE BNAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y RENDIMIENTO DE LOS CULTIVOS	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e6Faf6RfPm_CehaHtH9BgrUNf9G8d9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e6Faf6RfPm_CehaHtH9BgrUNf9G8d9/view?usp=sharing</a>	
395	Maestría en Gestión Industrial	José Alejandro Pablo	APLICACION DE LA METODOLOGIA TRLEN EN EL PROCESO DE DISEÑO DE NUEVOS PRODUCTOS EN UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1k1uA_K0VBMByyDqfTosVurOvWeCQd0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1k1uA_K0VBMByyDqfTosVurOvWeCQd0/view?usp=sharing</a>	
396	Maestría en Gestión Industrial	Sheyla Katina Tobár Velásquez	DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEJORA CONTINUA ENFOCADO EN LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE ATENCIÓN AL CLIENTE, PARA UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE FERTILIZANTES EN ESCUINTLA, GUATEMALA	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UwNc70B8uqyLpGX0DE13k4K6w8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UwNc70B8uqyLpGX0DE13k4K6w8/view?usp=sharing</a>	
397	Maestría en Gestión Industrial	Emma Judith Heer Escobar	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INTELIGENCIA DE NEGOCIO, CASO DE ESTUDIO EN LA SECRETARÍA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (SENACYT)	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/13wCed4aSP86zY4SL9n6eXU5e4QD11/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13wCed4aSP86zY4SL9n6eXU5e4QD11/view?usp=sharing</a>	
398	Maestría de Tecnologías de la Información y Comunicación	Edgar Rubén Sabán Raxón	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO EN TIEMPO DE EJECUCIÓN DE APLICACIONES QUE FUNCIONAN EN CANALES ELECTRONICOS DE UNA ENTIDAD BANCARIA PARA DETECCIÓN DE FALLAS DE FORMA PREVENTIVA	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/119y6iCK8q48D0U8H5yZwDm2aALM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/119y6iCK8q48D0U8H5yZwDm2aALM/view?usp=sharing</a>	
399	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Omar Francisco Mendoza Cajit	IMPACTO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS PARA EVALUAR LA GENERACIÓN EOLICA OFFSHORE EN LA MATRIZ ENERGETICA DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/12dVtMFC1WJ28q9u58tswOLXWYvCg8t8a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12dVtMFC1WJ28q9u58tswOLXWYvCg8t8a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
400	Maestría en Gestión de Mercados Financieros Regulados	Edgar Danilo Morales De León	LINEAMIENTOS PARA LA EVALUACIÓN DEL ESTADO FÍSICO DE LOS PUENTES URBANOS, DE LA CIUDAD DE COBAN, DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nuNtVtA3CjMh7b7qgn_Y2CoS8t027a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1nuNtVtA3CjMh7b7qgn_Y2CoS8t027a/view?usp=sharing</a>	
401	Maestría en Artes en Ingeniería Vial	Winston Guillermo Vázquez Sa	Condiciones de degradación térmica de elastómeros C en neopreno con carbonatadas con jajo de naranja comercializadas en supermercados de la ciudad de Guatemala	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/</a>
402	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Sheyla Katina Tobár Velásquez	CARACTERIZACIÓN GEOTÉCNICA DE LAS FORMACIONES GEOLÓGICAS EXISTENTES EN RD AV08 ENTRE LOS MUNICIPIOS DE SAN KUSTIN LANGUJA Y SANTA MARÍA CACHÓN EN EL DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
403	Maestría en Ciencias en Ingeniería Geotécnica	Sonia Beatriz Matos Navchoque	CARACTERIZACIÓN DE LAS UNIDADES GEOLÓGICAS Y PARÁMETROS GEOTÉCNICOS PARA LAS CIMENTACIONES ESPECIALES EN LA AVENIDA DEL FERROCARRIL, ENTRE LAS ZONAS 8 Y 17, CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X0b9zVtF2T3T0vGawu4EPz4d6t12/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
404	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Ernesto Iván Marroquín Muñoz	USO DE SERIES TEMPORALES PARA LA DETERMINACIÓN DE PATRONES Y PROYECCIÓN DE TIEMPOS PERDIDOS EN LA FABRICACIÓN DE AZÚCAR	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C1H6tRuzZwSg4Hms31u08t_8yqz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C1H6tRuzZwSg4Hms31u08t_8yqz/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
405	Maestría en Estadística Aplicada	Angel Osael Aljabal Raxón	MODELO DE RESPUESTAS ORDINALES LONGITUDINALES MEDIANTE ECUACIONES DE ESTIMACIÓN GENERALIZADAS Y MODELOS LINEALES DE EFECTOS MIXTOS: APLICACIÓN AL ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DEL DOLOR	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H_Fu_mz7T89G07Zz0e5uXUta/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H_Fu_mz7T89G07Zz0e5uXUta/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
406	Maestría en Estadística Aplicada	Jaime Andre Chocó Cedillos	UTILIZACIÓN DEL MÉTODO DE COMPARACIÓN DE MEDIAS DE TRES MODELOS MATEMÁTICOS EN LA DETERMINACIÓN DEL VOLUMEN POR EL MÉTODO VOLUMÉTRICO USADOS EN LA CALIBRACIÓN DE RECIPIENTES DE VOLUMEN	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1c9RjRjYSH0HMBzTVx0X09a9e7NvY8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1c9RjRjYSH0HMBzTVx0X09a9e7NvY8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
407	Maestría en Estadística Aplicada	Dervin Eduardo Jochó Magaz	MODELO DE SERIE TEMPORAL PARA EL PRONÓSTICO DE VENTAS EN UNA CADENA DE RESTAURANTES PARA LA TOMA DE DECISIONES OPERATIVAS Y ESTRATÉGICAS	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y1Aaz1y-Atx7T4Dh53Gm7x0L1qg/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y1Aaz1y-Atx7T4Dh53Gm7x0L1qg/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
408	Maestría en Estadística Aplicada	Sergio Eduardo Segura Cordero	ANÁLISIS DESCRIPTIVO EXPLORATORIO APLICADO A LAS EVOLUCIONES DE UNA FABRICA DE CAMISA EN FUNCION DEL TIEMPO, PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA PANDEMIA DEL COVID-19	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dH1W5Bj0pCyMae0_YEcxSheg0k/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1dH1W5Bj0pCyMae0_YEcxSheg0k/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/</a>
409	Maestría en Estadística Aplicada	Tania Aleja Trujillo Vividor	MODELO DE INTEGRACIÓN PARA LA ESTIMACIÓN DE LA TENDENCIA A LARGO PLAZO ENTRE EL TIPO DE CAMBIO REAL Y SUS DETERMINANTES EN GUATEMALA	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s2ZyA5u4R-Pe-36pZEqmZCmNP0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s2ZyA5u4R-Pe-36pZEqmZCmNP0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/</a>
410	Maestría en Estadística Aplicada	Erick Suhel Marroquín Escobar	PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE UNA CALDERA AGUA PROTUBULAR CON REFERENCIA EN LA NORMA API RP 572 PARA EVITAR TIEMPOS MUERTOS EN UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS UBICADA EN LA REPUBLICA DE GUATEMALA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uLwCaLWwKpGSEFFGe1Kde4m38/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uLwCaLWwKpGSEFFGe1Kde4m38/view?usp=sharing</a>	
411	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Carlos Humberto Coronado	PROPUESTA DE SUSTITUCIÓN DEL REFRIGERANTE HALOGENADO R22 POR EL REFRIGERANTE NATURAL R290 EN EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT COMO ALTERNATIVA PARA EL MEJORAMIENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DISMINUCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VvYwJab_H3d395G049T413XmMwYwJab/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VvYwJab_H3d395G049T413XmMwYwJab/view?usp=sharing</a>	
412	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Jorge Rolando Pacheco Morán	PROPUESTA DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PARA UNA MAQUINA DE ENSAYOS DE TENSIÓN DE UNA EMPRESA SIEMERGERGAS EN EL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z2R0tZp_7u79U1P3yG0t8w1TAgW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z2R0tZp_7u79U1P3yG0t8w1TAgW/view?usp=sharing</a>	
413	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Braulio Blasimir Bran Girón	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN DE LA PROPUESTA DE PLAN DE MANTENIMIENTO PARA TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN QUE SUMINISTRAN ENERGÍA A UNA EDIFICACIÓN Y SUS INSTALACIONES	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PXV9eUdY78mtr46oFJaCvzAT_w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PXV9eUdY78mtr46oFJaCvzAT_w/view?usp=sharing</a>	
414	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Marvin Guillermo González Gutie	GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON LA TÉCNICA DE ENSAYO DE VIBRACIÓN MECÁNICA PARA DETECCIÓN DE FALLAS EN LA CUA HORIZONTAL H7, UBICADA EN EL TREN DE LAMINACIÓN H7, UBICADA EN LA INDUSTRIA SIDERURGICA GUATEMALTECA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1855zGFJ5MWTaYUJmO_e79wK8Pz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1855zGFJ5MWTaYUJmO_e79wK8Pz/view?usp=sharing</a>	
415	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Douglas Adolfo Rodas López	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN PARA EL ALMACEN DE REPOSITOS DE MANTENIMIENTO EN UNA PLANTA FARMACÉUTICA UBICADA EN VILLA NUEVA GUATEMALA	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A4dMzYBbRHH7yK073mrr5RrK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1A4dMzYBbRHH7yK073mrr5RrK/view?usp=sharing</a>	
416	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Mario Roberto Larrazabal Herre	ESTUDIO COMPARATIVO DE PASADORES DE CORTE FABRICADOS CON VARILLA LISA DE ACERO TIPO A-36 Y PERNOS DE ANCLAJE PRODUcidos POR MARCAS ESTABLECIDAS	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A3tUjgRwqy1ozF8k85NhuJ0E61/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1A3tUjgRwqy1ozF8k85NhuJ0E61/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
417	Maestría en Estructuras	Mario David Cuté Balcarcel	DISEÑO DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE SALUD ESTRUCTURAL (SHM) PARA EDIFICIOS DE MARCOS DE CONCRETO REFORZADO, BASADOS EN FRECUENCIAS DE VIBRACIÓN UTILIZANDO SENSORES DE ACCELERACION	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18DQzGzGof7v9oA3_mw1TDGfG568t8u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18DQzGzGof7v9oA3_mw1TDGfG568t8u/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
418	Maestría en Estructuras	Juan Adolfo Ordoz Coloma	COMPARACIÓN DEL DESEMPEÑO ESTRUCTURAL ENTRE UN EDIFICIO SISMO RESISTENTE DE ACERO Y OTRO ASILADO SISMICAMENTE, AMBOS CON MARCOS AISLADOS Y IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGIA BIM PARA GESTIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Dvnn2d1Qd0uJhT7CaGis_L18pD8P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Dvnn2d1Qd0uJhT7CaGis_L18pD8P/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2019/</a>
419	Maestría en Estructuras	Mario Ricardo Mont Ondoñez	DETERMINACIÓN DE LAS PATOLOGIAS CORRELACIONADAS AL RIESGO SISMICO EN ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERÍA REFORZADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1t1y9f8ImF8dF07G5o936907uH4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1t1y9f8ImF8dF07G5o936907uH4/view?usp=sharing</a>	
420	Maestría en Ciencias en Estructuras	Marco Antonio Garcia Diaz	EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE TORRES DE TELEFONIA AUTOPORTADA DE 60 METROS MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL MÉTODO DE ESPECTRO DE CAPACIDAD Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO LINEAL (PUSHOVER) EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EwvGM_29T1uB9u5e1eYp2C9pvc2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EwvGM_29T1uB9u5e1eYp2C9pvc2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
421	Maestría en Estructuras	Raúl Samuel Lémus Colcho	DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MURO DE UNA PRESA PARA EMALSAE DE AGUA, A SER UTILIZADA PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/13WwYfYxk_D8u84xvDFZ0UBA/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13WwYfYxk_D8u84xvDFZ0UBA/view?usp=sharing</a>	
422	Maestría en Estructuras	José Leonardo Zet Chet	IMPACTO DEL EFECTO DE LAS TRANSACCIONES DE ENERGÍA DE CONTRATOS Y DE OPORTUNIDADES EN LA REMUNERACIÓN DE LA TRANSMISIÓN DEL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL CENTROAMERICANO	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/180NFK8_P8BwWJm7mg_Pm-LUEYN/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/180NFK8_P8BwWJm7mg_Pm-LUEYN/view?usp=sharing</a>	
423	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Roberto Enrique Ortiz Solzaran	MODELO DE GESTIÓN INTEGRAL PARA EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN UN HOTEL UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PANAJACHEL DEL DEPARTAMENTO DE SOCIAL, GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U0u9nK7k2a8t8Pw_Lz9w9D_8p/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U0u9nK7k2a8t8Pw_Lz9w9D_8p/view?usp=sharing</a>	
424	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Rodolfo Eduardo Miranda Argueta	ESTUDIO TÉCNICO DE ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN DE DISPOSITIVOS DE MOVIMIENTO INTELIGENTE PARA MEJORAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN UNA IMPRESORA FLEXOGRAFICA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ov8eeXDBU60kYPRWfY2oaEFF11/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Ov8eeXDBU60kYPRWfY2oaEFF11/view?usp=sharing</a>	
425	Maestría en Energía y Ambiente	Edison Hernández Barillas				

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
			EVALUACIÓN Y PROPUESTA DE MANEJO DE RESERVOARIOS EN LOS LABORATORIOS DE LA ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA, FACULTAD DE INGENIERIA, USAC	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UuTVx3r6dU0N2t1r1CQgC-C9-R5m28/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UuTVx3r6dU0N2t1r1CQgC-C9-R5m28/view?usp=sharing</a>	
426	Maestría en Energía y Ambiente	Juan Carlos Jerez Juárez	POTENCIAL ENERGÉTICO DEL MERCADO LA PARROQUIA ZONA 4 DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, POR MEDIO DE LA GENERACIÓN DE BIOMASA A PARTIR DE RESIDUOS SÓLIDOS	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Mx7M1H8NvYU0uYwUkLd2_8_002WYMY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Mx7M1H8NvYU0uYwUkLd2_8_002WYMY/view?usp=sharing</a>	
427	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Carlos Eduardo García Cano	GUÍA PARA LA EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS DE LINEAS DE TRANSMISIÓN DE ALTA TENSIÓN EN GUATEMALA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y988LrGc74M3RvY70v1Tm1-8-4e/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y988LrGc74M3RvY70v1Tm1-8-4e/view?usp=sharing</a>	
428	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Francisco Antonio Girón González	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA PARA USOS POTABLES EN EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN ACASAGUASTLÁN, EL PROGRESO DE LA REGIÓN SEMIÁRIDA DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W_EIRE-BdEQwPvYV7v04E7z7Vj/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W_EIRE-BdEQwPvYV7v04E7z7Vj/view?usp=sharing</a>	
429	Maestría en Energía y Ambiente	Miriam Alejandra Sabán Ramírez	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE UNA PLANTA DE GASIFICACIÓN DE BIOMASA, COMO UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE PARA LA ELECTRIFICACIÓN DE ZONAS RURALES AISLADAS	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/13bFctWUHKvDQ8h_KL_vyoZESiQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13bFctWUHKvDQ8h_KL_vyoZESiQ/view?usp=sharing</a>	
430	Maestría en Energía y Ambiente	Eduardo Alejandro Motta Porras	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LOS PRINCIPALES SISTEMAS ENERGÉTICOS DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE SOLOLA	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q04Mh_Ld8Hm_Fd8EQ_H6Jz76d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q04Mh_Ld8Hm_Fd8EQ_H6Jz76d/view?usp=sharing</a>	
431	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mario Roberto Castellanos Aguilar	EVALUACIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PREFABRICADAS EN MÓDULOS DE CRECIMIENTO HORIZONTAL EN AREAS URBANAS	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1OMJyoQM5u1B0KVe-Pm4fZGwJ55i/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OMJyoQM5u1B0KVe-Pm4fZGwJ55i/view?usp=sharing</a>	
432	Maestría en Energía y Ambiente	Mario Roberto Mendicábal Flores	DISEÑO DE UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO CERO HORAS PARA GARANTIZAR LA VIDA ÚTIL Y DISPONIBILIDAD DE UNA EXCAVADORA HIDRÁULICA MODELO 336D MARCA CATERPILLAR	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1q2GqEgVmeoC9H4F0uCP18qum5y6m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1q2GqEgVmeoC9H4F0uCP18qum5y6m/view?usp=sharing</a>	
433	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Ismael Esaú Mejía Guarcas	SISTEMA DE GESTIÓN COMERCIAL PARA EL INCREMENTO DE VENTAS Y GENERACIÓN DE CARTERA DE CLIENTES EN UNA EMPRESA TEXTIL UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1N8RG_c8N8ecF7yA8_0u85C78i/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1N8RG_c8N8ecF7yA8_0u85C78i/view?usp=sharing</a>	
434	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Estuardo Enrique Pocon Estrada	METODOLOGÍA CONNECTING BEST MARKET de ACEPOT PARA UNA FABRICA GUATEMALTECA DE PRODUCTOS AUTOMOTRICES QUE BUSCA ABIR NUEVOS DISTRIBUIDORES EN MERCADOS POTENCIALES DE EXPORTACIÓN	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EnVcL53HmTe7y6Dag6S3E4hPm9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EnVcL53HmTe7y6Dag6S3E4hPm9/view?usp=sharing</a>	
435	Maestría en Gestión Industrial	Edgar Rene Barahona Valdez	EVALUACIÓN DEL CLIMA ORGANIZACIONAL PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES SUSCEPTIBLES DE MEJORA EN LA ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_785ucW9b4yE2D8v10uM8778b/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_785ucW9b4yE2D8v10uM8778b/view?usp=sharing</a>	
436	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Norma Beatriz Castro Velásquez	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN BASADO EN LA NORMA ISO 14001:2015 PARA REDUCIR EL CONSUMO DE AGUA EN UN PROCESO DE ELABORACIÓN DE MARCHA EN GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DGH4W5oazY0ndJ4hW8mGmZodM6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DGH4W5oazY0ndJ4hW8mGmZodM6/view?usp=sharing</a>	
437	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Gabriela Michele Acevedo Ochoa	PROPUESTA DE MEJORES PRÁCTICAS DE SISTEMAS DE COMPENSACIÓN VARIABLE PARA UN GRUPO DE COOPERATIVAS DE AHORRO Y CRÉDITO QUE FUNCIONAN EN EL MERCADO GUATEMALTECO	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CqAqk8ABP1V000eT8e8kx2vEz7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CqAqk8ABP1V000eT8e8kx2vEz7/view?usp=sharing</a>	
438	Maestría en Gestión Industrial	Roberto Antonio Mange Franco	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE FABRICACIÓN DE UN PRODUCTO DE MARCA PROPIA PARA LA MEJORA DE LA COMPETITIVIDAD DE UNA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS VEGETARIANOS	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qVh_gE8d6vWUjDgY10am1GPM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qVh_gE8d6vWUjDgY10am1GPM/view?usp=sharing</a>	
439	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Angela Melissa Hernández Martí	METODO DE EVALUACIÓN PARA LA REDUCCIÓN DE MONTACARGAS PARA UN GRUPO DE BEBIDAS NO CARBONATADAS DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1N1X1mnyQa12h27T17hXoYakVdyE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1N1X1mnyQa12h27T17hXoYakVdyE/view?usp=sharing</a>	
440	Maestría en Gestión Industrial	Luis Antonio Barahona Vietnam	SITUACIÓN DE LAS EMPRESAS FARMACÉUTICAS NACIONALES FRENTE A LA IMPLEMENTACIÓN DEL INFORME 32 DE LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD DURANTE EL PERÍODO 2011-2012	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18ChK1Ls_KT_g8AT872E5BaE00s/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18ChK1Ls_KT_g8AT872E5BaE00s/view?usp=sharing</a>	
441	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Diana Luisa Ariza Ordoñez	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN PARA MITIGAR EL IMPACTO AMBIENTAL DEL TRANSPORTE PESADO DE LA INDUSTRIA EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA ENSEÑANZA DE MANEJO	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A2Q7y6Z7Bz8z0zdt73TuelC8T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1A2Q7y6Z7Bz8z0zdt73TuelC8T/view?usp=sharing</a>	
442	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Ingrid Marsol Flores Estrada	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE CONTROL DE SELLOS EN UN PRODUCTO ENLATADO PARA ASEGURAR LA CALIDAD E INOCUIDAD DEL PRODUCTO EN UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS UBICADA EN EL MUNICIPIO DE VILLA NUEVA, GUATEMALA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JhRvYv8Tz3hdSoyYeg0CvYub4ZL/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JhRvYv8Tz3hdSoyYeg0CvYub4ZL/view?usp=sharing</a>	
443	Maestría en Gestión Industrial	Brian José Jiménez Martínez	IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN DE INVENTARIOS ABC PARA OPTIMIZAR SU MANEJO EN UNA EMPRESA DE JUGOS UBICADA EN SAN JOSE DE LA NUEVA GUATEMALA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W3JwW1T724xv88893a0Qp8H/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W3JwW1T724xv88893a0Qp8H/view?usp=sharing</a>	
444	Maestría en Gestión Industrial	Brayan Alejandro Auyón Jiménez	PLAN DE MEJORA DE LA PLANIFICACIÓN DE INVENTARIO PARA UNA EMPRESA DE SISTEMAS DE SEGURIDAD PARA ASEGURAR LA DISPONIBILIDAD DE MATERIALES A TRAVÉS DEL MÉTODO ABC	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R3SbaJDA1gwaEgPEv8d89e87cv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R3SbaJDA1gwaEgPEv8d89e87cv/view?usp=sharing</a>	
445	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Sergio Rodrigo Sandoval Velásquez	DISEÑO DE UN MODELO DE VENTAS ALTERNAS PARA CLIENTES QUE REALIZAN COMPRAS PARA UNA EMPRESA DE ALIMENTOS DE CONSUMO MASIVO POR MEDIO DE REDES SOCIALES O APLICACIONES MÓVILES	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q8SM0pp_4y9Q2L7Yh1ArCk_EbokI/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q8SM0pp_4y9Q2L7Yh1ArCk_EbokI/view?usp=sharing</a>	
446	Maestría en Artes en Gestión Industrial	José Luis Muñoz Girón	ESTANDARIZACIÓN DE UN METODO DE ANÁLISIS DE ACIDO FOSFORICO EN JARABE TIPO COLA POR ESPECTROFOTOMETRIA EN UNA EMBO TELADORA DE BEBIDAS DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Np4k8d4I_c86U4m8nRn1TyvYk64/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Np4k8d4I_c86U4m8nRn1TyvYk64/view?usp=sharing</a>	
447	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Karla Lourdes Bravo Figueroa	MODELO ESTADÍSTICO DE PRONÓSTICO DE LA DEMANDA PARA PROMOVER LA EFECTIVIDAD DE LA PLANIFICACIÓN DE PRODUCCIÓN EN LA EMPRESA AGRICULTORA MANTIRA, UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v6m_7y8d6B3uqRy27P9b6T1K0Vt1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v6m_7y8d6B3uqRy27P9b6T1K0Vt1/view?usp=sharing</a>	
448	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jorge Mario Cano Trócoli	PROTOCOLO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL BASADO EN LA NORMA OHSAS 1800 PARA GARANTIZAR UN ENTORNO LABORAL ADICUADO PARA EL PERSONAL OPERATIVO DE UNA EMPRESA MANUFACTURERA DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/14E9fUuV09N2V8u641H0Zu0kCq4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14E9fUuV09N2V8u641H0Zu0kCq4/view?usp=sharing</a>	
449	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Alejandro José López Morales	EVALUACIÓN DE INDICADORES DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y ACADÉMICA DEL PROGRAMA ACADÉMICO PREPARATORIO DE LA FACULTAD	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U84qM8e8Epy8F1CWS8m_F2vce/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U84qM8e8Epy8F1CWS8m_F2vce/view?usp=sharing</a>	
450	Maestría en artes en Gestión Industrial	Aurelia Anabela Cordova Estrada	PROCESO DE PROYECCIÓN DE VENTA EN UNA EMPRESA DE PLÁSTICOS UBICADA EN LA REPUBLICA DE GUATEMALA UTILIZANDO EL METODO DE SALES (SALES AND OPERATIONS PLANNING)	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B8dg-f7BmT_U9A5vM7a4cV87/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B8dg-f7BmT_U9A5vM7a4cV87/view?usp=sharing</a>	
451	Maestría en Gestión Industrial	Jessica Abigail Quin Ariaga	EVALUACIÓN DEL IMPACTO FINANCIERO EN EL PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD DEL EMBALAJE DEBIDO AL DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTRONICO PARA DETECCIÓN DE FALTANTES DE BOTTLEAS DE RON DE VIDRIO EN LINEA DE PRODUCCIÓN	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CEOC1q_YmEPl_Ze8d38N8YyukJy8d8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CEOC1q_YmEPl_Ze8d38N8YyukJy8d8/view?usp=sharing</a>	
452	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Oliver Lorenzo Castro Velásquez	ESTUDIO DE VIABILIDAD PARA LA CREACIÓN DE LA MAESTRIA EN LOGISTICA Y CADENA DE SUMINISTRO EN LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA, USAC	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C1T298ld8dSN1KqGUGuOL18D0h8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C1T298ld8dSN1KqGUGuOL18D0h8/view?usp=sharing</a>	
453	Maestría en Artes en Gestión Industrial	César Ernesto Urquiza Rodas	INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN LA GESTIÓN DE LOS PROCESOS DE RECLUTAMIENTO, SELECCIÓN E INDUCCIÓN DE PERSONAL APLICANDO LA METODOLOGIA SIX SIGMA PARA LA EMPRESA ORGANIZACIÓN RIMET, S. A.	septiembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Jyz3fUj8f8FQNS9v_e10TzVx/v?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12Jyz3fUj8f8FQNS9v_e10TzVx/v?usp=sharing</a>	
454	Maestría en Gestión Industrial	Owen Torres Rivera	ESTUDIO DEL NIVEL DE CONOCIMIENTO EN LOS ESTUDANTES DE EPIS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, SOBRE LAS PROPIEDADES Y BENEFICIOS DEL LIXIBUT (EUPHORBIA LANCIFOLIA SCHLECHT), PARA LA PROMOCIÓN DE ALTERNATIVAS EN GALACTOGENESIS NATURAL EN LOS PRIMEROS DIAS DEL POSTNATO, EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN DE LA REGIÓN NOROCCIDENTE DE GUATEMALA	marzo-2023		
455	Especialización en Investigación Científica	Ana Gabriela Cabrera Galdames Andrea Lucia Marroquín Herrera Andrea Nemeih González Elias Braulio Alejandro Laguarda Garza Cindy Azalia Flores Hernández Jorann Esaú Méndez López Jorge Luis López Salazar Kevin Fernando Rosas Arévalo Oscar Alejandro Navas García Pablo Alejandro Ramos Maldonado				

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
		Ana Regina López López Andy Daniel Villalón González Brenda Lucero Macías Daniel Abraham Ochoy Pablos Elva Patricia Chávez Velásquez Gerson Joel Ortega Morales Jackeline Michelle Miranda Rodríguez José Ronaldo Hoopaa Calderón Marín Jerardo Xajil Sabán Oscar Antonio Castañeda Ramirez	CARACTERIZACIÓN CLÍNICA Y SOCIOECONÓMICA DE LOS FACTORES DE RIESGO QUE CONTRIBUYEN A LA DESNUTRICIÓN CRÓNICA EN NIÑOS DE 0 A 5 AÑOS QUE ACUDEN AL CENTRO DE SALUD PARA LA ELABORACIÓN DE LAS BASES DEL PLAN DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN DE DESNUTRICIÓN CRÓNICA DE LA ALTA AGUA CALIENTE EN EL DEPARTAMENTO DE EL PROGRESO, GUATEMALA	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/11pEYz2FDM4tardDQ_V1h6PzPz_ZKv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11pEYz2FDM4tardDQ_V1h6PzPz_ZKv/view?usp=sharing</a>	
456	Especialización en Investigación Científica	Angel Antonio Yax Yax Christopher Adony Aguirre Ochoy Douglas Leonel Miranda Sobos Francisco Arnoldo Lucero Schor Jairo Alberto Aza Méndez María Nieves Quiñonez Cabrera Mehel Solís Hurtado Marilyn Andrea Melgar Gaytan Nestor Emilio Velásquez Ochoy Yosely Herrera Martínez	ESTUDIO DEL CONOCIMIENTO TEÓRICO PARA EL ABOGADO PRACTICO DE PACIENTES CON SÍNDROME METABÓLICO, DIFERENCIACIÓN DE UN MANEJO COMPETENTE POR ESTUDIANTES MÉDICOS DE LA ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSGRADOS DE LA FUSAG, GUATEMALA, GUATEMALA	dicembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JmVmt1PpPafesFexU63k1z6tMR_2vmev?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JmVmt1PpPafesFexU63k1z6tMR_2vmev?usp=sharing</a>	
457	Especialización en Investigación Científica	Ana Elisa Rosada Méndez Cristy Mariel López López Haidey Ann Coburger Ortega Jessica María Alejandra Larín Marco Tulo Santos Seijas Marvin Agustín Teacm Meschu Miguel Francisco Barrientos Gómez	ANÁLISIS ECONÓMICO DE ACCIDENTES LABORALES EN EL PERSONAL DE ENFERMERÍA CON DESECHOS BIOMÉDICOS PUNZOCORTANTES, PARA LA REDUCCIÓN DE GASTOS EN UN HOSPITAL PRIVADO DE LA ZONA 10, GUATEMALA, GUATEMALA	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Wem8mN2dAmSRGqL7Ea6B6Cqz2Xc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Wem8mN2dAmSRGqL7Ea6B6Cqz2Xc/view?usp=sharing</a>	
458	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Cristian Roberto Jordan Flores Edwin Alexander Solís Guerra Héctor Carlos Zayas Torres Jaqueline Carolina Ras. Soc José Mario Ruiz Montañón Maciel Anezi Ximera Mota Bar Silvana Vanessa Xicy Morales Water Milton Adolfo Tobar Aguilar Zoly Azucena Calderón López	IMPACTO DE LA PANDEMIA DEL COVID-19 EN LA SALUD MENTAL DEL PERSONAL MÉDICO Y ASISTENCIAL DEL ÁREA DE COVID A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN DEL TEST MAXIMUM BURNOUT INVENTORY CON EL FIN DE PROPONER TERAPIA PSICOLÓGICA AL PERSONAL DE SALUD DEL HOSPITAL REGIONAL DE GUATEMALA, EL PROGRESO, GUATEMALA	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M1D1t8X8yJgdx4F5a6T9679vdr/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M1D1t8X8yJgdx4F5a6T9679vdr/view?usp=sharing</a>	
459	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Anaís Alejandra Flores Salazar Ewin Armándio Quinteros Vivar Katherine Andrea Flores Morales Louise Marcelle Barrientos Santos Luis Alberto Ayala Macarinos Luis Xicotécatz Marion David Moraga Pineda Nemes Mandan Barrera Cabañas Rina Fabiola Silfones Barrientos Sara Lucía Alvarado Aldama Tahy Alejandra Jiménez Chinchic Yelferson Otoniel Mijangos Santos	ANÁLISIS DEL BENEFICIO DE LA AGILIZACIÓN EN LA ATENCIÓN MÉDICA PARA LOS PACIENTES DE 18 A 50 AÑOS A TRAVÉS DE LA EXPERIENCIA EN VIVO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO EN LA CONSULTA EXTERNA DEL IGSS DE CHIMALTENANGO, GUATEMALA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1onwzA6N4CQV8m0l0h0zhu50f4t/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1onwzA6N4CQV8m0l0h0zhu50f4t/view?usp=sharing</a>	
460	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Andrés Miguel Borrero García Britney Alexandra Stöbling Muzá Carlos D. Misur Cruz Cantop Dora Anabely Chutá Car Krisia Riana Pineda Borrero B Leopoldo Enrique Noriega Reyes Luis María Matías Gabriel María Luisa Petate Castro Maura Jeanne Baten Sac Oscar Renato Morales Montenegro	PROPUESTAS DE ESTRATEGIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LOS PLANES DE RESERVA LABORALES ESTABLECIDOS EN EL ACUERDO GUBERNATIVO 229-2014 Y SUS REFORMAS 20-2019 PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN EL HOSPITAL EL PILAR, ZONA 16, GUATEMALA, GUATEMALA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/14n9d8d6161011D_g6bn_h8ZwZ5vZv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14n9d8d6161011D_g6bn_h8ZwZ5vZv/view?usp=sharing</a>	
461	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Bryan Rotando Marroquín Andrea del Rocío Gómez Valencia Carolina Rivera Medina Walter Jacobo Galicia García	PROPUESTA DE PLAN DE EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS DE CACAO, DE GUATEMALA A EL SALVADOR	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y14Q0baVwVed6BcCF8592b7E1CGL/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y14Q0baVwVed6BcCF8592b7E1CGL/view?usp=sharing</a>	
462	Especialización en Bioinformática y Biocomputación Molecular	JOSÉ CARLOS HERNÁNDEZ DE LUÍS EDUARDO TOJIL GENTO NITCE LUISA FERNANDA BALL OSCAR FERNANDO JAVIER HERNÁNDEZ RANDI DANIEL GUJARCAS WILBER ALEXANDER ALVARADO OSEGUEDA	DISEÑO DE UNA INTERFAZ DE CONSULTA APLICANDO UN MODELO DE CLASIFICACIÓN MULTIVARIABLE PARA EL ANÁLISIS PREDICTIVO DEL CÁNCER DE CERVIX	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SoXG8m0DQ5F9Vp0b68f8T1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SoXG8m0DQ5F9Vp0b68f8T1/view?usp=sharing</a>	
463	Especialización en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Kevin Valdemar Nuño Martínez	CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA DE FRMAS ESPECTRALES PARA LOS TIPOS CONSTRUCTIVOS DE ESTRUCTURAS PRIMARIAS DE GUATEMALA, CONTENIDAS EN EL PROYECTO RESIS EN LAS BANDAS R, G, B, INFRARROJO (IR) E INFRORROJO (IRL) UTILIZANDO CERCAÑO NIRL, UTILIZANDO ESPECTRÓMETRO CON SISTEMA FOTOMETRIMÉTRICO DE VEHÍCULO AEREO NO TRIPULADO CIVIL (NAVIT)	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Z7m9y8R8Rkmu00L_h_XM5K_u6f8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Z7m9y8R8Rkmu00L_h_XM5K_u6f8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2037/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2037/</a>
464	Maestría en Ciencias en Geomática	Kenny Edsson Marcos Calmo	INFRAESTRUCTURA PROPUESTA PARA ESTACIONES DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qP51u178yAT18vvt1yvt1Zv4t8p4E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qP51u178yAT18vvt1yvt1Zv4t8p4E/view?usp=sharing</a>	
465	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Carla María Páez Chávez de Zúñiga	ANÁLISIS DE LA ESTABILIDAD DE TALUDES EN SUELOS EXPUESTOS A LOS EFECTOS CLIMÁTICOS, EN CALLE DE ACCESO DE UNA PLANTA INDUSTRIAL DEL MUNICIPIO SAN JUAN SACATEPEQUEZ, GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XE6G4y6Sv7M6kMxY6SAD2Qp2Qa/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XE6G4y6Sv7M6kMxY6SAD2Qp2Qa/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/</a>
466	Maestría en Ciencias en Ingeniería	Edgar Emanuel López Camo	CONSIDERACIONES ESENCIALES DE DISEÑO ESTRUCTURAL PARA UN EDIFICIO HOSPITALARIO AISLADO SISMICAMENTE	octubre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gH6b4N2d6A_juJF2z2v0112y2Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gH6b4N2d6A_juJF2z2v0112y2Q/view?usp=sharing</a>	
467	Maestría en Estructuras	María Josefina Achomayá Rataz	SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE RESULTADOS DE LAS INTERVENCIONES DE INSTITUCIONES RESPONSABLES EN LA ATENCIÓN A NIÑAS Y ADOLESCENTES EMBARAZADAS	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T6G0m67X138VqZ5r4456v4t8t9Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T6G0m67X138VqZ5r4456v4t8t9Q/view?usp=sharing</a>	
468	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Jachelyn Andrea Bojorquez Yupa	FORMULACIÓN A NIVEL LABORATORIO DE UN REFINADO DE ARROZ PARA CHORIZO A BASE DE HONGOS OSTRINIA (Pleurotus ostreatus)	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YpG0m67X138VqZ5r4456v4t8t9Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YpG0m67X138VqZ5r4456v4t8t9Q/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2013/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2013/</a>
469	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Sergio Alfonso Patzán Chlay	DISEÑO SANITARIO DE UNA PLANTA DE PANIFICACIÓN COMERCIAL	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZhuYUjN8p8m5h9p8t8CvZpCa7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ZhuYUjN8p8m5h9p8t8CvZpCa7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16160/169">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16160/169</a>
470	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Karina Mabel Montenegro Pérez	EVALUACIÓN DE LA METODOLOGÍA Y EFECTIVIDAD DE LA MARCADOR DE EXTRACTO DE AJÍ COMO AGENTE ANTIBACTERIANO EN FRUTAS Y VERDURAS EN EL ÁREA DE ENSALADAS DE UNA COCINA INDUSTRIAL	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18y1KQkExn5UuRlQkC_uSLSm45/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18y1KQkExn5UuRlQkC_uSLSm45/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
471	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Isabella María Brito Jiménez	ANÁLISIS DE PROCESOS DE MAGDALENAS DE UNA EMPRESA DE PASTELERÍA POR MEDIO DE LA ELABORACIÓN DE UN COSTEO DE ACTIVIDADES	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z9VYv5m6P7AWXp_88h6h6Q_V4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z9VYv5m6P7AWXp_88h6h6Q_V4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16160/170">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16160/170</a>
472	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Randy Rodas de León	DESARROLLO DE PROCESO DE ULTRASONICACIÓN DE PASTELERÍA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W0qzVh00m7J2zYvE4D5d4t8t9Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W0qzVh00m7J2zYvE4D5d4t8t9Q/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2015/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2015/</a>
473	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Francisco Antonio Archila de León	ESQUEMA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EN EL PROCESO PRODUCTIVO PARA LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE PANADERÍA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1x6FzYvUChz2E8Fz2tAdm1Np8NmA/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1x6FzYvUChz2E8Fz2tAdm1Np8NmA/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2016/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2016/</a>
474	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Juan Humberto Sosa Resquina	OPTIMIZACIÓN DEL RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD EN LA TRANSFERENCIA DE CALOR EN EL PROCESO DE COCCIÓN DEL FRUJO NEGRO VOLTEADO PROCESADO EN UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yk6R3633z7PzFux00MeyA2fmg/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yk6R3633z7PzFux00MeyA2fmg/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
475	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Joseline Beatriz Obregón Espino	EFFECTO EN LA VIDA DE ANQUEL DE PRODUCTOS DE PANIFICACIÓN UTILIZANDO PELICULAS PROTECTORAS ELABORADAS CON HARINA DE ARROZ	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uPEYj3wQ0qRwUyYVq2L5h1m1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uPEYj3wQ0qRwUyYVq2L5h1m1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
476	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Victoria Alejandra Chinchilla Reyes	DISEÑO DE FACTIBILIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA DE LA IMPLEMENTACIÓN DE GENERADORES DISTRIBUIDOS RENOVABLES UTILIZANDO LA FRACCIÓN ORGÁNICA DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS DE UN MERCADO MUNICIPAL	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dW1K2k6v0uZA_hTtXwH65U0x9wMwM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1dW1K2k6v0uZA_hTtXwH65U0x9wMwM/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
477	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Josué Enrique Juárez Coronado	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD TÉCNICA PARA EL DESARROLLO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE CARGA VEHICULAR DE AJO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wW818scMwqYV1M2Zv9vUjU8A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wW818scMwqYV1M2Zv9vUjU8A/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
478	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Tom Hanks Francisco Luna Grajales	EVALUACIÓN DE DATOS DEL ALTIMETRO LASER ICESAT-2 PARA IDENTIFICAR CAMBIOS TEMPORALES EN EL NIVEL DEL AGUA DEL LAGO DE AMATITLÁN	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WpXpMvM3g7L6l4l4v4y4t4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WpXpMvM3g7L6l4l4v4y4t4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
479	Maestría en Ingeniería Geomática	Juan Pablo Ruiz Guerra	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SOFTWARE UTILIZANDO LOS CONCEPTOS DE EXPERIENCIA DE USUARIO Y GAMIFICACIÓN PARA APOYAR EN LA ENSEÑANZA DE LECTURA EN NIÑOS QUE CURSAN LOS NIVELES DE PREPARATORIA Y PRIMARIA	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W6m5d4B4_8VwNp8t1FE6tK7Yh8m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W6m5d4B4_8VwNp8t1FE6tK7Yh8m/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
480	Maestría de Artes en Comunicación	Adolfo Estuardo Rodas García	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA VISIBILIDAD DE MANEJO Y PROPUESTA DE SEÑALIZACIÓN DEL TRÁFICO CA-02 OCCIDENTE CIRCUNVALACIÓN SIGUINALÁ SANTA LUCÍA, COTZAMALGUARA, DEL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wW818scMwqYV1M2Zv9vUjU8A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wW818scMwqYV1M2Zv9vUjU8A/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
481	Maestría en Artes en Ingeniería Vial	Rudy Marono Morygo Higueras	APECTACIÓN A LA INFRAESTRUCTURA VIAL CASO RUTA NACIONAL 14 DE ESCUINTLA, ANTIGUA GUATEMALA	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1MvYzGkE8mYj4d0n0GqRvPv_0E2Eg/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1MvYzGkE8mYj4d0n0GqRvPv_0E2Eg/view?usp=sharing</a>	
482	Maestría en Ingeniería Vial	Jesus Daniel Maldonado Barrios	INTERACCIÓN SUELO - ESTRUCTURA DE LA OMENTACIÓN PARA UN TANQUE ELEVADO EN EL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ DEL QUICHÉ, QUICHÉ	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/131t0Zm9BmRGSz7_2S0QvSc8h8u82Lc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/131t0Zm9BmRGSz7_2S0QvSc8h8u82Lc/view?usp=sharing</a>	
483	Maestría en Estructuras	Carlos Manuel Flores García	ANÁLISIS Y DISEÑO DE PUENTES DE EMERGENCIA POR MEDIO DE ELEMENTOS FINITOS UTILIZANDO RESILES LAMINADOS EN FRÍO	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KvZU_Cab32E0a_Der4J_3m8B4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KvZU_Cab32E0a_Der4J_3m8B4/view?usp=sharing</a>	
484	Maestría en Ciencias en Estructuras	Juan Ramón Alberto Valle Alegria	ESTRATEGIA PARA MEJORAR LA RECUPERACIÓN POR CONCEPTO DE INGRESOS EN LA MUNICIPALIDAD DE SAN ANDRÉS, PETEN	junio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WpXpMvM3g7L6l4l4v4y4t4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WpXpMvM3g7L6l4l4v4y4t4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
516	Maestría en Energía y Ambiente	Ramón Arnoldo Jácome Cuci	EVALUACIÓN DEL USO DE AGUAS DOMESTICAS PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA NO POTABLE EN LA COLONIA VILLALOBOS II, CIUDAD DE GUATEMALA.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1hagQ0Yh7sE_Sq2DwG6Jgdsac3UjDy/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1hagQ0Yh7sE_Sq2DwG6Jgdsac3UjDy/view?usp=sharing</a>	
517	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Myhor Antonio de León Valderraz	ANÁLISIS DE AHORRO ENERGÉTICO PARA OPTIMIZAR EL CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR MEDIO DE REDUCTORES DE VELOCIDAD CÍCLICOS EN LÍNEAS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIALES.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_Mu_yg4aExXesop3ZAFeyh29hiv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_Mu_yg4aExXesop3ZAFeyh29hiv/view?usp=sharing</a>	
518	Maestría en Estadística Aplicada	Eric Abel Ortega Orellana	ANÁLISIS DE REGRESIÓN MÚLTIPLE PARA EVALUAR Y SELECCIONAR EL MODELO MATEMÁTICO DE MEJORA JUSTE, QUE PERMITA ESTIMAR EL VOLUMEN DE ÁRBOLES DE TICA TECTONA GRANDES LF1 EN PLANTACIONES DEL DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ, GUATEMALA.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e41VwV2z6gPQDduVbY0zR0D030X7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e41VwV2z6gPQDduVbY0zR0D030X7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
519	Maestría en Estadística Aplicada	Julio Fernando Flores Interiano	Propuesta de un indicador compuesto para medir la realidad potencial de los cursos de pregrado de la Facultad de Ingeniería para ser impartidos en la modalidad de educación a distancia en la Universidad de San Carlos de Guatemala.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F0H1_868h4mdqPGL_8Xs5Qw-49o/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1F0H1_868h4mdqPGL_8Xs5Qw-49o/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
520	Maestría en Estadística Aplicada	Carlos Estuardo Vela Dávila	DISEÑO Y ANÁLISIS EXPERIMENTAL PARA LA REDUCCIÓN DE LA VARIACIÓN DEL PESO DE PRODUCTO TERMINADO EN UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/182YgPzGXVYtPnB8z0RFGS2JvYv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/182YgPzGXVYtPnB8z0RFGS2JvYv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
521	Maestría en Estadística Aplicada	CARLOS ALBERTO RIOS CALDERÓN	CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESOS Y ANÁLISIS DE CONTABILIDAD DE MECANISMO ALIMENTADOR PARA EQUIPO IMPRESOR INDUSTRIAL MEDIANTE MONITOREO CON INSTRUMENTACIÓN ULTRASONICA DE VIBRACIONES MECANICAS.	julio-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ERBPQm5K9RmMEV7Np39yE5uz05F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ERBPQm5K9RmMEV7Np39yE5uz05F/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
522	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Sandy Mady Castañeda Franco	DISEÑO EXPERIMENTAL APLICADO A LA EVALUACIÓN DE RESISTENCIA EN GENOTIPOS DE LA ESPECIE Capsicum annuum L. AL VIRUS DEL BRONQUEO DEL TOMATE (TWSV) EN LA FINCA SANTA TERESA, SACATEPEQUEZ, GUATEMALA.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18k1D0PnyW5UPTD7zC-Rs_mhG09R7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18k1D0PnyW5UPTD7zC-Rs_mhG09R7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
523	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Jorge Mario Gutierrez Ovando	CONSTRUCCIÓN DE MODELOS DE REGRESIÓN Y SERIES DE TIEMPO DE LA CONCENTRACIÓN DE COLIFORMES FECALIS EN EL AGUA DE LOS RÍOS DE LA CUENCA DEL LAGO DE AMATITLÁN.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SWh0A-C6A4p4TF_emo54Scm30o3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SWh0A-C6A4p4TF_emo54Scm30o3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
524	Maestría en Estadística Aplicada	Monica Beatriz Zamora Gonzalez	DISEÑO EXPERIMENTAL APLICADO A LA ESTIMACIÓN DEL TIEMPO DE VIDA EN ANAQUEL DE CAGALLAS DE MANTOQUILLA MEDIANTE CAMBIOS DE EMPAQUE.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TPW0hXNpGQzPzX7H0Z2Chv6S5Vmd6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TPW0hXNpGQzPzX7H0Z2Chv6S5Vmd6/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
525	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Cesar Fernando Castillo Posada	PROMÉTICO DE IMPORTACIÓN DE VEHÍCULOS USADOS Y VENTA DE VEHÍCULOS NUEVOS EN GUATEMALA.	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/186CvXKpR47z-N8mpH4D3oNc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/186CvXKpR47z-N8mpH4D3oNc/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
526	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Cesar Fernando Castillo Posada	RECUPERACIÓN DE LA CUBIERTA BOSCOSA Y LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL CORREDOR SECO Y SUS CONSECUENCIAS ECONÓMICO-SOCIALES EN EL MUNICIPIO DE PALENCIA.	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1noX0s1CzoY1-SixxatTC1JBV4zPKmKq/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1noX0s1CzoY1-SixxatTC1JBV4zPKmKq/view?usp=sharing</a>	
527	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Eddy Samuel Hernández García	GUÍA CONCEPTUAL PARA EL DESARROLLO DEL MODULO DE EVALUACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, PLANIFICACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN.	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AFTpTubwG4QZFY8Pym187H9E6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AFTpTubwG4QZFY8Pym187H9E6/view?usp=sharing</a>	
528	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Elisa Antonieta Pual Caltju	GUÍA METODOLÓGICA DE PLANIFICACIÓN OPERATIVA ANUAL Y MULTIANUAL PARA DIRECCIONES CON FUNCIONES SUSTANTIVAS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN EN EL MARCO DE LA GESTIÓN POR RESULTADOS.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/17a7o4yF7pUu6mZwBy8a1CE8L_32W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17a7o4yF7pUu6mZwBy8a1CE8L_32W/view?usp=sharing</a>	
529	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Roberto Rolando Perera Noriega	PROPUESTA DE HERRAMIENTAS QUE AYUDEN A MEJORAR LA EFICIENCIA DE LA GESTIÓN PRESUPUESTARIA PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE QUICHE.	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H7B1-RWw8A8a2CE8M1A4A4VzGzQrV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H7B1-RWw8A8a2CE8M1A4A4VzGzQrV/view?usp=sharing</a>	
530	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Wendoni Amisadil Hernández Vargas	PROPUESTA ESTRATÉGICA DE INVERSIÓN EN ACTIVIDADES ECO-TURÍSTICAS PARA EL DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE MASAGUA, ESCUINTLA.	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H8sqZ7dWz9aP3C3xkx0W7VY5S0c_1M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H8sqZ7dWz9aP3C3xkx0W7VY5S0c_1M/view?usp=sharing</a>	
531	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Oceas Javier Ben Rojas	ESTRATEGIAS DEL PRESUPUESTO POR RESULTADOS, PARA INCREMENTAR LA INVERSIÓN EN PROYECTOS DE DESARROLLO EN LA MUNICIPALIDAD DE SAN JUAN COMALARA, CINTALTEANGO.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GHR68aU6hrhdUah0E4e0nA6V9v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GHR68aU6hrhdUah0E4e0nA6V9v/view?usp=sharing</a>	
532	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Luis Oswaldo Soto Raván	PLAN DE GESTIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CABECERA MUNICIPAL DE YAL CANALES, GUATEMALA.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vsn0C0z74kYrP89y8d4LCh3S9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vsn0C0z74kYrP89y8d4LCh3S9/view?usp=sharing</a>	
533	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Wilson Alberto Silvestre Clemente	ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS Y EGRESOS Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA REPÚBLICA DE GUATEMALA, DURANTE EL PERÍODO 2012-2020.	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m-8eG4t66Mn89yE4hmp8oY74t0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m-8eG4t66Mn89yE4hmp8oY74t0/view?usp=sharing</a>	
534	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Giovani Velásquez Gómez	PROPUESTA DE UN MODELO DE GESTIÓN TERRITORIAL SOSTENIBLE PARA CONTRARESTAR EL CAMBIO DE USO DEL SUELO DEL DEPARTAMENTO DE HUETTENANGO.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VCMDyRyuy6P3m0f1_PVxk81v5u0e8p8n9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VCMDyRyuy6P3m0f1_PVxk81v5u0e8p8n9/view?usp=sharing</a>	
535	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Jairon Iray García Ramirez	ANÁLISIS DEL SEGUIMIENTO AL FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE COOPERACIÓN NORTE-SUR, EN EL SISTEMA DE COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO.	marzo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HF0oXcXK3p3WV_DFy0y6483c0E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HF0oXcXK3p3WV_DFy0y6483c0E/view?usp=sharing</a>	
536	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Leidy Yanin Ulín Chomón	ESTRATEGIA PARA LA PROMOCIÓN DE INVERSIÓN EN PROYECTOS DE PITR CON FONDOS DE CÓDIGO EN EL DEPARTAMENTO DE QUICHÉ, TENANGO.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YEM0Xv0r_M9k5m0A6L372E7VW6K1C2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YEM0Xv0r_M9k5m0A6L372E7VW6K1C2/view?usp=sharing</a>	
537	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Ada Lis Grajeda de Paz	ANÁLISIS DE LA ARTICULACIÓN DE LAS METAS FÍSICAS CON EL PRESUPUESTO ASIGNADO EN 2019, 2020 Y 2021 EN LA DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN REGIONAL Y EXTENSIÓN RURAL, DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN.	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1N8E266z4_Ty9Hc4m2Cna4T2S5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1N8E266z4_Ty9Hc4m2Cna4T2S5/view?usp=sharing</a>	
538	Maestría en Ciencias en Ingeniería	Marlon Joaquín Coy Figueroa	CARTOGRAFADO DE RIESGO GEOTÉCNICO DEL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE ZACAPÁN, GUATEMALA, CENTROAMÉRICA.	abril-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_9_U8gR0Lvw0tCax0X04-g33P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_9_U8gR0Lvw0tCax0X04-g33P/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
539	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Debara Margarita Herrera Márquez	DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL SEGUIMIENTO A GRADUADOS DE LAS CARRERAS DE CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR - CUNSUR - DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA.	agosto-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Wwq9n8NwW0LDT3ca9Gf45t68K6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Wwq9n8NwW0LDT3ca9Gf45t68K6/view?usp=sharing</a>	
540	Maestría en Ingeniería Vial	Axel Armando Dardon Flores	ESTUDIO Y APLICACIÓN DE LA MATRIZ DE VULNERABILIDAD Y RIESGO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL FUENTE LAS LAJAS, UBICADO EN LA RUTA NACIONAL 14, ESTACIONES 93+220 A 93+320.	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18AB9Kpwwa2Zw5z6p_8X33p9GzRFF3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18AB9Kpwwa2Zw5z6p_8X33p9GzRFF3/view?usp=sharing</a>	
541	Maestría en Estadística Aplicada	Diego Ignacio Sánchez del Cid	PROMÉTICOS DE CONTAGIOS DE COVID-19 EN GUATEMALA Y SU CORRELACIÓN CON EL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uawW0_ehtyRz4MPOB8W8M2Z0rCfF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uawW0_ehtyRz4MPOB8W8M2Z0rCfF/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
542	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Ernesto Rafael Estrada Quiñones	VIABILIDAD DE MICRORREDES PARA AUMENTAR LA ELECTRIFICACIÓN RURAL Y SU PARTICIPACIÓN FUTURA EN EL MERCADO ELÉCTRICO DE GUATEMALA.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Avc9RzPpYyG6WwA6W4e2D6QWMBH/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Avc9RzPpYyG6WwA6W4e2D6QWMBH/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
543	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Luis Martín de León Osorio	EVALUACIÓN TÉCNICA-FINANCIERA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS SOLARES PARA ALUMBRADO PÚBLICO PARA EL ÁREA URBANA DE LA ZONA 9, MUNICIPIO DE SACATEPEQUEZ.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1n7zB3SS2a1pJp_1V0KIE8m9F5k1Y/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1n7zB3SS2a1pJp_1V0KIE8m9F5k1Y/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
544	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Marvin Estuardo Navarro Godínez	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA EN UNA CENTRAL HIDROELÉCTRICA CON EMBALSE DE REGULACIÓN DIARIA.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C1QJABKk4tS1OH8ET8K9s_TTB6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C1QJABKk4tS1OH8ET8K9s_TTB6/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
545	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Julio Alan Eduardo Pacheco Sierra	DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA PRODUCCIÓN DE CENTO EN LA INDUSTRIA CERVECERA DE GUATEMALA, SEGUN LA MATRIZ DE CLASE MUNDIAL.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m9-8ngB_W3_Cqg89v65b7z7v9960/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m9-8ngB_W3_Cqg89v65b7z7v9960/view?usp=sharing</a>	
546	Maestría en Gestión Industrial	Illa Lisbeth Gisela Hernández Meléndez	ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO DE MAPEO DE TEMPERATURA DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS A TEMPERATURA AMBIENTE DURANTE LA DISTRIBUCIÓN TERRESTRE EN UNA EMPRESA FARMACÉUTICA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VDRQzGw8a75jlt8z8d4CaX6Fw9Za/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VDRQzGw8a75jlt8z8d4CaX6Fw9Za/view?usp=sharing</a>	
547	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Graciela María José Estrada Galdames	DISEÑO DE ESTRATEGIA ORGANIZACIONAL POR MEDIO DEL CUADRO DE MANDO INTEGRAL (CMI) PARA UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE VENTANAS Y PUERTAS PVC UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE SACATEPEQUEZ, GUATEMALA.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y9dQyDv1t9e0zNwE0mE0S0W6y0M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y9dQyDv1t9e0zNwE0mE0S0W6y0M/view?usp=sharing</a>	
548	D doctorado en Cambio Climático y Sostenibilidad	Leonel Ignacio de la Paz Gallardo	MODELACIÓN Y PROSPECCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD HÍDRICA EN UNA CUENCA URBANA. ESTUDIO DE CASO CIUDAD GUATEMALA.	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QmDS1092VpbmTmK4Pw9-jalm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QmDS1092VpbmTmK4Pw9-jalm/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
549	D doctorado en Cambio Climático y Sostenibilidad	Dennis Salvador Argueta Mayorga	METODOLOGÍA PARA DETERMINAR LA SOSTENIBILIDAD DE LAGOS BASÁNDOSE EN INDICADORES DE LA ECONOMÍA ECOLÓGICA. ANÁLISIS EMERGENTE Y HUELLA HÍDRICA EN EL LAGO DE ATITLÁN.	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1MS0C0GyW1_6C9e8a86c11AC0VvY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1MS0C0GyW1_6C9e8a86c11AC0VvY/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
585	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Elizabeth Joana Girón Brindley	Elaboración de un plan de manejo integral de residuos sólidos para el vertedero controlado, ubicado en el km. 22, carretera al Pacífico, Villa Nueva, Guatemala	julio-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/129YRbLEOAN7P7_bjg8lN8r_Vuine/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/129YRbLEOAN7P7_bjg8lN8r_Vuine/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
586	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Carlos Alejandro Alegre Ostfónd	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE SECADO SOLAR DE LEÑA PARA SU USO COMO BIOMASA USABLE	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yd9mF_4P8k4Hw1v1Yv7y9Q_7T7w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yd9mF_4P8k4Hw1v1Yv7y9Q_7T7w/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
587	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Erwin Armando Girón Girón	CALIDAD DE POTENCIA ENERGÉTICA DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN ESSENTIAL - CUATE SUR: CIRCUITO DE 230 KILOVOLTIOS	Noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1t9a7a7dV_8m1CV9B8D3c5G4CzGm9y/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1t9a7a7dV_8m1CV9B8D3c5G4CzGm9y/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
588	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Iván Antonio Salazar Sosa	ANÁLISIS DE PROYECTOS HIDROELECTRÍCOS, MEDIANTE TÉCNICAS GEOESPACIALES CON ENFOQUE INTEGRAL EN LA MICROCUENCA DEL RÍO BONITO, ZABAL	Noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nsmjg0gk_8lTtd_7LkKWV7L4W1s/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nsmjg0gk_8lTtd_7LkKWV7L4W1s/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
589	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mario Alberto Fong García	CARACTERIZACIÓN TÉCNICA DE LA HEROSIEMBRA CON NULG DE REFINACIÓN TÉRMICA, PARA EL CONTROL DE EROSIÓN Y ARRASTRE DE SEDIMENTOS EN TALUDES DE CORTE Y RELLENO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA	Noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wSRERkS9KZrBz9h1Yv7y9Q_7T7w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wSRERkS9KZrBz9h1Yv7y9Q_7T7w/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
590	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Jorge Andrés Gálvez Aguilar	ESTIMACIÓN DE LA HUELLA ECOLÓGICA, HUELLA DE CARBONO Y DISEÑO DEL PLAN DE GESTIÓN PARA LA ORGANIZACIÓN CÁRITAS PROCESOS DE ZACAPA, GUATEMALA	Noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
591	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Tania Magaly De León Morán	TRATAMIENTO PRIMARIO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS PROVENIENTES DE LAS FOTOCÉLULAS UTILIZADAS EN LOS SISTEMAS DE ALUMBRADO PÚBLICO	Septiembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QK_NjEDDzGROZwvftVYRMZBNFwC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QK_NjEDDzGROZwvftVYRMZBNFwC/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
592	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Benedicto Estuardo Martínez Guerra	SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA CON PANELES SOLARES INDIVIDUALES A LA ALDEA SEABARÁN, LINDIGESTÓN, ZABAL	Octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/17PbW7XQmDg7_FVFPY9Gz4Dk18k/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17PbW7XQmDg7_FVFPY9Gz4Dk18k/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
593	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Diego Silva Linares	REBORDO DEL EFLUENTE TRATADO DEL PROCESO DE LAVADO DE PRENDAS TEXTILES DE LONA, PARA MITIGAR LA HUELLA AMBIENTAL EN UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN EN GUATEMALA	abril-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y8L1u4k4B1m5c2Q_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y8L1u4k4B1m5c2Q_7yS45v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
594	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mariela Lizeth Benavides Lizano	MODELO MATEMÁTICO DE DENSIDAD Poblacional, De Cereales capista (Wredemany) Y ANÁLISIS DE LAS CONSECUENCIAS AMBIENTALES PROVOCADAS POR EL MANEJO INTEGRADO DE LA PLAGA	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Xj1wFRjS10XZ7Zv5JACH5QJ4i/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Xj1wFRjS10XZ7Zv5JACH5QJ4i/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
595	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	René Alejandro Morales Choc	GENERACIÓN ELÉCTRICA CON RECURSOS HERNALUCOS EN SISTEMAS AISLADOS, EN EL ÁREA RARUK	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
596	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mario René López De León	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA, MEDIANTE LA ENDOLOGÍA ISO 9001:2015 PARA LA CIUDAD UNIVERSITARIA, ZONA 12, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/18CbUkZuJ3SC15s9a9w7JaF4uJrB9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18CbUkZuJ3SC15s9a9w7JaF4uJrB9/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
597	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Leonel Adalberto Ortuño Meléndez	Recuperación de CO2 generado por la combustión de bunker C en las celdas de una fábrica de bebidas carbonatadas.	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/12hSmDwQ13xk18_1DQY7PwF53ev/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12hSmDwQ13xk18_1DQY7PwF53ev/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
598	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Rocío Elizabeth Reyna Rodríguez	OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE BLOCS DE HOMOGENEIZACIÓN TIPO CP PARA LA DIMINUCIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO EN UNA INDUSTRIA QUIMICA	noviembre-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
599	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Leonel Ignacio de la Paz Gallardo	MODELO ESTADÍSTICO CLIMÁTICO PARA EL BALANCE HÍDRICO DE LA REGIÓN DE CAMANTULUL, ESCUINTLA Y SUS IMPACTOS EN LAS INUNDACIONES	noviembre-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/1zhpvR2k17zHF7C75E4wDqJh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1zhpvR2k17zHF7C75E4wDqJh/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
600	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	José Antonio Rosal Chicas	EVALUACIÓN DE COMPLEJOS ORGANISMOS VITILES EN LA FABRICACIÓN DE MUEBLES DE MADERA EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN SACATEPEQUEZ	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YCT0CFC7QmW8zGqL4iC4k/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YCT0CFC7QmW8zGqL4iC4k/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
601	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luz María Guevara Abautá	SÍNTESIS Y CÁLCULOS SOBRE CONTENIDO ENERGÉTICO, EQUIVALENCIAS ENERGÉTICAS Y PRECIOS DE LOS COMBUSTIBLES DE BIOMASA EN GUATEMALA, COMO ELEMENTO DE DECISIÓN PARA SU USO EN PROYECTOS ENERGÉTICOS	septiembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/17xatvBuM4xXB4T7ySRd4_TDP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17xatvBuM4xXB4T7ySRd4_TDP/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
602	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Fernando Eduardo Molina Solís Walfred Elias Taracena Jiménez	PROPUESTA PARA EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ENERGÍA VAPOR Y AGUA (EVA) DEL HOSPITAL DE ACCIDENTES 7-19, AREA DE QUIROFANOS	agosto-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E0Hh1FvG3b3B1WUD_x8YvD3q4Z/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E0Hh1FvG3b3B1WUD_x8YvD3q4Z/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
603	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	BYRON DE JESUS LOPEZ MAL	PLAN ESTRATÉGICO DE PRODUCCIÓN DE BIOMASA PARA CONSUMO PROPIO EN UNA INDUSTRIA AZUCARERA GUATEMALTECA	Agosto-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/19yWvSR7u2Mamz4Sv9yq5Nz77/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19yWvSR7u2Mamz4Sv9yq5Nz77/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
604	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Carlos Anibal Chocoy Cotama	IMPACTO EN LA MATRIZ ENERGÉTICA DE GUATEMALA DEBIDO A LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Octubre-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WS4MDSYD7QmC0K0z7KcrWlnbustof7J/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WS4MDSYD7QmC0K0z7KcrWlnbustof7J/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
605	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Carlos Humberto Aguilar Tumas	UTILIZACIÓN DE AGUAS GRISAS TRATADAS Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES EN EDIFICACIONES UN ENFOQUE ECOENERGÉTICO	Octubre-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QV1G0p5V93dn_8f8r3Sg4f3BwP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QV1G0p5V93dn_8f8r3Sg4f3BwP/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
606	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luis Alberto Barquin Galván	Generación de electricidad con aguas residuales del Río Villavieja	Octubre-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M4U1YvYfTCEwPHJ4Pqgn71xNz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M4U1YvYfTCEwPHJ4Pqgn71xNz/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
607	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	FERNANDO JOSÉ ALVAREZ PA	DETERMINAR LOS RETOS Y LAS OPORTUNIDADES QUE OFERECER EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL AL MERCADO ELÉCTRICO DE GUATEMALA	Octubre-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/17pC5M4UFC0B7E6RkUa6F75Z2m5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17pC5M4UFC0B7E6RkUa6F75Z2m5/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
608	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mariela García Zamora	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA APLICACIÓN DEL ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA A LA PRODUCCIÓN DE ETANOL EN GUATEMALA	noviembre-2010	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XBWwD1_08z9P2W_1u8v0YCF3C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XBWwD1_08z9P2W_1u8v0YCF3C/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
609	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	MARÍA MILAGRO FAJARDO	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE SANTA CRUZ LA LAGUNA, SÓLOLA Y PROPUESTA DE APLICACIÓN EN INSTALACIONES MUNICIPALES	abril-2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K4t8HJ1_1YvF7dveq8Mg7WvY3s4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K4t8HJ1_1YvF7dveq8Mg7WvY3s4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
610	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Pablo Christian de León Rodríguez	Diseño de un secador solar para madera híbrido y automático con ventilación forzada para aplicación en proyectos de docencia, investigación y servicios de La Facultad de Ingeniería de la Universidad de San Carlos de Guatemala	julio-2009	<a href="https://drive.google.com/file/d/1cVZD8BLDQUwv_BHkH8u5m1N9U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1cVZD8BLDQUwv_BHkH8u5m1N9U/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
611	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	DINNA LISSETTE ESTRADA M	GUÍA METODOLÓGICA PARA ELABORACIÓN DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE AGUAS RESIDUALES	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1zmG3xvY6e8N2PK4G480u40b0c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1zmG3xvY6e8N2PK4G480u40b0c/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
612	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Mónica Noemy Mazarón Rami	Descripción técnica del diseño, montaje y operación de la pequeña central hidroeléctrica en la Finca Santa Elena en el departamento de Escuintla	abril-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XKTFcC5p_8WvYv8dV8p4u33j3c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XKTFcC5p_8WvYv8dV8p4u33j3c/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
613	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	RAFAEL ENRIQUE MORALES O	EVALUACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA PRIMERA BRIGADA DE INFANTERÍA "GENERAL LUÍS GARCÍA LEÓN", SANTA ELENA, PETAEN	noviembre-2007	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Acv_8t1tyou0k056j8F5M8E7SpvE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Acv_8t1tyou0k056j8F5M8E7SpvE/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
620	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Edwin Estuardo Zapata Gómez	RE-LEARNING: PLATAFORMA EN LÍNEA CON MECANISMOS QUE ALIMENTAN LA CONCENTRACIÓN Y CAPACIDAD DE MEMORIZAR DE LAS PERSONAS	septiembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s8Rq77v6S8j10_c0rA8hJvE4M4T8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s8Rq77v6S8j10_c0rA8hJvE4M4T8/view?usp=sharing</a>	
621	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Pedro Rafael Ruiz Rorras	OPTIMIZACIÓN DE LA BÚSQUEDA DE INTERESES PERSONALES EN TWITTER UTILIZANDO MODELO DE TOPOCOS	septiembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing</a>	
622	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Gabriela María Díaz Domínguez	CARPOOLING GT: APLICACIÓN PARA COMPARTIR VEHÍCULOS	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Qd7_8bvk4Jz8HhR9_7u7Y8K7Y9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Qd7_8bvk4Jz8HhR9_7u7Y8K7Y9/view?usp=sharing</a>	
644	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Erick José Rodas Aldana	SUSCEPTIBILIDAD A LA LIQUEFACCIÓN POR MEDIO DEL SONDEO DE PENETRACIÓN ESTÁNDAR EN LAS LISAS, CHIQUIMUILLA, SANTA ROSA, GUATEMALA.	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WxM8ogDhu47Q1z_E1W0WVq1_CuXwv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WxM8ogDhu47Q1z_E1W0WVq1_CuXwv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
645	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Carolina Dianseth Véliz Arávalo	Diseño y comparación de filtros de grava y filtros de geotextil para suelos	octubre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g_8dWv_8pux4JUZQ2g0ieRzR0M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g_8dWv_8pux4JUZQ2g0ieRzR0M/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
646	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Miriam Eugenia Castro Conde Morán	APLICACIÓN DEL MÉTODO DE ZONIFICACIÓN DE MORAN-HARSHON EN LA DETERMINACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD A DESLIZAMIENTOS EN EL CASO DEL PROYECTO RN-01 A CA-01 OCCIDENTE AM. 17. ALDEA PARABAJ	noviembre-2013	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJheYQZyDg7Am9yq0_7yS45v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
647	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Luis Enrique Contreras Ilera	CONSIDERACIONES GEOTÉCNICAS EN LA CONSTRUCCIÓN DE 200 METROS DE TUNEL DE LA MINA "ESCOBAL" EN EL NIVEL 1265, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SAN RAFAEL LAS FLORES, DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA, GUATEMALA	octubre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y4vH7z08_8t00c0pFggp_humD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y4vH7z08_8t00c0pFggp_humD/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>
648	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Sergio Antonio Castellanos López	DIFERENCIAS DE LAS PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS EN ARCILLAS DE TRES FORMACIONES GEOCLÁSICAS, DISTRIBUIDAS EN EL BLOQUE CHORTI, REPÚBLICA DE GUATEMALA	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W4PEUJMs44M_N_WUvq8t0v_E8b0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W4PEUJMs44M_N_WUvq8t0v_E8b0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941">http://www.repositorio.usac.edu.gt/di/1941</a>









Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
783	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Alvaro René Javier Velásquez Santos Angela Raquel Solo Hernández Blanca Gabriela López Baillier Claudia Melissa Calderón Mayén Edylin José Armando Orellana Méndez Hilda Alejandra Estrada Sosa Isabel Casanueva Bosch Jaqueilene Cerecote Cano Lemus María Andrea Avila Medrano María José Forj Quij María Gilda Hernández Cortez Mariluis Evandina Manuel Aragon Myrta Alcaraz Méndez Ruben Alfonso Chau Pop	CARGA DE TRABAJO DEL PERSONAL MÉDICO QUE PERMITA LA DEMOCRATIZACIÓN DEL RECURSO HUMANO DEL ÁREA DE EMERGENCIA DE ADULTOS PARA EL SISTEMA HOSPITALARIO DE GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1sJ4D0wWNS6tM0Mm1uLZ2r7zh70g/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1sJ4D0wWNS6tM0Mm1uLZ2r7zh70g/view?usp=sharing</a>	Grupo B4
784	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	ANDREA LOURDES SÁNCHEZ SANTOS CARLOS HUMBERTO BUEZO ROBLERO CLARIDIA YASMIN SOSA ALARCON DIEGO ANTONIO CASASOLA ECHEVERRÍA DIEGO ESTUARDO LUCERO MOLINA EMELY RAQUEL RUIZ ENRIQUÉZ ERICK EDUARDO XAR MARROQUIN ERICK ROBERTO JIMÉNEZ ROSAS JORGE ESTUARDO TOLEDO MORALES JOSE ARNALDO SUYEN GONZÁLEZ JUAN PABLO HERNÁNDEZ CHAN MARVIN GEOVANY AC VICENTE SHEELY YESSICA NAVARRO ESTRADA WENDY PAOLA CARCAMO CHEW	ESTUDIO DE LA CARACTERIZACIÓN DEL PACIENTE PARA IDENTIFICAR ELEMENTOS DE MEJORA EN LA SATISFACCIÓN DE ATENCIÓN DE ADULTOS DE 45 A 65 AÑOS EN LA CONSULTA EXTERNA DEL HOSPITAL JOSÉ DEL MUÑOZ DE PUERTO BARRIOS, ZABAL, GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1win1nyQMTr0594xY2R6w6f0RSY4#view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1win1nyQMTr0594xY2R6w6f0RSY4#view?usp=sharing</a>	Grupo A3
785	Especialización en Gestión Ambiental y Evaluación del Impacto Ambiental	Astid Anabella López Medrano Javier Arturo Argueta Bies Jorge Mario Velásquez Ordóñez Kevin Daniel Vicente Cabel Melissa Leish Vilatoro Cabada Rafael Hegemberto Jachac Chet Rodolfo Godínez Cabrera	GUÍA DE CLASIFICACIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA EL MÓDULO "A" DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN TÉCNICA Y PROFESIONAL METROPOLITANA (CUM) DE LA CIUDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, ZONA 11, GUATEMALA, GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18G0W8W6VUVDGN_RK9u0DkLz2DeV85Sm_Xjwv2?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18G0W8W6VUVDGN_RK9u0DkLz2DeV85Sm_Xjwv2?usp=sharing</a>	Grupo 01
786	Especialización en Gestión del Talento Humano	Cecilia Johana Estrella Drenckte Eider Otoniel Solís Vasquez Leidy Yamil López Chazón Valeria Silveira Jerez Castillo	ANÁLISIS Y ELABORACIÓN DE DESCRIPTORES DE PUESTOS EN EL ÁREA ADMINISTRATIVA EN LA IGLESIA DE DIOS EVANGÉLICO COMPLETO DE GUATEMALA, TERRITORIO NOROCCIDENTE	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JiIK_wF6e0w9ebW3W9D9h3Gxv15f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JiIK_wF6e0w9ebW3W9D9h3Gxv15f/view?usp=sharing</a>	Grupo 04
787	Especialización en Bioinformática y Molecular Biomedica	Claudia María Ruano Rubio Enriñ Amador Quintana Vivas Francisco Alfredo Hernández Pineda Ingrid Rebecca Rodríguez Alvarado Leidy Javier González Cantoral José Daniel Reinos Aguilar	DETERMINACIÓN DE LA SECUENCIA DE PRIMEROS QUE PUEDEN UTILIZARSE EN EL DESARROLLO DE UN PRIMER IN HOUSE PARA LA DETECCIÓN DE ADENOCARINOMA DE PULMÓN POR MÉTODO DE PCR	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q0z2MYM6KaWYX7y8UAV3q4_w0P9L/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q0z2MYM6KaWYX7y8UAV3q4_w0P9L/view?usp=sharing</a>	Grupo A2
788	Especialización en Gestión del Talento Humano	Cristian Alexander Quiñones Alvarado Dulce María Gomez Flor De María Quijón Nadhia Alejandra López Menchú	DISEÑO DE UN PROGRAMA DE RETENCIÓN DE PERSONAL PARA LA NUEVA GENERACIÓN DE EMPLEADOS EN UNA EMPRESA DE SERVICIO AL CLIENTE DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EM3Ag6z4n_v0wN_zz4kPz1f64t1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EM3Ag6z4n_v0wN_zz4kPz1f64t1/view?usp=sharing</a>	Grupo 06
789	Especialización en Gestión del Talento Humano	Cristian Eduardo Zuriga Peña Isabel de los Angeles Orellana Blas Erick Alvarado Ramirez Arri Ketia Gabriel Vitez López	ANÁLISIS DE LOS FACTORES ERGONÓMICOS EN EL ENTORNO LABORAL DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y SU IMPACTO EN LA SALUD Y BIENESTAR DE LOS COLABORADORES EN UNA COMERCIALIZADORA, AMATITLAN, GUATEMALA, GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EJLd4W0q8EDTgWfWJ0v1d4c1_H_L8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EJLd4W0q8EDTgWfWJ0v1d4c1_H_L8/view?usp=sharing</a>	Grupo 03
790	Especialización en Sistemas de Gestión de Calidad	Giovanna Mariel Molina Heidi Merari Gallardo Gabriel Natalia Jeroaveca España Serrano	MEJORA EN EL PROCESO DE SERVICIO AL CLIENTE PARA UNA EMPRESA DE ALIMENTOS UBICADA EN CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uKAnkz6mGP8TCT8_8T3yX6SNN53e3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uKAnkz6mGP8TCT8_8T3yX6SNN53e3/view?usp=sharing</a>	Grupo 03
791	Especialización en Gestión de Talento Humano	María Fabiola Santos Juárez Luz Anel Molina Chán María José Rivera Yela Seward Osvaldo Milán Alvarado	PROPUESTA DE PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE INDUCCIÓN DE LOS NUEVOS EMPLEADOS EN EL ÁREA DE PSICOLOGÍA DEL DEPARTAMENTO DE PROTECCIÓN ESPECIAL DE PRIMERA INFANCIA, DEPEPI, DE LA SECRETARÍA DE BIENESTAR SOCIAL DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DE GUATEMALA, UBICADO EN EL DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO DE ZACAPA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M0nMMN8S9d02J7yV5FJ5E8p0959CU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M0nMMN8S9d02J7yV5FJ5E8p0959CU/view?usp=sharing</a>	Grupo 01
792	Maestría en Gestión Industrial	Esteban Emmanuel Paz Caballeros	DISEÑO DEL PROCESO DE PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LA LÍNEA DE DECORADO DE LOS PASTILES DE CHOCOLATE EN UNA PLANTA PRODUCTORA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Sp08V6dXURNGNARRY_vP5mLkU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Sp08V6dXURNGNARRY_vP5mLkU/view?usp=sharing</a>	
793	Maestría en Artes en Ingeniería de la Energía	Carlos José Lacón Raxón	PLAN DE MANTENIMIENTO CENTRADO EN LA CONFIABILIDAD PARA UN EQUIPO DE TRITURADO Y CRIBADO DE ANTRACITA EN UNA CENTRAL DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P8F382NF1L4yE22A0cd0q4I06_3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P8F382NF1L4yE22A0cd0q4I06_3/view?usp=sharing</a>	
795	Maestría en Ciencias en Ingeniería	Dulce Ninth Rivera Escobar	ESTUDIO GEOTÉCNICO PRELIMINAR PARA LA UBICACIÓN DE RELLENOS SANITARIOS EN EL MUNICIPIO DE SAN JUAN OSTUNCALCO, QUETZALTENANGO	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M9K93F6GT0Gv8yBkM1NGG011/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M9K93F6GT0Gv8yBkM1NGG011/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
796	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Edu Otoniel Aguilar Rivas	VIABILIDAD DE LA INCORPORACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA REALIZAR LA INSPECCIÓN Y LOCALIZACIÓN DE FALLAS CON UNA RED DE BROMOS AUTOMATIZADA DE LÍNEA DE TRANSMISIÓN 230 KV DEL TRAMO 3, PROYECTO SIEMAC	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ml42F7y0V0A0A8Bau180mJ0W9293q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ml42F7y0V0A0A8Bau180mJ0W9293q/view?usp=sharing</a>	
797	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Erick Alejandro Legge de León	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA UNA EMPRESA DE ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CUERO, UBICADA EN VILLA NUEVA, GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1A0HhY4v0v48Kv0Z9n1seK5H4T11/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1A0HhY4v0v48Kv0Z9n1seK5H4T11/view?usp=sharing</a>	
798	Maestría en Estructuras	Esau Guzmán Ramirez	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE VIGA DE CONCRETO POSTENSADA RESPECTO A UNA VIGA METÁLICA DE SECCIÓN I PARA UN PUENTE DE 45 METROS DE L2	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/171_sl_g7iE6_bJy05C8u853bWY9K0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/171_sl_g7iE6_bJy05C8u853bWY9K0/view?usp=sharing</a>	
799	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Edgar Joaquín Us Tuxam	PROPUESTA PARA DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD BASADO EN LA HERRAMIENTA UNIFIED STATES PHARMACOPEAL (USP) EN EL PROCESO DE VALIDACIÓN DE MÉTODOS ANALÍTICOS EN EL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA UNA INDUSTRIA FARMACÉUTICA EN VILLA NUEVA, GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uKankz6mGP8TCT8_8T3yX6SNN53e3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uKankz6mGP8TCT8_8T3yX6SNN53e3/view?usp=sharing</a>	
800	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Marvin Rubén Teri López	PROPUESTA PARA UN SISTEMA DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL, BASADO EN INCENDIOS SEGÚN LAS NORMATIVAS NFPA Y LA ASEGURADORA INTERNACIONAL FM GLOBAL EN UNA EMPRESA DE MANUFACTURA DE PLÁSTICO PARA LA AGRICULTURA UBICADA EN EL MUNICIPIO DE VILLA NUEVA, GUATEMALA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q0Mg9dH930T1Qm0m43dV0y7MjM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q0Mg9dH930T1Qm0m43dV0y7MjM/view?usp=sharing</a>	
801	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Oscar Jean Carlos Roca Lemus	DISEÑO DE UN PLAN DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL, BASADO EN LA NORMA ISO 45001:2018, MEDIANTE UN ANÁLISIS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN UNA EMPRESA DE TRANSPORTE PESADO UBICADA EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_g0S2FcgL1g4u52ubuh8P8_g00Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_g0S2FcgL1g4u52ubuh8P8_g00Q/view?usp=sharing</a>	
802	Maestría en Gestión Industrial	Jonathan Fernando Avarado Piv	IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO LOGÍSTICO INTEGRAL APLICADO A UNA PLANTA PANIFICADORA UBICADA EN LA ZONA 5 DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ED7P8_8Q8d46y0JuydD_vP5S555/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ED7P8_8Q8d46y0JuydD_vP5S555/view?usp=sharing</a>	
803	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Pacifico Javier Us Tuxam	ANÁLISIS DE LAS INTERRUPCIONES EN UNA RED DE DISTRIBUCIÓN EN EL ECONOMICO DE LOS GENERADORES DISTRIBUIDOS RENOVABLES CON OFERTA FIRME EFICIENTE	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1770xAmf81vVYn82962qg8B8U7u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1770xAmf81vVYn82962qg8B8U7u/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
804	Maestría en Estructuras	Mario René Jordán Zababata	ESTUDIO DEL DISEÑO DE CABLES POSTENSADOS EXTERNOS Y SUS EFECTOS EN LA ACTUALIZACIÓN DE PUENTES RETICULARES DE ACERO EN GUATEMALA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/14Xy0D5Wb7d4d40E0VJ8hN1W0N00c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14Xy0D5Wb7d4d40E0VJ8hN1W0N00c/view?usp=sharing</a>	
805	Maestría en Gestión Industrial	Eduardo Antonio De Paz Rodas	DISEÑO DE UN PROGRAMA ESTADÍSTICO CON GRANDES DATOS PARA LA ESTANDARIZACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN Y LLENADO DE JABÓN LÍQUIDO	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E5FpDf988d42Qh0A_KF8S0MhV1G1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E5FpDf988d42Qh0A_KF8S0MhV1G1/view?usp=sharing</a>	
806	Maestría en Estructuras	Pedro Miguel Martínez Guerra	SISTEMAS PASIVOS DE PROTECCIÓN SÍSMICA PARA EL DISEÑO DE PUENTES CON TABLEROS DE VIGAS POR MEDIO DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO FRICCIÓNANTE	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/186pURM1LUX724xIs_2AMT_wxy0AP_7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/186pURM1LUX724xIs_2AMT_wxy0AP_7/view?usp=sharing</a>	
807	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Luis Alfonso Tejeda Méndez	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE MEJORA DE LA EFICACIA EN LA PRODUCTIVIDAD, DE UN TANQUE DE AGITACIÓN EN UNA INDUSTRIA DE LIMPIEZA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yc0uR104j_D0r7ME688t0aydI0L8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yc0uR104j_D0r7ME688t0aydI0L8/view?usp=sharing</a>	
808	Maestría en Artes en Ciencias y Tecnología de Alimentos	María Angélica Nájera Orellana	FORMULACIÓN DE UN EMPANIZADOR A BASE DE HARINA DE MAÍZ, HARINA DE FRÍJOL Y HARINA DE AMARANTO	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S2mBVGd1_pL523_MfD00WbC1y4z2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S2mBVGd1_pL523_MfD00WbC1y4z2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo de publicación	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
809	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Ana Isabel Calderón Valdez Andrea Alejandra Escobar Giron Andrea Jimena Alonzo Nova Caren Johana Cuevas Fuentes Edgar Alejandro García Baltes Edgardo Andrés Herrera Vialtoro Ernesto Daniel Pérez Zapata Henry Carolina Giron Garcia Ingrid Elizabeth Baltes González José Alejandro Manuel Aragón Keren Yaratzed Hernández Reiche Kimberly Yoneira Méndez Quiroz Lisbeth Marieta Porix López Marcela Judith Vielman Avilés Olaya Virginia Fingado Pérez	EFICACIA DE LA GESTIÓN DE DEMANDA ASISTENCIAL PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA EN EL HOSPITAL DE DÍA SHADDAI, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PnRBy_7M7J8u11k_G3FUKLKG28Ts7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PnRBy_7M7J8u11k_G3FUKLKG28Ts7/view?usp=sharing</a>	
810	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Ana Melissa Rodríguez Ucelo Daniela Alejandra Fuentes Kendy Karla Muñoz Yancor Enka Pamela Casal García Luis Fernando Delgado Jiménez María Alejandra Macz Coy Miguel Oran Tacón Coyoy Oscar Arturo Velásquez Oscar Vinicio Roque Carcamenes Rene Abraham Escobar Marroquin Santos Adolfo Icozy Toay Yanna Karissa Depez Wimer Roberto Sac Sian	BENEFICIOS DE UNA EVALUACIÓN DE FLEJOS DE TRABAJO PARA LA REDUCCIÓN DE COSTOS ADMINISTRATIVOS EN LA OPERACIÓN DE RECEPCIÓN, RECOLECCIÓN, PROCESAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN EN UNA UNIDAD DE BANCO DE LECHE HOSPITALARIA EN GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m01t1bcv3ZY9gRH0TufSPcv6B83QvG64/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m01t1bcv3ZY9gRH0TufSPcv6B83QvG64/view?usp=sharing</a>	
811	Especialización en Investigación Científica	Carlos Hedefonso Gómez Valle Christian Miguel Quej Soria Delmar Cecilio Domingo Hernández Edwin Kevin Pérez Tomás Eva Liliana López Castillo Gabriela Alejandra Mégar Alvarez Haroldo Iván Gutiérrez Castillo Héctor Rudolfo Vicente Estraz José Pablo Galicia Westendorf Juan Alberto Navarro Estrada María Fordalima Miguel Ros Marcelo Benitez Castro Rodas Mikha Liseth Bravo Aguilar Monica Omara Escalante Pérez Raúl Antonio Batza Molina Sindy Amary Mireya Hernández Giron	ESTUDIO DE LESIONES OCULARES EN PACIENTES CON INTENSIFICACIÓN MECÁNICA PROLONGADA SEGUN EL ESTADO NUTRICIONAL PARA LA PREVENCIÓN DE COMPLICACIONES OFTALMOLÓGICAS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DE ADULTOS, EN EL HOSPITAL REGIONAL DEL OCCIDENTE, QUITZAL TENANGO, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DXE7zpxIb0EYp86E7IKYw_MU806/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DXE7zpxIb0EYp86E7IKYw_MU806/view?usp=sharing</a>	
812	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Carmen Jannette Tzún Tacón Clara Luz Quintana Gil Hellen Clara Andrea Milan Ché Jaquelette Susana Orrego Herrera Jazmin Andrea Martínez de la Roca William Eduardo Anélu Mena	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN PARA LA SATISFACCIÓN DE CLIENTE, BAJO NORMA ISO 10004 EN UNA EMPRESA DE CATEGORÍA COSMÉTICA, DEPARTAMENTO GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wXyCvQhJ9d0s0UM6S53Cp3u3uJh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wXyCvQhJ9d0s0UM6S53Cp3u3uJh/view?usp=sharing</a>	
813	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Eliazar Anibal Ventura Martínez Eric Fernando Vera López Freddy Hermelegio García Hurtarte Joaquín Consuelo López Quevedo	PROPUESTA DE GUÍA USANDO COMO REFERENCIA LA NORMA ISO 10015:2018, PARA MEJORAR LAS COMPETENCIAS Y DESARROLLO DE LOS COLABORADORES, EN LA AGRICULTURA DE ACEITE DE PALMA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wticJmWbD6cSF8_1wY088AMhE1Z/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wticJmWbD6cSF8_1wY088AMhE1Z/view?usp=sharing</a>	
814	Especialización en Investigación Científica	Alexander Josué Eraso Pérez Ana Melissa Rodríguez Ucelo Enry Raquel Ruiz Enriquez Jazmin María Giron Vargas Jose David Juarez Acevedo Krysa Isis Fresco Blanco María José Cardona Lazaro María Mercedes Pirella Guebel Miguel Enrique Chan Escobar Patricia Aragón Aguilar	ESTRATIFICACIÓN DEL CONOCIMIENTO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS PARA PROPONER ESTRATEGIAS DE EDUCACIÓN Y PREVENCIÓN DE EMBARAZOS EN ESTUDIANTES DE CUARTO BACHILLERATO DEL COLEGIO PARTICULAR MIXTO ESCUINTLICO BILINGUE EN ESCUINTLA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xG4xv0ufd8f8eRDT3Uk3r7g6ZY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xG4xv0ufd8f8eRDT3Uk3r7g6ZY/view?usp=sharing</a>	Grupo C 16
815	Maestría en Estadística Aplicada	Daniel Josué Ordoñez Mota Andrea Magali Borrero Garcia Eduardo Enrique Carredano Mendosa Emilia Aniceta Garcia Arévalo Marian Ivonne Rivera Vélez Lilian Maribel Mendizábal López Luis Alfonso Curup Ajín Pablo Alberto Vega Stelling Roman José Ordoñez Natarero	MODELO DE REGRESIÓN MULTIVARIADO APLICADO A LAS CONDICIONES DE DESNUTRICIÓN INFANTIL, PARA MEJORAR LAS PROSPECTAS DE DESARROLLO SOCIAL EN EL SUROCCIDENTE DE GUATEMALA.	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/121-DiE0d9ndY1maFK_wT9Q2G4E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/121-DiE0d9ndY1maFK_wT9Q2G4E/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
816	Especialización en Gestión de la Seguridad Industrial	Hosay Kiyoshi Kioasai Ponze Figueras Juan José Tan Xoná Luis Fernando Leal Cú Sharon Gypsy Naomi Yapiñ Hernández Wilson Ferrando Pop Chiquín Yovelin Estelita Acarosis Turcios	PROPUESTA DE UN PLAN DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL PARA LA UNIDAD DE ANÁLISIS DE FLUIDOS BIOLÓGICOS EN EL LABORATORIO DE SEROLOGÍA Y GENÉTICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS FORENSES DE GUATEMALA -INACIF-	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CEH2DmE4YDQ02LmyQVNNYXhvd0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CEH2DmE4YDQ02LmyQVNNYXhvd0/view?usp=sharing</a>	Grupo 02
817	Especialización en Gestión de la Seguridad Industrial	Hosay Kiyoshi Kioasai Ponze Figueras Juan José Tan Xoná Luis Fernando Leal Cú Sharon Gypsy Naomi Yapiñ Hernández Wilson Ferrando Pop Chiquín Yovelin Estelita Acarosis Turcios	PROPUESTA DE PLAN DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN LAS INSTALACIONES ADMINISTRATIVAS DE UNA EMPRESA CONSTRUCTORA UBICADA EN EL MUNICIPIO DE COBÁN, DEL DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T72ZvHd8f8eRDT3Uk3r7g6ZY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T72ZvHd8f8eRDT3Uk3r7g6ZY/view?usp=sharing</a>	Grupo 03
818	Especialización en Gestión del Talento Humano	Ana María Mateo Balcarcel André Azaurea Brenot González Douglas Javier Sandoval Manzano María Gabriela Giron Castillo	EFFECTO EN LA INCORPORACIÓN DEL PERSONAL DURANTE EL PROCESO DE INDUCCIÓN DENTRO DE LA EMPRESA PRODUCTORA DE CARNES S.A. UBICADA EN ZONA 13, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/111U4NvzDh0c_vjgth65qY2SS8f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/111U4NvzDh0c_vjgth65qY2SS8f/view?usp=sharing</a>	Grupo 07
819	Especialización en Gestión del Talento Humano	Caren Yvandy Bay Lux Cecilia Miquelangel Mirambos Vázquez Cecilia Yessenia Valey Cotindré Ritika Sakoni Poción Elias	INSTRUMENTO DE RECLUTAMIENTO Y SELECCIÓN DE PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS DE LA EMPRESA SIGMA Q EN ZONA 5 GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d80mPyT0n8VJtUfENgZ_P8u33/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d80mPyT0n8VJtUfENgZ_P8u33/view?usp=sharing</a>	Grupo Sigma Q
820	Maestría en Energía y Ambiente	Claudia Lucia Carrillo Flores	ANÁLISIS DEL CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y PROPUESTA DE OPTIMIZACIÓN EN LOS HOGARES DE LA COLONIA LOURDES, ZONA 17 DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yX30BhNv9uF_L1Y0y9EYcYfC6h6e4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yX30BhNv9uF_L1Y0y9EYcYfC6h6e4/view?usp=sharing</a>	
821	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Darwin Aldar Garcia Morales	MODELO DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL AUMENTO DE LA EFICIENCIA DE PRODUCCIÓN EN LINEAS DE ENVASADO DE ACEITE, BASADO EN LA METODOLOGÍA DE MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL, EN UNA PLANTA ACETERA UBICADA EN ESCUINTLA, GUATEMALA.	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vNvE_XD50X409U9v1FyQz816aCyz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vNvE_XD50X409U9v1FyQz816aCyz/view?usp=sharing</a>	
822	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Marlyn Saydeth Marín Linares	FACTORES QUE INCIDEN EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS POLÍTICAS EDUCATIVAS EN GUATEMALA.	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v8RUBP9K7Z1z7y9yGc_5L3mrd5v9uqcrh9a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v8RUBP9K7Z1z7y9yGc_5L3mrd5v9uqcrh9a/view?usp=sharing</a>	
823	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Kenneth Manuel Fernando Jerez Tello	IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE LIMPIEZA PARA TALLER DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE UNA EMPRESA DE PRODUCCIÓN DE HARINA DE TRIGO BAJO LOS REQUISITOS DE NORMA BRC EDICIÓN 8	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K_6z7ePFPYBYdV4L_4e15Eh3z7e/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K_6z7ePFPYBYdV4L_4e15Eh3z7e/view?usp=sharing</a>	
824	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Edgar Andrés Caballeros García	PROPUESTA DE MEJORA DEL PROCESO DE REGISTRO DE INVENTARIO DE EQUIPO Y MAQUINARIA MENOR CON LA HERRAMIENTA SAP PARA EL DEPARTAMENTO DE EQUIPO Y SOPORTE DE UNA CONSTRUCTORA	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v8BQJy888_ETDv4ZVh0_QTYm9Gh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v8BQJy888_ETDv4ZVh0_QTYm9Gh/view?usp=sharing</a>	
825	Maestría en Estructuras	Eymard René Baquias Cutz	EVALUACIÓN DE COLUMNAS NORMALES TRANSFORMADAS EN COLUMNAS CORTAS EN EDIFICIOS CON PAREDES DE MAMPÓSTERA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yKJ8xN8z7rhl_1o6f68TufEz2W0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yKJ8xN8z7rhl_1o6f68TufEz2W0/view?usp=sharing</a>	
826	Maestría en Gestión Industrial	Fausto Rolando Gómez Davila	PROPUESTA PARA IMPLEMENTACIÓN EN UN SISTEMA DE GESTIÓN EN PROCESOS SEGUN EL MODELO EXECUTION PREMIUM (PLAN Y NOTION) EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS MUSICALES CONFORMADA POR UN CUARTETO DE CUERDAS EN LA CIUDAD DE GUATEMALA.	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/13YvY7DmX1yPSK0z40QACAR4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13YvY7DmX1yPSK0z40QACAR4/view?usp=sharing</a>	
827	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Ariana Alejandro Retana Escaveti	PLAN DE MANTENIMIENTO BASADO EN LA CONFIABILIDAD PRODUCTIVA EN UN INGENIERO PARA LA PRODUCCIÓN DE VAPOR Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d6w9V0h0f1GQmms8FjYh0k_4y0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d6w9V0h0f1GQmms8FjYh0k_4y0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
828	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Douglas Miguel Saenz Hernández	DISEÑO DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PARA LA UNIDAD REMOTA DE UNA EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES UBICADA EN SAN MIGUEL PETAPÁN.	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/14D3rcvWNSN8z2rUAb8K56GJdxCu/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14D3rcvWNSN8z2rUAb8K56GJdxCu/view?usp=sharing</a>	
829	Maestría en Gestión Industrial	Sergio Geovanny Yoo Rosales	SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIO APLICANDO LA NORMA NFPA DE UN CENTRO INDUSTRIAL DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS UBICADO EN EL MUNICIPIO DE MICO, GUATEMALA.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/17H1QAWmVx3CAr_NwG2oR0N1UE014/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17H1QAWmVx3CAr_NwG2oR0N1UE014/view?usp=sharing</a>	
830	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Lucía del Mar Wofford Ramirez	OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA PRODUCTIVA DE DOS NUEVAS LINEAS DE ESTRADO SOPLOADO DE BOTES LAS PET EN UNA EMPRESA DE PRODUCTOS DE CONSUMO UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA, GUATEMALA.	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18vM81uW1m703o5eC0cGv9r8C6e9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18vM81uW1m703o5eC0cGv9r8C6e9/view?usp=sharing</a>	
831	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	José Pablo Cuéllar Ronquillo	DISEÑO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA ALDEA SANTA ELENA, MUNICIPIO DE CHIQUIMULA, DEPARTAMENTO DE CHIQUIMULA, GUATEMALA.	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Jr2y0yQc4m8_1nJ8Gm0Z_HD=80/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Jr2y0yQc4m8_1nJ8Gm0Z_HD=80/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>







Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
879	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Brenda Jacqueline Casal Diaz	MODELO DE GESTIÓN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS PROGRAMAS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN CON BASE EN ESTADÍSTICAS RESULTADOS	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wvZvWw7KzQAOmXfU5U5E4bN8v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wvZvWw7KzQAOmXfU5U5E4bN8v/view?usp=sharing</a>	
880	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Amyra Aracely Monterro Choleles	METODOLOGIA PARA LA FORMULACION DEL PERPL DEL PROYECTO DE INVERSION PUBLICA EN LA ETAPA DE PREINVERSION EN EL MUNICIPIO DE SAN RAYMUNDO, GUATEMALA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qndfTU1ySapOO4Eg0T_m04HE1Q1Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qndfTU1ySapOO4Eg0T_m04HE1Q1Q/view?usp=sharing</a>	
881	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	William Rolando Sánchez Pérez	MODELO DE DESPLAZAMIENTOS MEDIANTE LA EXTENSION SHALSTAB (ARCVIEW) EN ARROYO AL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN ATITLAN, HUEHUETENANGO	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1x1jRT00Df_0i-zWovw_c0u4_BAP3kxv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1x1jRT00Df_0i-zWovw_c0u4_BAP3kxv/view?usp=sharing</a>	
882	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Estuardo Geovanni Orellana Chojales	DISEÑO DE UN PROYECTO, PARA EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE CAPTACION Y DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL GOLFO, GUATEMALA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wWQ09_uw7d199K_3l8rH50R4caM00/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wWQ09_uw7d199K_3l8rH50R4caM00/view?usp=sharing</a>	
883	Especialización en Bioinformática y Biocomputación Molecular Biomedica	Ashly Mabel Zuñiga Solares Kevin Alexander Ortiz Barrientos Daven Roberto Martinez Hernández Pablo Adolfo Vicenzo Avila Garcia	MODELO DE RED NEURONAL PARA PREDECIR LA REFRACARIDAD AL TRATAMIENTO DE ANEMIA HEMOLITICA AUTONIMICA EN PACIENTES QUE PADECEN LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qE0W7Bm2nUE-0V_MjstWV1x11g/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qE0W7Bm2nUE-0V_MjstWV1x11g/view?usp=sharing</a>	
884	Maestría en Artes en Tecnologías de Comunicación	Sósimio Adán Carrel Garcia	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE INFORMACION PARA AUTOMATIZAR Y MONITOREAR EN TIEMPO REAL LOS NIVELES DE GAS EN UNA PIPA ESTACIONARIA MEDIANTE EL EMPLEO DE MEDIDORES INTELIGENTES	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1LHX0vG0Vth0zWV_KF0vST5WvYdaW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1LHX0vG0Vth0zWV_KF0vST5WvYdaW/view?usp=sharing</a>	
885	Maestría en Ingeniería Geomática	Alejandro Carrera Lemus	ESTIMACION DE BIOMASA FORESTAL AEREA Y CARBONO UTILANDO TELEDETECCION EN PLANTACIONES DE CONIFERAS (Pinus maximum y Cupressus lusitanica) EN LA FINCA AGUA TIBIA, MUNICIPIO DE SAN JOSE PINULA, GUATEMALA POR MEDIO DEL SATELITE SENTINEL-2	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1j0m6dG20xP-WK8j1Pnc3B8Q-X7ab/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1j0m6dG20xP-WK8j1Pnc3B8Q-X7ab/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/</a>
886	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Carlos Rafael Garcia Vasquez	SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE PROGRAMAS SOCIALES Y ECONOMICOS DESTINADOS A FAMILIAS DE MIGRANTES DEL MUNICIPIO EN PACIENTES QUE INDEPENDENCIA, HUEHUETENANGO	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e6FCpGbn04G022Y800j0bnd4FC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e6FCpGbn04G022Y800j0bnd4FC/view?usp=sharing</a>	
887	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Vernicia Teresa Voz Avila	GESTIÓN DE LAS POLITICAS PUBLICAS PARA SU IMPLEMENTACION EN LOS PROCESOS DE LA PLANIFICACION INSTITUCIONAL	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/12cTABdLhNkWWB8aNX0nJTJXN2YSp/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12cTABdLhNkWWB8aNX0nJTJXN2YSp/view?usp=sharing</a>	
888	Maestría en Ingeniería Vial	Pablo Misael Cox Tuch	COMPARACION ENTRE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS Y DESTRUCTIVOS, PARA LA EVALUACION Y DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE PAVIMENTOS FLEXIBLES	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g0TVZFR3aGwFAZ_e09yFzHfYnfa/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g0TVZFR3aGwFAZ_e09yFzHfYnfa/view?usp=sharing</a>	
889	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Myner Salvador Avila Rodriguez	PROPUESTA METODOLOGICA DE UN PROCESO FORMATIVO VIRTUAL ACCESIBLE QUE DESARROLLE COMPETENCIAS TECNICAS EN SEGUIMIENTO Y EVALUACION EN EL PERSONAL DE SEGEPLAN	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18E6EFT747uJv8TVUv08nqQ19sGh-q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18E6EFT747uJv8TVUv08nqQ19sGh-q/view?usp=sharing</a>	
890	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Aida Esmeralda Montenegro Mata Beverly Lúisana Rodríguez Cursini Christopher Alvaro Hugo Salguero García Deyora Mical Juárez Hidalgo Heber Ezequiel Marroquin Colindres Joaquín David Aján Pérez Lorente Anahí Hernández Alvarado María Alejandra Barrios de León María José Fortini Espinosa Sindy Yaneth Gutiérrez García Walter Oqueli Vásquez Bonilla	PROPUESTA DE IMPLEMENTACION DEL SISTEMA INFORMÁTICO SOFTWARE PARADOCTORES.COM, MEDIANTE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION PARA LA MEJORA DE LA GESTION DE ATENCION DE PACIENTES EN EL SANATORIO MEDICO Y DE ENFERMERIA NAZARETH NUEVA ESPERANZA INTERNACIONAL S.A. EN EL MUNICIPIO DE POPTUN, PETEN, GUATEMALA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mew0G98P7zN0Ward1CpD_c0m4Nma/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mew0G98P7zN0Ward1CpD_c0m4Nma/view?usp=sharing</a>	Grupo G22
891	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Andrea Michelle Bocanegra Nuño Iber Said Cruz Hernández Ivette Aracelly Chinchilla Carrillo Kaitia Maritza Rabanalés Colindres Ligia Ester Arvelaz Veras Lorenzo Rodrigo Coloc Guzmán María Eugenia Cifuentes Carralán Nancy Paola Saz Coxaj Pablo Enrique Padilla Catalán	ANÁLISIS DE LA EFICACIA DEL USO DE CLORURO DE DIOXIGENO PURO Y ESTABLE COMO AGENTE DESINFECTANTE HOSPITALARIO PARA LA PREVENCIÓN DE CONTAGIOS POR COVID-19 EN ZONA 2 DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g410YvH9a9v72m6vY0obXW0pA/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g410YvH9a9v72m6vY0obXW0pA/view?usp=sharing</a>	
892	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Andrea Michelle González De León Cindy María Méndez Catalán Delfy Yesenia Barrientos Morales Estephany Larissa Galindo Tzuc Fátima Judith Poveda Villatoro Gladi Viviana Pérez Moran Lucía Alejandra Fuentes Cruz Luis Guillermo Tom Alvarado María De Los Angeles Arias Bran Nery Roberto Cifuentes Samayoa Sindy Gabriela Poot Paz Sophia Alejandra Cospin Calderón	PLAN DE MEJORA ADMINISTRATIVA EN RELACION AL USO DE EQUIPO DE PROTECCION DE BIOPROTECTOR PARA MEJORAR LA RENTABILIDAD FINANCIERA A TRAVES DE LA DISMINUCION DE CONTAGIOS DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS RESPIRATORIAS EN HOSPITAL MULTIMEDICA, ZONA 15, CIUDAD DE GUATEMALA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/18WV0G41nbj4CY8Y9JyCauijM6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18WV0G41nbj4CY8Y9JyCauijM6/view?usp=sharing</a>	Grupo G14
893	Maestría Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Magda Suavely Hernández Morales	APROVECHAMIENTO DE HARINA DE LA SEMILLA DEL ARBOL DE RAMÓN (Brosimum alicatum) Y PULPA DEL FRUTO DE CAFE PARA LA REALIZACION DE UNA BEBIDA NATURAL	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HnDyq2hR2pU_11v0cS2N8a5Am/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HnDyq2hR2pU_11v0cS2N8a5Am/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
894	Especialización en Investigación Científica	Andrea Alejandra Moraga Albana Carlos Daniel González Maldonado Cleydy Mara Castañeda Caco Juliana Carmen Nevárez Iraz Lesny Odeth Rodríguez Hidalgo María Isabel Huay Guaj Roberto Efraim Margos García Yessica Marlene López Samayoa	ESTUDIO DE LA COVID-19 COMO CAUSA DE PANCREATITIS VIRAL EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON ENFERMEDAD MODERADA SEVERA PARA UN DIAGNOSTICO OPORTUNO EN EL HOSPITAL TEMPORAL COVID-19 DE QUETZALTENANGO, GUATEMALA	noviembre-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1j0b2V0qhrp0v0_00y07X5R6KdAD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1j0b2V0qhrp0v0_00y07X5R6KdAD/view?usp=sharing</a>	
895	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Nancy Carolina Colindres Rios	PROPUESTA DE UNA ESTRATEGIA PARA QUE EL PERSONAL DEL MINISTERIO DE DESARROLLO LOCAL, DEPARTAMENTO DE QUICHE LA APLICACION DEL ENFOQUE DE GESTION POR RESULTADOS	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Txbh0P01Tta3G7v18b0Cv1e8Z9vAM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Txbh0P01Tta3G7v18b0Cv1e8Z9vAM/view?usp=sharing</a>	
896	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Miguel Raymundo Ceto	MODELO ESTRATEGICO MUNICIPAL PARA LA GESTION DE INFORMACIONES ESTADISTICAS PARA LA PLANIFICACION DEL DESARROLLO LOCAL, DEPARTAMENTO DE QUICHE	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R1x321S42v0wR0Yy2a0_gv0v1e8Z9vAM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R1x321S42v0wR0Yy2a0_gv0v1e8Z9vAM/view?usp=sharing</a>	
897	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Ligia Ivette Quin Sierra	ELABORACION DE UN PAN INTEGRAL DE TRIGO CON HARINA DE HONGO OSTRÁ (Pleurotus ostreatus) [LACQ. EX FR.] (PULM.)	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1D0T_CZPXBachQ2j_hf7A6gwVX0edf/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1D0T_CZPXBachQ2j_hf7A6gwVX0edf/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/</a>
898	Maestría en Ingeniería Vial	Pablo Erickson Girdán Palacios	IMPLEMENTACION DE INGENIERIA DE DATOS PARA LA GESTION DE PROYECTOS VIALES EN GUATEMALA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1D0YVY_Ev6F3uk_c4pvaal0E786/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1D0YVY_Ev6F3uk_c4pvaal0E786/view?usp=sharing</a>	
899	Maestría en Estadística Aplicada	Kevin Emanuel Ibez Mendoza	DISEÑO DE UN MODELO DE SERIES TEMPORALES APLICADO A LA ESTIMACION DE LAS CONCENTRACIONES DE PARTÍCULAS SUSPENDIDAS EN EL AIRE (PM10, PM2.5 Y PM1) EN UNA INTERSECCION DE CARRETERA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PH3Gv6S90j0p8vRwJ62ag4L4T7csJUV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PH3Gv6S90j0p8vRwJ62ag4L4T7csJUV/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/</a>
900	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Carlos David Reyes Rodas	PLAN DE MANEJO EN LAS ETAPAS DE GENERACION, ALMACENAMIENTO, RECOLECCION Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN BENITO	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v0vD9g_KoM28jwG4-dR_1v0vD0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v0vD9g_KoM28jwG4-dR_1v0vD0/view?usp=sharing</a>	
901	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Christian Estuardo Eguizabal Diaz	MEJORA DE PROCEDIMIENTOS PARA LA ADMINISTRACION DE BIENES DEL ACTIVO FUIO DE LAS SECRETARIAS DEL GOBIERNO ELECTIVO DE GUATEMALA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/128Rvz2jpmvWVv0hJ0sawtP00CvVv_j/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/128Rvz2jpmvWVv0hJ0sawtP00CvVv_j/view?usp=sharing</a>	
902	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	César Eduardo Menocal Rossi	DISEÑO DE UN PLAN DE EJECUCION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PARA UNA FLOTA DE AERONAVES DE ALA Fija	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E_AHUpw472ZamfNjWwW0edv17N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E_AHUpw472ZamfNjWwW0edv17N/view?usp=sharing</a>	
903	Maestría en Ingeniería Vial	Manuel de Jesús Son Cui	ANÁLISIS DE LOS FACTORES QUE PROVOCAN LOS ACCIDENTES EN LA RUTA CA-1 OCCIDENTE KM 189, SAN CRISTÓBAL TOTONICAPÁN	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uhW67JSoW0vCk3se08eOPD3m28U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uhW67JSoW0vCk3se08eOPD3m28U/view?usp=sharing</a>	
904	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Rodrigo Javier Puaque Guerra Allan Vénico López Moscoso Brandon Benedito Sumate Zúñez Carlos Ezequiel Marzón de Mata Christa Melissa Lemus Lucas Daniel Estuardo Sandoval Guas Esson Alexander Lomero Vicente José Daniel Salvador Paz Juan Pablo Mancilla Azmitia Luis Emilio Ochoa Ramírez Maya Alejandra Dulón Muñoz	IMPLEMENTACION DE PLAN DE NEGOCIOS PARA EMPRESA EN MARCHA DEL TALLER TORNO Y SERVICIOS INDUSTRIALES S.R.L.	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1G0Vjnm1m0v0E1TRU4H45D7v66/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1G0Vjnm1m0v0E1TRU4H45D7v66/view?usp=sharing</a>	
905	Especialización en Investigación Científica	ESTADO NUTRICIONAL EN MUJERES GESTANTES PARA LA PREVENCIÓN DE COMPLICACIONES MATERNO-FETALES EN LA COMUNIDAD DE SAN ANDRÉS SEME TABAL, MUNICIPIO DE SAN ANDRÉS SEME TABAL, DEPARTAMENTO DE SOLOLA, GUATEMALA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/14CkX0v0uFk8f29Qz72GSeF200yU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14CkX0v0uFk8f29Qz72GSeF200yU/view?usp=sharing</a>	Grupo 38 DIC	





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
960	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Xojlin Itahua Con Tzep	DESARROLLO A NIVEL ARTESANAL DE UNA HERRAMIENTA BASE DE UN HONGO (Pleurotus ostreatus) PARA SU APLICABILIDAD EN UN ALIMENTO DE PANIFICACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE SOLOLA, GUATEMALA	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1rCgQW3tMD1V98mP8S0t0h0ed_u4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1rCgQW3tMD1V98mP8S0t0h0ed_u4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
961	Especialización en Investigación Científica	Alejandra Lyne Del Valle Ruedas Alan Estuardo Leonardo Aquino Ana María Yax Siles Diego René Linares Castillo Fernando Alejandro Suárez De León Francisco Javier Figueroa Álvarez Gabriel Antonio Paniagua Mosquera Marco René Ponceiro Girón Paolo José Joyón Itz'at Yocelin Estefani Lemus López	PLAN ESTRATÉGICO DE MEDIDAS PARA AFRONTAR EL SÍNDROME DE BURNOUT EN MÉDICOS RESIDENTES EN UNA HERRAMIENTA DE CALIDAD DE VIDA EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ZACAPA, GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1kxur57NXC0C1Q306hJW0u4K4Y6eEP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1kxur57NXC0C1Q306hJW0u4K4Y6eEP/view?usp=sharing</a>	
962	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Abdi Herzon Rubén García Angelito Estuardo Galindo Salazar Blanca Estela Yac Roblero Byron Alex Rasil Santay Pérez Diana Alejandra Cobán Chávez Diana Elizabeth Estrada Barrios Evelyn Michel Hernández Álvarez Fresy Giovany De León De León José Alejandro Sosa Yupe Mayra Lisbeth Cordero Pasquero Nelder Adonis Figueroa García	ESTUDIO DE LAS CONDICIONES LABORALES DE MÉDICOS CONTRATADOS BAJO EL RÉGIMEN 011 PARA EVALUAR LA SATISFACCIÓN LABORAL EN EL HOSPITAL ROOSEVELT, CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wDQFz6R4z2mJlTJY-G2o0u4u0h4Y1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wDQFz6R4z2mJlTJY-G2o0u4u0h4Y1/view?usp=sharing</a>	
963	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	René Estuardo Barrios Barrios	DISEÑO DE UN PLAN DE LOCALIZACIÓN DE LOS HIDRANTES CONTRA INCENDIOS INSTALADOS EN EL MUNICIPIO DE QUIETZALTENANGO	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/13xcmB1SV1zCenfu0J5t4u4AMDRN6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13xcmB1SV1zCenfu0J5t4u4AMDRN6/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
964	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Carlos Andrés Pérez Noriega	ESTIMACIÓN DEL IMPACTO ECONÓMICO POR EL CAMBIO EN LA METEOROLOGÍA DE LA CONCLUSIÓN DE TRANSACCIONES POR DESVIACIONES EN TIEMPO REAL EN EL SISTEMA ELÉCTRICO REGIONAL PARA GUATEMALA EN EL AÑO 2019	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W3Mh4uSagXh07T8Uv9R4M6G7u3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W3Mh4uSagXh07T8Uv9R4M6G7u3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
965	Maestría en Energía y Ambiente	Javier Antonio Cerdón Rosales Ileana Consuelo Gómez Navaró Jorge Antonio Pizar Rosales Luis Estuardo Díaz Quiñonez Miguel Aldana Osvaldo Escobar Sergio Guadalupe Reinos López	EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL Y PROPIEDAD DE PLANOS DE GESTIÓN EN UNA INDUSTRIA DE PRODUCCIÓN DE BOLSAS PLÁSTICAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN EN CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uLH_w70-ub0s0xv04ZyM4taYD44a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uLH_w70-ub0s0xv04ZyM4taYD44a/view?usp=sharing</a>	
966	Gestión Ambiental y Evaluación del Impacto Ambiental	Edgar Iván Osorio Salán	GUÍA DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UNA FÁBRICA EN EL MUNICIPIO DE FACCHALUM, DEPARTAMENTO DE QUICHÉ	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1b3LY3d1U4No80W0knoXv17A1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1b3LY3d1U4No80W0knoXv17A1/view?usp=sharing</a>	
967	Maestría en Gestión Industrial	Diego José David Fuentes Alzoco Edwin Estuardo Celis Sandoval Jaqueline Michele Santizo Cobos Joelín Jemina Reyes Vilagrán Joaquín Miguel Caste Melia Karla Elena Alvaraz Durazo Laura Raquel Ramos Aguilar Lesly Rebel Escobar González María Alejandra Tuxos López Paula Estela Gómez Vásquez	SISTEMA DE GESTIÓN DE OPERACIONES PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGOS Y ACCIDENTES SEGÚN NORMA ISO 45001 Y SU REPERCUSIÓN EN LOS INDICADORES PRODUCTIVOS EN UNA FÁBRICA DE CALZADO INDUSTRIAL	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1J65Dz7z77b7rFzQ6N2y30Hr3G/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1J65Dz7z77b7rFzQ6N2y30Hr3G/view?usp=sharing</a>	
968	Especialización en Investigación Científica	Edgar Iván Osorio Salán	PLAN ESTRATÉGICO PARA EL DESARROLLO DE UNA CULTURA DE PREVENCIÓN DE CAÍDAS DE INFANCIA TEMPORAL (CIT) PARA EL BENEFICIO DE LA NIÑEZ EN EL HOSPITAL DE CUILAPA, SANTA ROSA, GUATEMALA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R88Mw7ZrF88PwvE1uV0GfJrm2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R88Mw7ZrF88PwvE1uV0GfJrm2/view?usp=sharing</a>	
969	Maestría en Energía y Ambiente	Edgar Iván Osorio Salán	ANÁLISIS DE LA PRACTICABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE AEROGENERADORES VERTICALES DE BAJA POTENCIA EN USUARIOS AUTOPRODUCTORES CON EXCEDENTES DE ENERGÍA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R88Mw7ZrF88PwvE1uV0GfJrm2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R88Mw7ZrF88PwvE1uV0GfJrm2/view?usp=sharing</a>	
970	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Sofía Gabriela Chajón Galvez	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA BEBIDA A BASE DE PROTEÍNA DE CEBADA (Hordeum vulgare) EN EL LABORATORIO	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a2uYh1Ug_Sp51v42Bup-8M8A4W664/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a2uYh1Ug_Sp51v42Bup-8M8A4W664/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
971	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Ricardo José Alejandro Cayax Raymundo	DESARROLLO DE UN PROGRAMA INTEGRAL PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED DE HIDRANTES DEL MUNICIPIO DE QUIETZALTENANGO	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/12hYVWu-SISD4RbR9XST4u0u0u1J0Ww2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12hYVWu-SISD4RbR9XST4u0u0u1J0Ww2/view?usp=sharing</a>	
972	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Karla Itzam Molina De La Rosa	PROPUESTA DE UN MODELO DE GESTIÓN DE EMPRENDIMIENTO PARA LA CREACIÓN DE COMERCIOS ESTABLECIDOS Y SU APLICACIÓN EN LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA DE POSTRES FRÍOS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VDOjXyVemhX0v0uZwN1b1p6G0u5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VDOjXyVemhX0v0uZwN1b1p6G0u5/view?usp=sharing</a>	
973	Maestría en Estructuras	Nestor Fernando Mérida Santizo	COMPARACIÓN DEL ANÁLISIS SÍSMICO Y COSTOS DE UN EDIFICIO DE MUROS CON DUCTILIDAD LIMITADA CON Y SIN AISLADORES	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FQ27mP0GgRhc9A5e2262b4d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1FQ27mP0GgRhc9A5e2262b4d/view?usp=sharing</a>	
974	Maestría en Ingeniería Vial	Douglas Adalberto Morales Bravo	ANÁLISIS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE DISPOSITIVOS EMISORES DE LUZ LASER PARA LA MEJORA DE LA VISIBILIDAD EN CARRETERAS CON ZONAS DE NEBLINA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Pv_8Xv4_1e-MzV14G77Moo04F9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Pv_8Xv4_1e-MzV14G77Moo04F9/view?usp=sharing</a>	
975	Maestría en Ciencias en Estructuras	José Eduardo Pérez García	ANÁLISIS DE TIPO ESTRUCTURAL DE UN EDIFICIO DE MUROS DE DUCTILIDAD LIMITADA SEGÚN SECCIÓN DE AISLADORES SÍSMICOS EN LA BASE	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_G_8d9ahgW8G8F9s1K8aw_c8VU_1Uv6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_G_8d9ahgW8G8F9s1K8aw_c8VU_1Uv6/view?usp=sharing</a>	
976	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Edgar Humberto Mayén López	APLICACIÓN DE LA GUÍA PMBOK PARA EL DISEÑO DEL MODELO DE GESTIÓN DE PROYECTOS EN UNA EMPRESA PRODUCTORA DE ALIMENTOS, UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA, GUATEMALA	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R26v0xJh3y3h3E4Tce0g0VF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R26v0xJh3y3h3E4Tce0g0VF/view?usp=sharing</a>	
977	Maestría en Estadística Aplicada	Rosa Delfina Surum Orellana	EVALUACIÓN DE MODELOS ALGEBRAICOS PARA ESTIMAR EL CARBONO FIJADO EN LA BIOMASA DE BOSQUES NATURALES EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y0xvYd0f0m0kg1R0H_4C8aUa0a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y0xvYd0f0m0kg1R0H_4C8aUa0a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2022/</a>
978	Maestría en Ingeniería Vial	Dulce Estephania España Paz	USO DE COLA TERMIPLASTO DE ETELENO EN MEZCLAS ASFÁLTICAS EN CALIENTE A TRAVÉS DEL MÉTODO MARSHALL EN LA RED VIAL DE GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U0i_N-R_1u0xk1OF0Yd0D0WEN_V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U0i_N-R_1u0xk1OF0Yd0D0WEN_V/view?usp=sharing</a>	
979	Maestría en Gestión Industrial	Edgar Augusto Morales Reyes	OPTIMIZACIÓN DE UN SISTEMA DE LIMPIEZA INTERNA (CIP CLEAN IN PLACE) A PASOS A TEMPERATURA AMBIENTE EN LOS TANQUES DE ALMACENAJE DE CERVEZA FETIDADA. ESTUDIO POR REALIZARSE EN UNA PLANTA PRODUCTORA DE CERVEZA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Fy7aG1JQ4dR4dSjM0gafF7zC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Fy7aG1JQ4dR4dSjM0gafF7zC/view?usp=sharing</a>	
980	Maestría en Estructuras	Juan Carlos Alexander Tacam Menchu	DISEÑO Y ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS DE MADERA TIPO CEDRO, POR ESFUERZOS DE TRABAJO ADMISIBLE, USADA EN ANDAS PROFESIONALES DE GRANDES DIMENSIONES	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QvK75g9E1PpK2XNtR7JT8d0v69/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QvK75g9E1PpK2XNtR7JT8d0v69/view?usp=sharing</a>	
981	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DEL COMERCIO EXTERIOR	Diana Sandra Herrera de Guistón Luis Alberto Espinoza Portillo María Alejandra Guzmán Verónica Lucrecia Tzuc Xicay Enck David Fuentes y Fuentes	PLAN DE EXPORTACIÓN DE BOLSOS Y ACCESORIOS SANIK	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a2uYh1Ug_Sp51v42Bup-8M8A4W664/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a2uYh1Ug_Sp51v42Bup-8M8A4W664/view?usp=sharing</a>	
982	Maestría en Gestión Industrial	Luis Arnoldo Zará Galán	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN CON BASE EN UN MODELO DE PROYECCIÓN DE VENTAS PARA UNA EMPRESA DE ALIMENTOS Y PRODUCTOS TÍPICOS UBICADA EN LA ZONA 2 DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EL-nG8G0CwZ1w1e9m_B1b1v0v5F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EL-nG8G0CwZ1w1e9m_B1b1v0v5F/view?usp=sharing</a>	
983	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Noé Daniel Yax Tzul	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIOS PARA EL ABASTECIMIENTO DE REPUESTOS EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO EN UNA PLANTA DE MANUFACTURA	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Hw7a5XoYfAWW7GK1GmG9G2N6B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Hw7a5XoYfAWW7GK1GmG9G2N6B/view?usp=sharing</a>	
984	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Oscar Leonel Corado Moran	ANÁLISIS DEL COSTO DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA EN CONGUADO JUTIAPA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yG8MmKPP0Y_1241192R1aX1150a4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yG8MmKPP0Y_1241192R1aX1150a4/view?usp=sharing</a>	
985	Maestría de Tecnologías de la Información y Comunicación	Alan José Flores Piriv	IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN E INTEGRACIÓN DE EJECUCIÓN DE MANUFACTURA EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE BEBIDAS EN EL ÁREA OPERATIVA DE SERVICIOS DE LA PLANTA, CON EL FIN DE RECOLECTAR E INTEGRAR LOS DATOS DE CADA UNO DE LOS PROCESOS	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/17N0uQ0RMB0200v7W1Y3r_00G0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17N0uQ0RMB0200v7W1Y3r_00G0/view?usp=sharing</a>	
986	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Sergio Gabriel Noriega Buch	PROPUESTA DE MODIFICACIONES AL MARCO REGULATORIO REGIONAL, QUE PERMITA LA IMPLEMENTACIÓN DE CONTRATOS DE LARGO PLAZO EN EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL DE CENTROAMÉRICA	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aY2d2C2GfE1y7ZAgp0U0qY10M0ay4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1aY2d2C2GfE1y7ZAgp0U0qY10M0ay4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
987	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Héctor Alexander Ajú Menéndez	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA DE PROCESOS METALMECÁNICOS POR MEDIO DE MANUFACTURA ESBELTA, EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ABCFYp9yW45v_1H5eP0Ym0x0e7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ABCFYp9yW45v_1H5eP0Ym0x0e7/view?usp=sharing</a>	
988	Maestría en Estructuras	Cristián Enrique Larraz Aguilar	ESTUDIO ANALÍTICO DE TENSO ESTRUCTURAS BASADAS EN MEMBRANAS DE ULTIMA GENERACIÓN PARA CUBIERTAS DE RECINTOS ABIERTOS	octubre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B2vvt10j_c0eCu0V0D0z0R0W1_452x/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B2vvt10j_c0eCu0V0D0z0R0W1_452x/view?usp=sharing</a>	
989	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Axel Estiven Avalos García	ANÁLISIS DE IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DEL INDE EN EL PERÍODO DE 2007 A 2022	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/11TIA4vU68f88CM_h9m9SeD07dV0w0z0p0shain/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11TIA4vU68f88CM_h9m9SeD07dV0w0z0p0shain/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
990	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Julio David Mejía Ambrosio	DISEÑO DEL MODELO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA UN CENTRO DE DATOS DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA, BAJO EL ESTÁNDAR ANSI/TIA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a7v7_1To9hZzS2aZ38eg7t4yGy3o5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a7v7_1To9hZzS2aZ38eg7t4yGy3o5/view?usp=sharing</a>	
991	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Yancy Minnette Juan	SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIOS BASADO EN LA METODOLOGÍA KAIZEN EN UN LABORATORIO DE PLAGUICIDAS EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nH1Obey1uonm71fJhX0M64v1VW5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1nH1Obey1uonm71fJhX0M64v1VW5/view?usp=sharing</a>	
992	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Diego Israel Navarro Godínez	DISEÑO DE UN PLAN DE NEGOCIOS PARA UN SERVICIO DE CATERING EN UNA EMPRESA DEDICADA A EVENTOS DE GRAN CLASE UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/11OBWv_yvF990cQh3vYv_sVEBsd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11OBWv_yvF990cQh3vYv_sVEBsd/view?usp=sharing</a>	
993	Maestría en Ciencias en Ingeniería Geotécnica	Paola Judith Pérez Urquiza	Caracterización de las propiedades mineralógicas y fisicoquímicas de dos formaciones geológicas T y G distribuidas en la zona 16 de coordenadas N 140 36 31.8' W90 27 40.95' - N14038.016 W9027.43, 82° de la Ciudad de Guatemala	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R4v54clBzqaol_k_SSTpDkLpJUCz2S3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R4v54clBzqaol_k_SSTpDkLpJUCz2S3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20420/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20420/</a>
994	Maestría en Estructuras	Rodrigo Barreno López	ANÁLISIS SÍSMICOS DE EDIFICIOS DE MARCOS DE CONCRETO ARMADO Y MARCOS ARROSTRADOS DE ACERO, CIMENTADOS EN SUELOS Blandos, MEDIANTE ZAPATAS AISLADAS, CONSIDERANDO LA INTERACCIÓN SUELO-ESTRUCTURA	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/11Nhgpp0k4EL6WchWm8G9a/BgCv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11Nhgpp0k4EL6WchWm8G9a/BgCv/view?usp=sharing</a>	
995	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Damaris Gabriela Grigalva Muñoz	CREACIÓN DE UN PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN ESTÁNDAR, COMO HERRAMIENTA PARA ASEGURAR LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS FISIOQUÍMICOS, DE LOS ANÁLISIS DE MUESTRAS DE AGUA PURIFICADA UTILIZADA EN UNA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	septiembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NqvhljwR6eRw07SP0g8kV_DfYEC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NqvhljwR6eRw07SP0g8kV_DfYEC/view?usp=sharing</a>	
996	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Jaime Daniel Requena Ligoria	PLAN DE DESARROLLO SOSTENIBLE PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS POR EL MERCADO CENTRAL DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO CARCHÁ, ALTA VERAPAZ, GUATEMALA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/124dX8TGP3F3FDU0e_dzgnOjRd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/124dX8TGP3F3FDU0e_dzgnOjRd/view?usp=sharing</a>	
997	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Johanna Mariel Guerra Rubio	DESARROLLO ESCALA DE LABORATORIO DE UN SNAOK HORNEADO BAJO EN SODIO Y ALTO EN FIBRA A BASE DE HARINA DE MAÍZ (Zea mays L.) Y GARBANZO (Cicer arietinum L.)	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/14RT86_gxYv78mmrO4wET_Z0S3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14RT86_gxYv78mmrO4wET_Z0S3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20127/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20127/</a>
998	Maestría en Gestión de la Planificación	Edwin David Turcios Hernández	EL DESAFÍO DEL PROGRAMA SOCIAL JUVENES PROTAGONISTAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE SUS USUARIOS ATENDIDOS EN 2019	julio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1MLv0lPCy0yBfImvYvG71u4FvDw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1MLv0lPCy0yBfImvYvG71u4FvDw/view?usp=sharing</a>	
999	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Alvaro Luis Pérez Fernández	UTILIZACIÓN DE LA METODOLOGÍA LEAN MANUFACTURING PARA MEJORAR LA CALIDAD DE UN TALLER AUTOMOTRIZ EN UNA EMBOTELADORA DE BEBIDAS CARBONATADAS, UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Bne8LjZ2LcW0W0Zg8P4t8F9Rd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Bne8LjZ2LcW0W0Zg8P4t8F9Rd/view?usp=sharing</a>	
1000	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Heber Jonathan Mendoza Choc	MEJORA DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN EN LA UNIDAD DE COMPRA, DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, POR MEDIO DEL DIAGRAMA DE PARETO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uF-TJg-LyY5d4AR0VYVjBQwNecov/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uF-TJg-LyY5d4AR0VYVjBQwNecov/view?usp=sharing</a>	
1001	Maestría en Gestión Industrial	Berta Raquel Guerra Hernández	MEJORA DE PROCESOS DE NOC (NETWORK OPERATIONS CENTER), CON LA UTILIZACIÓN DEL FOGA EN LA ENTREGA DE TURNO EN EL ÁREA DE MONITOREO DE UNA RED DE TELECOMUNICACIONES UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1BneSAJ0G0dYVjDhVrFZkPv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1BneSAJ0G0dYVjDhVrFZkPv/view?usp=sharing</a>	
1002	Maestría en Gestión Industrial	Jerlin Iyamora Gómez Sarriente	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE MANEJO DE BOGAS BASADO EN LA TÉCNICA "LEAN" PARA REDUCIR LA HERRIA DE PRODUCTOS EN UNA PLANTA DE SUPERMERCADOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TnkImip7BcIAM_BkVdWvTUpd0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TnkImip7BcIAM_BkVdWvTUpd0/view?usp=sharing</a>	
1003	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Ariza Rocío de León Castañón	AUTOMATIZACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE ACCIONES CORRECTIVAS POR MEDIO DE LA HERRAMIENTA BUSINESS PROCESS MANAGEMENT (BPM) PARA FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD EN UNA PLANTA DE ALIMENTOS PROCESADOS UBICADA EN AMATITLÁN, GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K6mKqJl_c0u2C5oZ0_CjwW4yG4O/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K6mKqJl_c0u2C5oZ0_CjwW4yG4O/view?usp=sharing</a>	
1004	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jair Estuardo Samayoa Díaz	SISTEMA DE GESTIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES BASADO EN LA NTC ISO 45001:2018 PARA EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DE UNA SUBESTACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d71SBQPy_eB6pDy0_MNjGc42XN0kS/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d71SBQPy_eB6pDy0_MNjGc42XN0kS/view?usp=sharing</a>	
1005	Maestría en Artes en Gestión Industrial	René Andrés Morales González	MODELO DE ADMINISTRACIÓN DE INVENTARIOS DENTRO DE LA CADENA DE SUMINISTROS EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIO EN UNA COMERCIALIZADORA DE ELECTRODOMÉSTICOS	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/12YXND8bVYH5SUSUJNK9UjMmRl3q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12YXND8bVYH5SUSUJNK9UjMmRl3q/view?usp=sharing</a>	
1006	Maestría en Estadística Aplicada	Mario Enrique Rivera González	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL CRECIMIENTO DE LAS ASIGNACIONES DE CURSOS EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA PARA LA CARRERA DE INGENIERÍA QUÍMICA DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE 1991 A 2016	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1o2xGdM2RAGScvA81pQvFk4f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1o2xGdM2RAGScvA81pQvFk4f/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20320/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20320/</a>
1007	Maestría en Estadística Aplicada	Byron Alberto Felipe Ajuchán	MODELO ESTADÍSTICO PARA SELECCIÓN DE ESCAMPOS DE PRODUCCIÓN HIDROELÉCTRICA EN LA PLANIFICACIÓN ANUAL DEL SNA DE GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ooRiqKQc0rB353mB2L3fz6z/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ooRiqKQc0rB353mB2L3fz6z/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20334/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20334/</a>
1008	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Jonathan Elthén Álvarez Cacacho	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ANOVA APLICADOS A LA IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL ABSORBENTE ACÚSTICO MÁS EFICIENTE DE UN SISTEMA MASAS MUEBLES APLICADO PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES OCUPACIONALES PROVOCADAS POR EL RUIDO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/13kCP_8k0cRMkhtqF4Yj8ba71W8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13kCP_8k0cRMkhtqF4Yj8ba71W8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20332/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20332/</a>
1009	Maestría en Estadística Aplicada	Luis Fernando Alvarado Arroyo	MÉTODOS DE MÍNIMOS CUADRADOS APLICADO AL PROCESO DE LA NTC ISO 45001 PARA EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO DEL ALCAR	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mtbq0U8b4YF1F20n0vE2V999d8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mtbq0U8b4YF1F20n0vE2V999d8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20306/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20306/</a>
1010	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Luis Roberto López Raxón	MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA EN LA VALIDACIÓN DE LA LEY DE OJUN PARA LA ECONOMÍA GUATEMALTECA, RELACIÓN MARGINAL DE LA TASA DE DESEMPLEO CON BASE AL CRECIMIENTO ECONÓMICO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Mak8Eun80nJnQw0an_8fyQvA/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Mak8Eun80nJnQw0an_8fyQvA/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20305/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20305/</a>
1011	Maestría en Estadística Aplicada	Ariel Francisco Montepé Domínguez	ANÁLISIS DE VARIANZA MULTIVARIADO DE LA RELACIÓN ENTRE LAS ELECCIONES GENERALES DE GUATEMALA Y LAS VARIACIONES EN EL CRECIMIENTO DEL PIB ANUAL	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1J0d2kKc7Vtm2QeS1D6dNVT8v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1J0d2kKc7Vtm2QeS1D6dNVT8v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20265/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20265/</a>
1012	Maestría en Estadística Aplicada	Luis Guillermo Velásquez Pérez	ANÁLISIS MULTIVARIADO DE LA ECONOMÍA DE CAPTURAS EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE GUATEMALA ENTRE 2004 Y 2017	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/14wz28b_4qz0zE_jse87nTz0vA_R/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14wz28b_4qz0zE_jse87nTz0vA_R/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20264/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20264/</a>
1013	Maestría en ciencias en estructuras	Antonio André Letona Samayoa	COMPARACIÓN FUNCIONAL Y ECONÓMICA ENTRE EL USO DE DISPOSITIVOS DE AISLAMIENTO SÍSMICO Y DISPENSORES DE ENERGÍA PARA LA REHABILITACIÓN DE HOSPITALES EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_Cj3y3z0Vz9Qw6W5jR7L4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_Cj3y3z0Vz9Qw6W5jR7L4/view?usp=sharing</a>	
1014	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Manuel Landelino Avalos García	PROPUESTA DE INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA PARA LAS MIPYMEs PROCESADORAS DE ALIMENTOS APLICABLE POR EL DEPARTAMENTO DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ALIMENTOS, MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL DE GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ERvYv0CFCHNkY0L47W0Rv1Hj8Roc2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ERvYv0CFCHNkY0L47W0Rv1Hj8Roc2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20158/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20158/</a>
1015	Maestría en artes en ciencia y tecnología de alimentos	Andrea del Rosario Díaz Ortiz	OPTIMIZACIÓN DE HARINA DE CASCARA DE MANGO (Mangifera indica L.) PARA EL DESARROLLO DE UN PRODUCTO DE PANIFICACIÓN CON DIFERENTES PROPORCIONES A ESCALA LABORATORIO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/16B8vmbD0H3Cz0g9dF_9p0F8R/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16B8vmbD0H3Cz0g9dF_9p0F8R/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20203/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20203/</a>
1016	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Andrea Celeste Jacinto Rangel	FORMULACIÓN DE UN ALIMENTO INTABLE ELABORADO A PARTIR DE SUERO LÁCTICO DE CALA DE LABORATORIO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/14CMNkG0d0aC8S6a5ea50PC2D0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14CMNkG0d0aC8S6a5ea50PC2D0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20177/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20177/</a>
1017	Maestría en Ingeniería Geotécnica	Mario Luis Cifuentes Jacobs	CARACTERIZACIÓN GEOLOGICA Y GEOTÉCNICA DEL DEPÓSITO DE MATERIAL DE ORIGEN PROLÍSTICO "EL ARRAVAL" EN LA ZONA 4 DEL MUNICIPIO DE SALCAJÁ, QUETZALTENANGO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1163H8Dv0V55W5BmEao5_TCOZyaf_F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1163H8Dv0V55W5BmEao5_TCOZyaf_F/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20200/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20200/</a>
1018	Maestría en Ciencias en Ingeniería Geotécnica	Armando Hilario Hernández Gómez	VALIDACIÓN DEL PROCESO PARA ESTABLECER EL LIMITE LÍQUIDO DE SUELO ARCILLOSO MULTICLASIFICADOS MÉDICOS ELÉCTRICOS	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W00Ny7h0P0e3nN4nVYWF_RaD0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W00Ny7h0P0e3nN4nVYWF_RaD0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20202/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20202/</a>
1019	Maestría en Ciencias en Estructuras	Carlos Eduardo Galicia Castillo	LINEAMIENTOS PARA EL DISEÑO ESTRUCTURAL DE UNA CHIMENEA INDUSTRIAL DE ACERO CASO DE ESTUDIO: CHIMENEA DE 90 METROS DE ALTURA AUTOSPORTADA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Qe0R7HdDxU0u0vQy2a88c_08wXgE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Qe0R7HdDxU0u0vQy2a88c_08wXgE/view?usp=sharing</a>	
1020	Maestría de Tecnologías de la Información y Comunicación	Jorge Mario Rubio Vidal	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ARQUITECTURA BASADA EN BLOCCACHAN PARA UN SISTEMA DE MANEJO DE REGISTROS ACADÉMICOS DENTRO DE UN EXPEDIENTE ESTUDIANTE DIGITAL	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WV0V_VX_0Y107ZPduhE5t8p8H9Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WV0V_VX_0Y107ZPduhE5t8p8H9Q/view?usp=sharing</a>	
1021	Maestría en Artes en Tecnologías de la Información de la Comunicación	Francisco Rogelio Anzueto Marrogin	DESARROLLO DE ARQUITECTURA MÓVIL PARA ANDROID QUE ASEGURA LA REDUCCIÓN DE ACOPLAMIENTO EN EL CÓDIGO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/169JHmN3z7X05971TE_VxvDe2d0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/169JHmN3z7X05971TE_VxvDe2d0/view?usp=sharing</a>	
1022	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Williams Josué Jiménez Pinto	GESTIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS CONTAMINADOS DE BIENES POLICIALES (BIPOL) EN DISTRIBUIDORA DE ELECTRICIDAD DE ORIENTE DEL PAÍS DE GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Dh3z32BmYvdydXm50Ldu0CF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Dh3z32BmYvdydXm50Ldu0CF/view?usp=sharing</a>	
1023	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luis Alberto Rodríguez Orozco	GUÍA PARA EL MONITOREO BIOLÓGICO DE PROYECTOS MINEROS Y DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN GUATEMALA, COMO HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN, VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE SUS IMPACTOS AMBIENTALES	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HUKYVt5GJ2NpewasWB8AghoD9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HUKYVt5GJ2NpewasWB8AghoD9/view?usp=sharing</a>	





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1056	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Alan Elix Perea Chacon	OPTIMIZACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN DE LA CAJERNA DE SUABASTOS EN UNA PLANTA DE AGROQUÍMICOS	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B8a8mF8jYTDuWjRVCQqHhY4SLi4U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B8a8mF8jYTDuWjRVCQqHhY4SLi4U/view?usp=sharing</a>	
1057	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Vivian Roxana Gómez López	SISTEMA DE CALIDAD UTILIZANDO EL CICLO DE DENING EN EL PROCESO DE CORTE DE CUERO DE RES. EN UNA FABRICA DE CALZADO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1umyqyHwCa_FmMS_7h1N1NypoozG6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1umyqyHwCa_FmMS_7h1N1NypoozG6/view?usp=sharing</a>	
1058	Maestría en Gestión Industrial	Marlon Ottoniel Ramirez Cardona	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD UTILIZANDO LA METODOLOGÍA DE LAS 5S PARA REDUCCIÓN DE COSTO DE MATERIA EN EL ÁREA DE PRODUCCIÓN EN UNA FABRICA DE VELADORAS EN GUATEMALA	abril-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S3T7NG1D1B3HhVvXKCL4vxAqG7P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S3T7NG1D1B3HhVvXKCL4vxAqG7P/view?usp=sharing</a>	
1059	Maestría en Gestión Industrial	Graciela Alejandra Gaitán Mauricio	PROCESO DE SEMIAUTOMATIZACIÓN DE CONTROLES DE OPERACIÓN EN LA LÍNEA DE PELETIZACIÓN, PARA INCREMENTAR EL RENDIMIENTO EN LOS EQUIPOS EN UNA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS BALANCEADOS PARA ANIMALES ADICIONALES UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA, GUATEMALA	abril-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UvQw6t1v0d0Puc1HSSGDL80uK5F4d4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UvQw6t1v0d0Puc1HSSGDL80uK5F4d4/view?usp=sharing</a>	
1060	Maestría en Gestión Industrial	Práxedes Tolentino Aviluz Valle	ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS EN UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE LÁMINA GALVANIZADA EN UN PROCESO CONTINUO POR INMERSIÓN EN CALIENTE UBICADA EN EL MUNICIPIO DE VILLA NUEVA, GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wfn0CL_eUQy3UvqWkFkGqzV4eodt1h/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wfn0CL_eUQy3UvqWkFkGqzV4eodt1h/view?usp=sharing</a>	
1061	Maestría en Ciencias en Geomática	Claudia Cecilia Saput Caj	COMPARACIÓN DE CUATRO MODELOS DE ELEVACIÓN DIGITAL (DEM) CON INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA VERTICAL	abril-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RfYm7a7E7QeF49eN1_Um0z8E7EnR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RfYm7a7E7QeF49eN1_Um0z8E7EnR/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/</a>
1062	Maestría en Ingeniería Geotécnica	René Francisco Contreras Paz	CARACTERIZACIÓN GEOTÉCNICA DEL SUELO DEL SITIO DE TRATAMIENTO DE DESECHOS SÓLIDOS DEL MUNICIPIO DE SAN BENITO, PETEN, PARA EVALUAR LOS EFECTOS EN LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS.	abril-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H10SfJAsJ5uSM6KMM4VEdmRlR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H10SfJAsJ5uSM6KMM4VEdmRlR/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2043/</a>
1063	Maestría en ciencias en Estructuras	Julio Oswaldo Vásquez Pac	COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL DEL ARCO CIRCULAR TRIANGULADO Y TABLERO SUPERIOR DE CONCRETO PREESFORZADO, PARA PULGENTES DE LUCE, HASTA DE 80 METROS	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PuQdGT1HcK3a_gFJuckvGKlGd4m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PuQdGT1HcK3a_gFJuckvGKlGd4m/view?usp=sharing</a>	
1064	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Carlos Vinicio Mazarinos Telo	APLICACIÓN DE ANÁLISIS DE REGRESIÓN PARA ESTIMACIÓN DE PRODUCTIVIDAD DE CAÑA DE AZÚCAR UTILIZANDO EL ÍNDICE DE VEGETACIÓN DE DIFERENCIA NORMALIZADA (NDVI) EN LA ZONA CAÑERA DE GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PaFuSS7n7z7vY1R4t9vU5A7fM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PaFuSS7n7z7vY1R4t9vU5A7fM/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1065	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Luis Fernando Castellanos Bonilla	USO DE METODOLOGÍAS DE ESTIMACIÓN EN ÁREAS PEQUEÑAS PARA EL CÁLCULO DEL ÍNDICE DE POBREZA EN EL MUNICIPIO DE GUATEMALA (MIGT) A NIVEL DE DEPARTAMENTO	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DvCwCv5w000ygluXMKvNt4N5C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DvCwCv5w000ygluXMKvNt4N5C/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1066	Maestría en Estadística Aplicada	Claudio Marcelo Melini Álvarez	DISEÑO EXPERIMENTAL, ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DEL EFECTO PRODUCTIVO Y SANITARIO DE DOS PRODUCTOS BIOLÓGICOS COMERCIALES CONTRA <i>Mycoplasma hyopneumoniae</i> Y <i>CIRCOVIRUS</i> (PCV2) EN CERDOS ( <i>Sus scrofa domestica</i> ) DE UNA GRANJA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aguuLUMC0vE0CT_gC5Q_3CuUuR5D/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1aguuLUMC0vE0CT_gC5Q_3CuUuR5D/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1067	Maestría en Estadística Aplicada	Carlos Rafael Maldonado Estrada	ANÁLISIS GEOSTADÍSTICO DE AUTOCORRELACION ESPACIAL INCREMENTAL Y PUNTOS DE CALOR ENTRE LA UBICACIÓN LAS CASAMARAS EN LA VÍA PÚBLICA Y LA REDUCCIÓN DE ACTOS DELICTIVOS	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W1qTe0S1T0tBdu54Nv7UveGRV_1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W1qTe0S1T0tBdu54Nv7UveGRV_1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1068	Maestría en Ingeniería para Desarrollo Municipal	Joel Arribal Alvarez Meda	PLAN DE DESARROLLO DE LA COMPETITIVIDAD EN MATERIA DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DEL CAFE CON LA CREACIÓN DE PEQUEÑAS UNIDADES AGRÍCOLAS DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ NARANJO, SANTA ROSA, GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18P7K2_PnB8BUJ-yUqGCSVqUWa_SgAm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18P7K2_PnB8BUJ-yUqGCSVqUWa_SgAm/view?usp=sharing</a>	
1069	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Rula Walekha Sandoval Arbizu	MODELO DE GOBIERNO ELECTRONICO PARA LA PROTECCIÓN DE LA SALUD Y MEJORA DE LA TENSIÓN DE LOS VECINOS EN TIEMPOS DE PANDEMIA DE COVID-19 EN LA MUNICIPALIDAD DE BARBERENA DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1tNHUJZQvYv9v2a0E1Egpl0d8B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1tNHUJZQvYv9v2a0E1Egpl0d8B/view?usp=sharing</a>	
1070	Maestría en Ingeniería para Desarrollo Municipal	José Moxias Al Estayul	VENTAJAS FINANCIERAS DEL ANÁLISIS PREDIAL GEORREFERENCIADO PARA EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LA ZONA 1 DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN CHAMECO, ALTA VERAPAZ, GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vniJIMKX0xTYCmVWk5v0P4m2v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vniJIMKX0xTYCmVWk5v0P4m2v/view?usp=sharing</a>	
1071	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Geiver Danilo Cardenas Ruano	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN EQUIPOS DE AUTOMATIZACIÓN E INSTRUMENTACIÓN DEL PROCESO DE EXTRACCIÓN DE JUGO EN TANDEM DE MÓLIDOS DE UN INSERNO AZÚCARERO UBICADO EN EL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA, GUATEMALA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m0QR_jh1ANN7eS0P2j9vFg8vT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m0QR_jh1ANN7eS0P2j9vFg8vT/view?usp=sharing</a>	
1072	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Josué Javier Ovalle Sal	REDISEÑO DEL EQUIPO DEL ÁREA DE REFRIGERACIÓN EN UN CUARTO FRÍO PARA EL ALMACENAMIENTO DE PLATANO, EMPLEANDO LA NORMA ISO 1217-2009 Y EL MANUAL DE INGENIERÍA BOMN, ISO 900-2000	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qJ0Djwv1GDLAR7GzTt45r7HjPqD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qJ0Djwv1GDLAR7GzTt45r7HjPqD/view?usp=sharing</a>	
1073	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Daniel Jiménez Ramírez	DESARROLLO DE UN MODELO DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO USANDO ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS EN LOS AISLADORES DE POLÍMERO DE UNA LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE 69 kV EN EL ÁREA METROPOLITANA	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/16M9W6GnH_Fh3_gXVn0Yv0vGdH1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16M9W6GnH_Fh3_gXVn0Yv0vGdH1/view?usp=sharing</a>	
1074	Maestría en Energía y Ambiente	Maricela Rosaneth Vialí Ruiz	ESTIMACIÓN DE LA HUELLA HÉBRICA EN UNA EMPRESA SIDERURGICA Y PROPUESTA PARA SU INCORPORACIÓN AL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Eh4wep82N0vD00Lk4Z77hgU_Y9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Eh4wep82N0vD00Lk4Z77hgU_Y9/view?usp=sharing</a>	
1075	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Angel Armando Tejada Medina	USO DE CHIP DE BAMBÚ PARA LA REDUCCIÓN DE LA DEMANDA ENERGÉTICA DE CARBÓN EN EL ÁREA INDUSTRIAL DE UN INSERNO AZÚCARERO DEL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gW0Wv1_1YzccyG8EgYvYs0eT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gW0Wv1_1YzccyG8EgYvYs0eT/view?usp=sharing</a>	
1076	Maestría en Energía y Ambiente	Pedro Rolando García Vélez	PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS EN LA COLONIA LOMAS DE PAMPLONA UBICADA EN LA ZONA 13 DE LA CIUDAD CAPITAL, GUATEMALA, C.A.	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v0Z2FJGfeg2M9v0Vd8V0v19dE6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v0Z2FJGfeg2M9v0Vd8V0v19dE6/view?usp=sharing</a>	
1077	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Wilfredo Polcarpo Pérez Huanan	GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA MINERÍA INDUSTRIAL EN UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN BASADO EN LA NORMA ISO 9001:2015 EN UNA EMPRESA DE ALIMENTOS	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/19MFUJawbRfRtZa1T1AHU955CFQD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19MFUJawbRfRtZa1T1AHU955CFQD/view?usp=sharing</a>	
1078	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Reina Eirene Castellanos Bonilla	DETERMINACIÓN NIVEL LABORATORIO DE FIBRA ALIMENTARIA DE LOS DESECHOS ORGÁNICOS DEL BANANO (Musa x paradisiaca) PROVENIENTES DE UNA FABRICA DE ALIMENTOS Y SU ACEPTABILIDAD COMO MATERIA PRIMA EN LA PRODUCCIÓN DE GALLETAS	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1or_4T8_NGSAWk775evawWjv137z0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1or_4T8_NGSAWk775evawWjv137z0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1079	Maestría en Gestión Industrial	Victor Manuel López Fernández	APLICACIÓN DEL CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DEL PROCESO PRODUCTIVO DE UN BENEFICIO SECO DE CAFE	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18Pv412nFwXt4Flaxev7977_Tt_4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18Pv412nFwXt4Flaxev7977_Tt_4/view?usp=sharing</a>	
1080	Maestría de Tecnologías de la Información y Comunicación	Christian Vinicio Juárez Cabrena	DESARROLLO DE PROTOTIPO DE APLICACION MÓVIL CON RECONOCIMIENTO DE VOZ PARA LA TRANSCRIPCIÓN DE DENUNCIAS DE VÍCTIMAS DE CRÍMENES SEXUALES Y PROCESAMIENTO DE DATOS PARA ANÁLISIS DE PATRONES	enero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W_Ny56c0q2hDvD3uJEd0G3pa0yT8S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W_Ny56c0q2hDvD3uJEd0G3pa0yT8S/view?usp=sharing</a>	
1081	Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicación	Griselde Evarinda Quiróñez Reyes	PROTOTIPO DE SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE COLAS CON EL OBJETIVO DE MINIMIZAR EL TIEMPO DE ESPERA EN CENTROS DE ATENCIÓN AL CLIENTE EN UN CENTRO COMERCIAL EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/18SkE4j02qPvD9MvYv88Fv80cu1d9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18SkE4j02qPvD9MvYv88Fv80cu1d9/view?usp=sharing</a>	
1082	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Christian Marco Antonio Argueta Argueta	APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DE PROYECTOS PARA AMPLIAR LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL ÁREA DE FABRICACIÓN DE LÍQUIDOS EN UN LABORATORIO FARMACÉUTICO DE GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mE1X1v0v0B0K0N1T3qE7W0v9v1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mE1X1v0v0B0K0N1T3qE7W0v9v1/view?usp=sharing</a>	
1083	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Javier Anibal Segura Alfaro	GESTIÓN INTEGRAL DEL MANEJO DE DESECHOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLIÓN PARA LA REDUCCIÓN DE COSTOS EN UNA EDIFICACIÓN UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE SACATEPÉQUEZ, GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UHKnmgN8d8G5V0TJ07vNWC5S3B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UHKnmgN8d8G5V0TJ07vNWC5S3B/view?usp=sharing</a>	
1084	Maestría en Gestión Industrial	Luis Pedro Cordero Calvillo	LOGÍSTICA INTEGRAL PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS EN EL ÁREA DE LA CAJERNA DE SUABASTOS DE UNA FABRICA DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN COMERCIAL, UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1skWRk0vF0XfJ0EDv9vYFM_vv0R8v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1skWRk0vF0XfJ0EDv9vYFM_vv0R8v/view?usp=sharing</a>	
1085	Maestría en Gestión Industrial	Daniel Gerardo Guevara Pérez	DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS DE EQUIPOS DISPENSADORES DE BEBIDAS PARA UN DEPARTAMENTO TÉCNICO DE UNA EMBOTELLADORA EN GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Gh452vY0M_FaGq7364C3BL0sVnV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12Gh452vY0M_FaGq7364C3BL0sVnV/view?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1086	Maestría en Gestión Industrial	Blanca Haydee Tobias Escobar	ANÁLISIS DE CALIDAD DEL AIRE COMPARADO CON LA IMPLEMENTACIÓN DE LA FICHA 12ª EDICIÓN EN EL PROCESO DE BUJISTEADO EN UNA EMPRESA FARMACÉUTICA GUATEMALTECA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JcETwvq9Q0S_h2rWY1d4s8YVcFk_M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JcETwvq9Q0S_h2rWY1d4s8YVcFk_M/view?usp=sharing</a>	
1087	Maestría en Gestión Industrial	Stephanie Roxana Pacheco Estrada	DISEÑO DE UNA PLANTA INDUSTRIAL DE BIOPRODUCCIÓN DE USO AGRÍCOLA PARA LA PROTECCIÓN DE LOS CULTIVOS	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xv0MjNwvnt1d4M62p6zRyQv2b/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xv0MjNwvnt1d4M62p6zRyQv2b/view?usp=sharing</a>	
1088	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Miguel Ángel Santiago Hurtarte	DISEÑO DE UN MODELO DE LOGÍSTICA INTEGRAL PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS PROCESOS DE INVENTARIOS FÍSICOS EN UNA DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE CONSUMO MASIVO UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	febrero-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Phid0y5a1TP_13b4T7xP_ya_M46R2u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Phid0y5a1TP_13b4T7xP_ya_M46R2u/view?usp=sharing</a>	
1089	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Edson Omar Mazariegos Marcial	EVALUACIÓN DE LA MATRIZ DE GENERACIÓN, RED DE DISTRIBUCIÓN, Y PUNTOS DE RECARGA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ELECTROMOVILIDAD EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JzKyuAlNkXT08uHfWyu51EEdh3j/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JzKyuAlNkXT08uHfWyu51EEdh3j/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1090	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Dennys Alexander Carmajá López	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS TRANSACCIONES ECONÓMICAS PARA UN USUARIO CON DEMANDA MAYOR A LOS 100kW, UBICADO EN LA ZONA NOROCCIDENTAL Y TABIFIA NO REGULADA GRAN USUARIO	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11Xv0F-cPK8eEBL5SgqC6E6Q08u8u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11Xv0F-cPK8eEBL5SgqC6E6Q08u8u/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1091	Maestría en Gestión de Recursos Hidrogeológicos	Luis Rodolfo Castro Garcia	GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN UNA FINCA DE PRODUCCIÓN DE SEMILLAS DEL MUNICIPIO DE AMATILÁN	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NDXv0zTayUy6Z_MjN6duK_XGz6BQGGqy7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NDXv0zTayUy6Z_MjN6duK_XGz6BQGGqy7/view?usp=sharing</a>	
1092	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Victor Policarpo Barrero Rosales	SITUACIÓN ACTUAL Y MANEJO DE LOS ACETES DE COCINA EN LOS RESTAURANTES DEL MUNICIPIO DE PANAJACHEL, SOLOLÁ, GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GE9g0y8Y11bK0kG8T5vPaj_BTNvW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GE9g0y8Y11bK0kG8T5vPaj_BTNvW/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1093	Maestría de Tecnologías de la Información y Comunicación	Libardo Rodríguez Martínez	DOMICILIOSG.COM, SISTEMA MÓVIL DE INFORMACIÓN PARA LA COMPRA Y VENTA DE PRODUCTOS EN EL ÁREA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1En00G8b9WPS4Yv1PwwELj7zFmhbB/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1En00G8b9WPS4Yv1PwwELj7zFmhbB/view?usp=sharing</a>	
1094	Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación	Felipe Estuardo Noack	PROTOTIPO DEL MÓDULO DE CAPTURA Y ANÁLISIS DE DATOS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE UN BENEFICIO HUMEDO DE CAFE Y LA ELABORACIÓN DE SU CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA AMBIENTAL Y SOCIAL	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AbvthvX0ur3EGQmP7y6obz3tM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AbvthvX0ur3EGQmP7y6obz3tM/view?usp=sharing</a>	
1095	Maestría en Ciencias y Tecnología de los Alimentos	Gisela Alejandra García Pérez	DESARROLLO DE UN PAN TIPO BOLLO UTILIZANDO 3 TIPOS DE HARNAS Y LA COMBINACIÓN DE UN PROTECTOR HARNAL DE GARBANZO (Cisear aristatum L.), CUIDADO (Cucurbitaria) Y AMARANTO (Amaranthus caudatus L.)	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11KA_85-pk_Twmv9K6uexDFRz3Cv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11KA_85-pk_Twmv9K6uexDFRz3Cv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1096	Maestría en Estructuras	Jorge Raúl Sánchez Tello	ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE EL COMPORTAMIENTO DE RESISTENCIAS DE UNA COLUMNA Y VIGA UTILIZANDO CONCRETO REFORZADO CON VARILLAS DE BASALTO Y CONCRETO REFORZADO CON VARILLAS DE ACERO CORRUGADO	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v5FmGARVfWu276-RU5TAT5VtU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v5FmGARVfWu276-RU5TAT5VtU/view?usp=sharing</a>	
1097	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jardi Steeven Herrera Alvarez	DISEÑO DE UNA LINEA DE PRODUCCIÓN PARA PROPOSITOS EN UNA FABRICA DE EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL UBICADO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11bVqyL2K0TRTtYvtrC0Q_4fCm9z2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11bVqyL2K0TRTtYvtrC0Q_4fCm9z2/view?usp=sharing</a>	
1098	Maestría en Artes Gestión Industrial	Marzo Vinicio Contreras Zeissis	DISEÑO DE UN PROGRAMA PARA LA RETENCIÓN DEL TALENTO HUMANO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE SALARIOS EMOCIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN DE UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE REFRIGERACION COMERCIAL UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nbnV1emMY4hUjuc0N1B4SG8z5a5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1nbnV1emMY4hUjuc0N1B4SG8z5a5/view?usp=sharing</a>	
1099	Maestría en Gestión Industrial	Israel Alexander Valenzuela González	MODELO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS EN EL ALMACÉN EN UNA EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES EN GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P7m1W5P5g9F5uBzK3L4K0C/F/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P7m1W5P5g9F5uBzK3L4K0C/F/view?usp=sharing</a>	
1100	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Axel Francisco Gómez Ullán	MODELO DE GESTIÓN DE PROCESOS A TRAVÉS DEL USO DE LAS 5 S EN UN TALLER DE FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11yYf1d18a8hnped3vudt168U8M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11yYf1d18a8hnped3vudt168U8M/view?usp=sharing</a>	
1101	Doctorado en Cambio Climático y Sostenibilidad	Paris Francisco Rivera Ramos	VARIABILIDAD INTRAESTACIONAL DE LA PRECIPITACIÓN EN LA REGIÓN SUR DE GUATEMALA DURANTE LOS AÑOS 1980 – 2015, INFORMACIÓN POR LA OSCILACIÓN MADDEN-JULIAN	junio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18KvUdZ2NMVeev1YK2S2zAMM1T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18KvUdZ2NMVeev1YK2S2zAMM1T/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1102	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Amy Jodelleen Aidana De La Cruz Arana Karissa Barrios Chinchilla Eswin Orlando Juárez Sapán Esteban Daniel Velásquez Barrientos Eyreen Natomy Orozco Pineda Guillermo Adolfo Burnmeister Campos Juan Francisco Reyes Méndez Laura Alejandra Granado Sosa Laura Lorena Velásquez Paiz Sharon Elisa Leiva Revuelto Stephanie Lourdes Sánchez Ramírez	VENTAJAS DE LA CREACIÓN DE UNA UNIDAD DE CUIDADOS PALIATIVOS PARA LA MEJORA DE ATENCIÓN DE PACIENTES EN LOS AÑOS: SEGÚN INDICADORES DE ATENCIÓN DE SALUD DE LA SOCIEDAD ESPERANZA DE CUIDADOS PALIATIVOS, EN EL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DQ2w6iC8agY0Dp_cai0Fv8ey1y/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DQ2w6iC8agY0Dp_cai0Fv8ey1y/view?usp=sharing</a>	
1103	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Briandy Roxana Molina Carrera Ely Maeli Najera García Georgina Mariana López Ovelina José Esau Corzo Portillo Lisbeth Esmeralda Durán Toledo Luisa Verónica Durante Toledo María Otilia Quej Nancy Karina Mejía Grapa Pablo Cabrer Zabala Castro Vicky Fuentes Gantzenbein de Palla	ESTRATEGIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SERVICIO DE VACUNACION CONTRA EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA QUE CONSULTAN EN EL HOSPITAL DE APROFAM ZONA 3, JUTIAPA, JUTIAPA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ApG6G0k_v1_KfctvUJKPM1PL1HMEK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ApG6G0k_v1_KfctvUJKPM1PL1HMEK/view?usp=sharing</a>	
1104	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Guadalupe Celia Silvestre Domingo Jaime Alejandra Cordón Escobar Katherine Victoria Bol Castellanos Kevin Haroldo Guzmán Velz Melany Monnet Tobias Padilla Oscar Ricardo Álvarez González Sindy Anany M Hernández Giron Tomás Eduardo Bolaños Jiménez	ESTUDIO DEL NIVEL DE CONOCIMIENTO DEL PERSONAL DE SOPORTE LAS NO PARA DISMINUIR EL CONTAGIO DE SARS-COV-2 DENTRO DE ÁREAS QUIRÓFANOS DEL HOSPITAL REGIONAL LICENCIADO GUILLERMO FERNÁNDEZ LERENA, MUNICIPIO DE CULIAR, DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA, GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11YV8y8Vh1Rv4ULR0Gv0Dp9r0881h/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11YV8y8Vh1Rv4ULR0Gv0Dp9r0881h/view?usp=sharing</a>	
1105	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Armando José Murga Hernández Evelyn Marcela Barillas Evelyn Mantza Argentea Sánchez Gabriel Herrera Duarte Ivón Rosalind Witter Rodríguez José Antonio Enriquez López Julio Javier Laros Sincar Malena Jezabel Escobar Selva Sindy Maribel Ojeda Nejera	ESTIMACIÓN DE LA DEMANDA A TRAVÉS DE LA CARACTERIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS Y ACEPTACIÓN DE VACUNACIÓN CONTRA COVID-19 PARA EVITAR LA ADQUISICIÓN DE VACUNAS REDUNDANTES, EN LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA ACADÉMICO DE GRADUACIÓN DE LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO (EPP) EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA, SECCIONES B Y D, DEL AÑO 2021, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA -USAC-, ZONA 12, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/118muMnC3o5m9P1PD0Tj9AN3hiv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/118muMnC3o5m9P1PD0Tj9AN3hiv/view?usp=sharing</a>	
1106	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Armando José Murga Hernández Evelyn Marcela Barillas Evelyn Mantza Argentea Sánchez Gabriel Herrera Duarte Ivón Rosalind Witter Rodríguez José Antonio Enriquez López Julio Javier Laros Sincar Malena Jezabel Escobar Selva Sindy Maribel Ojeda Nejera	ESTRATEGIAS BÁSICAS DE OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS PARA MEJORAR LA SATISFACCIÓN LABORAL EN RESIDENTES DE PRIMER AÑO DE PEDIATRÍA DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19, HOSPITAL ROOSEVELT, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/118muMnC3o5m9P1PD0Tj9AN3hiv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/118muMnC3o5m9P1PD0Tj9AN3hiv/view?usp=sharing</a>	
1107	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Angel Santiago Ochoa Coronado Briandy Roxana Velásquez Eduardo Marabala López Ima Leonor Menchu Cifuentes Joseph Paul Velásquez López Karen Andrea Cardona Jiménez Bergo Ricardo Cabrera Pérez Sharon Paola González Espina	ANÁLISIS DE SATISFACCIÓN EN EL PERSONAL MÉDICO Y DE ENFERMERÍA CON RELACIÓN AL FUNCIONAMIENTO DEL ÁREA DE ASESORAMIENTO DE PACIENTES EN ENFERMERÍAS RESPIRATORIAS PARA LA MEJORA DE ATENCIÓN EN EL HOSPITAL ESPECIALIZADO DE VILLA NUEVA, VILLA NUEVA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1se_VZEdnU7UjUu8v8E92K1ux5WjW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1se_VZEdnU7UjUu8v8E92K1ux5WjW/view?usp=sharing</a>	
1108	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Daniela Estuardo Rivera Martínez Erik Eduardo Coro Palacios Flor Immaculada González Morales Gloria Zaynal Orozco Erquiño Joel Jonathan Juárez Hernández Jonathan David Quix Vietnam Melissa Araceli Cox Cujuy Marín Aurora López López Melissa Betzabé Chín Vilatoro Myster Humberto Guzmán Fernández	VENTAJAS ECONÓMICAS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD POR CORONAVIRUS (COVID-19) EN EL PERSONAL DE UN HOSPITAL PRIVADO DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/102vA5C7240z06uAVcV5RSM0mM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/102vA5C7240z06uAVcV5RSM0mM/view?usp=sharing</a>	
1109	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Alfredo Calderón Bracamonte María José Torres Santisteban Reinald Eugenia Romero Pacheco Mario Miguel Bravo Muñoz Carlos Leonel Ramirez Burgos Pamela Annes Aqueza de León Carlos René Ceballos Almazán Santos Rosmery de León Silva Carlos Romeo Díaz Leiva Victor Daniel Estrada Dones Edas Samuel Martínez Ortiz	IDENTIFICACIÓN DE LOS FALLOS POR VARIACIÓN DE VOLTAJE EN MONITORES DE SIGNOS VITALES PARA MONITOREO ECONÓMICO Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS MISMOS, EN LA SALA DE EMERGENCIA DE ADULTOS DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18BzF3xv8d7XayuyF30xvRk4cQ4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18BzF3xv8d7XayuyF30xvRk4cQ4/view?usp=sharing</a>	Grupo 12
1109	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Alfredo Calderón Bracamonte María José Torres Santisteban Reinald Eugenia Romero Pacheco Mario Miguel Bravo Muñoz Carlos Leonel Ramirez Burgos Pamela Annes Aqueza de León Carlos René Ceballos Almazán Santos Rosmery de León Silva Carlos Romeo Díaz Leiva Victor Daniel Estrada Dones Edas Samuel Martínez Ortiz	IDENTIFICACIÓN DE LOS FALLOS POR VARIACIÓN DE VOLTAJE EN MONITORES DE SIGNOS VITALES PARA MONITOREO ECONÓMICO Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS MISMOS, EN LA SALA DE EMERGENCIA DE ADULTOS DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18BzF3xv8d7XayuyF30xvRk4cQ4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18BzF3xv8d7XayuyF30xvRk4cQ4/view?usp=sharing</a>	Grupo 12

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
		Carlos Emilio Fernández Chacón Cindy Rozario Cobos Contreras Daniela Machel Sánchez Pontaza Geanny Milton Sandoval Martínez Hugo Alejandro Carretero Sánchez José Alejandro Arriavilla Jiménez José Carlos Méndez López Karen Alejandra Larios García Myrora Rene Castañón Pazilla Nathalie Andrea Morán Valdez Ruth María Isabel Rodríguez Coronado William Humberto Morales Vela	PROTOCOLO PARA EL MANEJO DE DESCARTES DE MASCARILLAS DESCACHABLES COMO UNA MEDIDA EFICAZ DE MITIGACIÓN AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE QUESADA, DEPARTAMENTO DE JUTIAPA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WNUdW9H4mopG3qy5EMMRGK6y4C2X/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WNUdW9H4mopG3qy5EMMRGK6y4C2X/view?usp=sharing</a>	
1110	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Candy Jessica Nohelia Buj Tacalé Daniela María Rodríguez Fornas José Carlos Valdizón Castañaza Joseyely Jazmin Rodas Bonillas Ludwig Armando Funes López Luz Amparo Fernández Martínez María José Castillo Ramos Marlon Esau Biescas Ruano Naiya Nohelia Castillo Castro Conde Ruth Jennifer Cuevas Sonia Lili Ajavizac Choppo Zandy Andrea Lisette Pablo Martínez	ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE LA ATENCIÓN PRIMARIA SEGÚN EL MÉTODO AVERDIS DONABEDIAN Y PROPUESTAS DE MEJORAS EN LA CLÍNICA QUESADA SOLIDARIA, MUNICIPIO DE QUESADA, DEPARTAMENTO DE JUTIAPA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XBb1yv2UkYdmRXZ9_AhskChb9y4m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XBb1yv2UkYdmRXZ9_AhskChb9y4m/view?usp=sharing</a>	
1111	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Ana Margarita Ximena Melgar Palacios Javier Enrique Figueroa Moraga Cebalero Armando Zavala Orrego Lucy Celeste Estrada Ramírez Carlos Fabricio Palma Tobar Manuel Odilio González Hí- Eduy Leniel González Ceval Francisco Tulo Guzmán y Guzmán Miguelito Antonio Martínez Mayra Alejandra Sandoval Rosa Eduy Leniel González Ceval Rosana Jeanneth Amescis Pineda	EVALUACIÓN DEL ÁREA DE QUIRÓFANOS CON BASE EN LA NORMA DE DESERVO DE LA RED DE SERVICIOS DE SALUD DEL MSPAS EN LA LIGA NACIONAL CONTRA EL CÁNCER E INSTITUTO DE ONCOLOGÍA, ZONA 11, GUATEMALA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1156ePMstD0EELUG630T1Ch0u4M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1156ePMstD0EELUG630T1Ch0u4M/view?usp=sharing</a>	
1112	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Christyany Aurora Borrayo Avarado Deyi Carolina Matías Cati Eliana María Gramajo Elauer Glenda Yadira Ramos Ortiz Juan Carlos Gamero Crespo Julia Macal Molezo Gutiérrez Karen Andrea Menéndez Ayala Luis Fernando López Tubac María María Quiroz Falcón	EL GRADO DE ANSIEDAD EN EL PERSONAL MÉDICO DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA QUE LABORA EN PRIMERA LÍNEA DE ATENCIÓN DE PACIENTES CON COVID-19 PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD LABORAL DEL MUNICIPIO DE GUATEMALA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Fm83s2f2C0jse46072WQ73y0y6b/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Fm83s2f2C0jse46072WQ73y0y6b/view?usp=sharing</a>	Grupo 14
1113	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Arturo Alejandro Alberto Sandoval Cifuentes Carlos Fernando Lorini Pacheco Claudia Gabriela Reinos Ramiro Dulce Guiselle Velaz Palencia Edgar Javier Valiente Mazanegas Henry Jeanneth Sánchez Medina Karen Lucía Herrera Ruiz Mariana Anahiz Vázquez Pinedo Marisela Elizabeth Córdova Sánchez	ESTUDIO DE PLAN DE MEJORA PARA EL ÁREA FUNCIONAL DE CAMBAMIENTO HOSPITALARIO PARA LA ADECUADA ACCESIBILIDAD DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICOMOTORA EN LOS HOSPITALES	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z7BQXW5sVTC6u1x6eYkEz7ZNF0SSAT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z7BQXW5sVTC6u1x6eYkEz7ZNF0SSAT/view?usp=sharing</a>	
1114	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Darín Anall González Carillo Jermi Esthzer Del León Ortiz David Fernando Galvez Mérida Juan Carlos Moreno Polanco Debbie Ofiteña Pinto Nelia María Molina Dubón Eduy Leniel Castillo Chávez Nuria Alejandra Meza Guzmán Florairette Del Carmen Sarayago Polanco Yessenia Marysabel Cortez Sic	CORRECTO ABASTECIMIENTO DEL EQUIPO DE BIENESTAR PARA DISMINUIR EL CONTINGENTE EN EL PERSONAL SANITARIO QUE ATIENDE A PACIENTES SUSCRIBIDOS DE COVID-19 EN EL CENTRO DE ATENCIÓN PERMANENTE DEL MUNICIPIO DE COMAHUA, DEPARTAMENTO DE JUTIAPA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m1q9t4v53w6d43G6ecP2N_HfW6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m1q9t4v53w6d43G6ecP2N_HfW6/view?usp=sharing</a>	Grupo 18
1115	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Diana Leticia Flores Hernández Dulce María Jui Cobos Gary Fernando Velásquez Velásquez Kevin Alexander Molina Reinos Luisa Josefina Gutiérrez Obelares María Fernanda Merlos Reinos María Magdalena Lénus Avare Dorin Augusto Villanueva Arbarello Shirley Suspielde Hernández Montalegre	ESTRATEGIAS BÁSICAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EXTINTORES PARA UN ADECUADO USO ANTE UN INCENDIO EN EL INSTITUTO GUATEMALTECO DE SEGURIDAD SOCIAL, HOSPITAL GENERAL DR. JUAN JOSÉ AREVALO BERMÚDEZ, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1u8qoY7N7XNDN9Gz2z4xJH_Td5v74/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1u8qoY7N7XNDN9Gz2z4xJH_Td5v74/view?usp=sharing</a>	
1116	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Aleyda Nineth Sandoval Sandoval Anzell Antonella Fuentes Orozco Aurora María Calderón Cabrera Marta De Los Angeles De La Cerdas Hernández Reyna Beatriz Aguilar López Roberto Antonio Hlescas Azurdia Rocio Mireya Cardona Gómez	ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS BENEFICIOS DE LAS TÉCNICAS DE COMPRIMIONES ESTÉTICO PACIENTES DE 18 A 50 AÑOS DE EDAD SOMETIDOS A DEFORMACIONES FISICOMOTORA O RINOMODELACIÓN CON ÁCIDO HALOÚRICO PARA UNA TOMA DE DECISION INFORMADA EN GUATEMALA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s6Ge77xv2dH42a2w0eSqy1e18M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s6Ge77xv2dH42a2w0eSqy1e18M/view?usp=sharing</a>	
1117	ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	Andrea José Flores Ruzo Dario Benjamín García Cujajay Dario Rubén Páez Chiquín Dante Nohemi Reyes Leiva Diego José Chan Escobar Henry Alexander Ramos Velásquez Ingrid Aracely Maldonado Rosales Katherine Lopeeth López Colap Kimberly Carolina Guzmán Hernández María José Valdes Gayán Marina Mercedes López Iechaphel Pablo Ivan González Tuchi Stephany Melissa Orozco de León Sergio Alejandro López Rodríguez	INCIDENCIA DE TRASTORNOS MUSCULOESQUELÉTICOS RELACIONADOS AL RIESGO ERGONOMICO DERIVADOS DEL USO DE LAS PLATAFORMAS VIRTUALES EN EDUCACIÓN SINCRÓNICA EN ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERIA CIVIL DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE SAN MARCOS-USAC, SAN MARCOS, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ExH1_Hn_S0X0g25cmu4P1Sv1e84K0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ExH1_Hn_S0X0g25cmu4P1Sv1e84K0/view?usp=sharing</a>	
1118	Especialización en Investigación Científica	Abner Eliu Hernández Leal Andrea Elizabeth Escobar Linares Bryan Marcelo Orellana Higueros Francisco Javier Ovalle Meyer Jennifer Mariel Bustamante José Luis Pineda De León Kimberly Suzeth Luna Duarte Luis Emilio Colistomo Cal Nepa Karina Benicourt Ulivert Oscar Rafael González Gutiérrez Pablo Eduardo López Durini Rafael Vinicio González Gil	ESTUDIO DEL PERFIL EPIDEMIOLÓGICO Y CLÍNICO-PATOLÓGICO DEL CARCINOMA BUCAL DE CÉLULAS ESCUAMOSAS PARA DETERMINAR SU PREVALENCIA EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ROVnDera3Dm342wVw_CVEnOqE_EP_L1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ROVnDera3Dm342wVw_CVEnOqE_EP_L1/view?usp=sharing</a>	
1119	Especialización en Investigación Científica	Ana Virginia Pinto Luna Bryan Yousif Pasquero Batres Carlos Alexander Hernández Machic Gumerando Armando Morán Escobar Luis Marco Tulo Barrientos Prado María del Rosario García Castellán María Guadalupe Ardón Palmucci Marvin Yovany Rodríguez Colindres Shasely Catalina Cobos Amado	ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DEL SINDROME DE BURNOUT EN PROFESORES UNIVERSITARIOS DE MAESTRAS DE LA EEP/PUSAC, COMO CONSECUENCIA DE LA METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA VIRTUAL POR LA PANDEMIA DE COVID-19, EN BENEFICIO DE LA SALUD MENTAL, GUATEMALA, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DmsGQwNEFPzLzXVz3U3GB0R4m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DmsGQwNEFPzLzXVz3U3GB0R4m/view?usp=sharing</a>	Grupo 05
1120	Especialización en Investigación Científica	Alex Pablo Maaz Maldonado Alan Antonio Ramirez Ba Andrea Sofía López Enriquez Dafnee Nohemi Hernández Esteban Ella Melina Monroy García Fernando Andrés Pinto Villar Guillermo Ramiro Mérida Reina Amaya José Fernando Sánchez Escobar Kevin Armando Bocanegra Marroquín Lucía Nicole Loy Rodríguez Luis Alfredo García Lima Shirley Evangelina Mejía Pizarra Vanía María Miranda Saavedra	CARACTERIZACIÓN DE LA SINTOMATOLOGÍA DEL TRASTORNO DE ESTRES POSTRAUMÁTICO Y COMORBILIDADES PSICOLÓGICAS ASOCIADAS DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19 PARA LA IDENTIFICACIÓN Y ATENCIÓN TEMPRANA EN PACIENTES ADULTOS ATENDIDOS EN LA CONSULTA EXTERNA DE PSICUATRIA DEL HOSPITAL GENERAL DE QUETZALTENANGO DEL KISS, GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1OqGNvYgJ8iW0nPl3w0q8IT8u8d6u7uVw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OqGNvYgJ8iW0nPl3w0q8IT8u8d6u7uVw/view?usp=sharing</a>	
1121	Especialización en Investigación Científica	Andrea Carolina Esquivel Morroy Gerson Eleazar Valles Molina Gwendy Stephany Maldonado Bárcaroli Joaquín Adolfo Salazar Castañ María José Mazaregos Reinos María Fernanda Velásquez Hernández Omar Ariel Díaz González Pablo Efraim Velásquez Castañeda Susan Paola Cardona Awerdant Vivian del Rosario Tesú Bocanegra	NIVEL DE DEPRESIÓN, ANSIEDAD Y ESTRES EN RELACIÓN A LA PANDEMIA COVID-19 PARA LA DETECCIÓN Y PREVENCIÓN DE CONSECUENCIAS FÍSICAS Y MENTALES EN LOS ESTUDIANTES DE LA ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA EEP/PUSAC DE GUATEMALA	octubre 2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R5RPEimUjVg7QCR0mXVGR1e1FTG2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R5RPEimUjVg7QCR0mXVGR1e1FTG2/view?usp=sharing</a>	
1122	Especialización en Investigación Científica			octubre 2021		

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1123	Especialización en Investigación Científica	Ana Rene Tabarino Pacheco Katherine Daniela Rodríguez Lemus Anna Gabriela Ariza De Paz Luis Fernando Santiso Sánchez Carlos Alfredo Estrada Peña María Fernanda Maldonado Quetzal Duván Samuel Rivera Vilatoro Victor Policarpio Barreno Rosales Edwin Saúl Marroquín Mayén Yadira Macedona Barracá Pérez Evelin Cecilia Paz Cifuentes	ESTUDIO PARA DIMENSIONAR EL CONOCIMIENTO SOBRE LA VACUNA DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO Y SU IMPORTANCIA PARA LA PROMOCIÓN POR PARTE DE LOS MÉDICOS RESIDENTES DE LAS ESPECIALIDADES DE GINECOLOGÍA Y PEDIATRÍA EN EL HOSPITAL DE SAN BENITO PETEN, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/198-FUpNjPhK7uU_2EoW9Wu_QXQXQe5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/198-FUpNjPhK7uU_2EoW9Wu_QXQXQe5/view?usp=sharing</a>	
1124	Especialización en Investigación Científica	Alejandra Leal Pensabene Daini Margarita Chacon Grijalva Edgar Fernando Tebalán Reyes Ingrid Sofía Morales Juárez Juan Alberto Valladares Hernández Juan Pablo Fernández Ballesteros María Paulina Pineda Morales Osman Alexander López Yanhuhe Rommy Roberto Ramos Medina Sara Emily Fuentes Chambers	ESTUDIO BASE DE LA EXISTENCIA DEL TRASTORNO DE ESTRÉS POSTRAUMÁTICO EN LOS MÉDICOS RESIDENTES DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA, A CONSECUENCIA DE LA PANDEMIA SARS-COV-2/COVID-19 PARA LA CREACIÓN DE UN PROGRAMA DE TELEPSICOTERAPIA EN EL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a8MnRnZzH7UUEUjEumXcQe8_SlmmP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a8MnRnZzH7UUEUjEumXcQe8_SlmmP/view?usp=sharing</a>	Grupo 07
1125	Especialización en Investigación Científica	Astid Judith Racanoo Coyoy Cesar Feliciano Pérez López Cecilia Lucía Cristina Salguero Vargas Christy Alejandra Moreno Irujo Iris Lorena Duarte Medina Jose Arturo Xcan Rodríguez Jose Israel Anas Solórzano Manuel Alejandro Méndez de León Manuel de Jesús del Valle Ramírez Selvin Osiel Orozco Fuentes	ESTUDIO DEL TRASTORNO DE ANSIEDAD GENERALIZADA EN MÉDICOS RESIDENTES DE PRIMERA INSTRUCCIÓN EN MEDICINA INTERNA DE LA EEP DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA USAC, DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19 PARA SU INCLUSIÓN EN UN PROGRAMA DE PSICOTERAPIA EN EL HOSPITAL ROOSEVELT, GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a2aQc4_Th1uJ773qT-qzT8E5x0jwv/usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a2aQc4_Th1uJ773qT-qzT8E5x0jwv/usp=sharing</a>	Grupo 06
1126	Especialización en Investigación Científica	Adony Hidalgo López Diana Odeth Morroy Linarez Edgar Ronald Méndez Páez Ivan Vladimir López Mualles Lilian Susel Aravado Reinos María Elena Orozco Orozco Marjorie Susely Milán Ortiz Mileid Pineda Cadenas Trujillo	ESTUDIO DE LOS EFECTOS SECUNDARIOS ACORTO PLAZO DE LA VACUNA MORGANA CONTRA COVID-19 ADMINISTRADA AL PERSONAL DE SALUD DEL HOSPITAL TEMPORAL DE QUETZALTENANGO PARA UNA SENSIBILIZACIÓN DE USO EN LA POBLACIÓN DE LA REPÚBLICA DE GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Gw3-RKXKX4Y8a_kU0Dm74seQ2nX/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Gw3-RKXKX4Y8a_kU0Dm74seQ2nX/view?usp=sharing</a>	Grupo 03
1127	Especialización en Sistemas De Gestión De La Calidad	Carla Eugenia Gómez Tereta Carlos Fernando López Velsquez María Alejandra Olivares Luna Sara Gabriela Noriega Letrán Virginia Angélica Pinto Gómez Carlos Enrique Samayoa Macarango Héctor Ernesto Jacob Madrid Irene del Rocio Linata Lemus Julio Córdón Cardona Marileina Juárez López Marjorie Alejandra Méndez Navas	PROPUESTA DE UN PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE SATISFACCIÓN DEL CLIENTE EN LA EMPRESA "JOYERÍA XY" CON BASE EN LA NORMA ISO 9001:2015 EN EL SECTOR DE LA INDUSTRIA DE SATISFACCIÓN DEL CLIENTE - DIRECTIVOS PARA EL SEGUIMIENTO Y LA MEDICIÓN.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1jw0WVDFEjUuQWYxvQvFg5DnQy8h1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1jw0WVDFEjUuQWYxvQvFg5DnQy8h1/view?usp=sharing</a>	
1128	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Christopher Antonio Pérez Tzuc Diana Lucrecia Archila Campos Eddie Eduardo Castellanos Carrera Lourdes Fernanda Choquin Sales Mario Rolando Herrera Montoya Miguel Alejandro Ramírez Milán Williams Alexander Silán Yoc	PROPUESTA DE REGISTROS PARA EL SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE GESTIÓN DEL RECURSO HUMANO SEGÚN LA NORMA ISO 9001:2015 EN LA EMPRESA ALIMENTOS INDUSTRIALES S.A.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CY0aEgEufH7Dzme1vYD9e5Cn1H1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CY0aEgEufH7Dzme1vYD9e5Cn1H1/view?usp=sharing</a>	Grupo 02
1129	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Christopher René González Casas Jorge Bladimir García Vásquez Manuel Eduardo Foronda Romero Manuel Silvestre Puan Ramírez Marlyn Andrea Mérida Gómez Rudy José de León Rodas	GUÍA PRÁCTICA PARA LA ENTREGA DE VIVIENDAS OBTENIDAS EN LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE EN DESARROLLOS URBANOS INMOBILIARIAS SEGÚN ISO 10004: 2018.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gSe0DzWwDNN1lvz3wZewP8k6h/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gSe0DzWwDNN1lvz3wZewP8k6h/view?usp=sharing</a>	Grupo 04
1130	Especialización en Sistemas de Gestión de Calidad	Adrián David Linares Quetzal Diego Rodrigo Escobar Mira José Roberto Corón Muñoz David Alexander Doque Marcelo Noguera Pineda	DIAGNÓSTICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001: 2015 EN UNA EMPRESA DE TRANSPORTE TERRESTRE.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W-3yWvM8SEsufMSn8n03SCmT1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W-3yWvM8SEsufMSn8n03SCmT1/view?usp=sharing</a>	Grupo 02
1131	GERENCIA DEL COMERCIO EXTERIOR	Edgar Adolfo Rodríguez Molina Ingrid Jeaneth Reyes García Jennifer Ochoa Cumar Giron María Elsa Villatoro Ramos	EXPOSICIÓN DE REBANADAS DE AGUICATE CONGLASADO CON LCF HACIA AMSTERDAM, PAÍSES BAJOS.	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m1S6wE2Hf2_Uv8EhX46uV_ZQdX/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m1S6wE2Hf2_Uv8EhX46uV_ZQdX/view?usp=sharing</a>	
1132	Especialización en Gestión del Talento Humano	Carlos Alberto Morales Chacón Iris Mariel González López Jackeline Omayra Masaya Cozaco Ramiro Javier Valenzuela Ochoa Vilma Mercedes García García	MANUAL DE INDUCCIÓN AL PUESTO PARA LA DIRECCIÓN DEL COMERCIO POPULAR DE LA MUNICIPALIDAD DE GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1fufpQ_e0WqGwG8F3wVWtVysaRl_vJ5Z/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1fufpQ_e0WqGwG8F3wVWtVysaRl_vJ5Z/view?usp=sharing</a>	Grupo 05
1133	Especialización en Gestión del Talento Humano	Laura Verónica Morán Garrido Rosa Mercedes Gramajo Bámaca René Orlando Bachez Flores	MANUAL DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS PARA RECLUTAMIENTO Y SELECCIÓN DE PERSONAL A IMPLEMENTAR EN EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS DE LA EMPRESA INVERSIONES EN MADERA, S.A., ZONA 2 DE GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R3S583hdmp77yT3c8oX10_8P_4m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R3S583hdmp77yT3c8oX10_8P_4m/view?usp=sharing</a>	Grupo 03
1134	Especialización en Gestión del Talento Humano	Ana Carolina Santisteban Gómez María Mercedes Clavería de Pineda Rosio Carolina Hernández Sojoy Stephany Michel Valenzuela Rojas	DISEÑO DE UNA POLÍTICA DE CAPACITACIÓN EN UNA DISTRIBUIDORA DE REPUESTOS AUTOMOTRICES UBICADA EN ZONA 4 DE GUATEMALA, GUATEMALA.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RvP952n3fn_melHYGp4L1_EYDQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RvP952n3fn_melHYGp4L1_EYDQ/view?usp=sharing</a>	
1135	Especialización en Gestión del Talento Humano	Ana Celeste Duarte Escobar Marlen Oquidea Bocel Cardona Marlen Deyanira Perilla Pérez Osiris Eivira Bachez Flores	MANUAL PARA IMPLEMENTAR LA EVALUACIÓN DE CLIMA ORGANIZACIONAL EN LA EMPRESA LACTEOS PINULA.	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11j8k38YVYXRXy0uKvGfMZYVSYH/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11j8k38YVYXRXy0uKvGfMZYVSYH/view?usp=sharing</a>	Grupo 02
1136	Especialización en Gestión del Talento Humano	Karla Beatriz Cabrera Martínez Kathrin Carolina del Rosario González Cruz María Silvana Almeida Ortiz Omar Alfredo Ardón Arce	PROPUESTA DE MANUAL DE INDUCCIÓN PARA LA COMERCIALIZADORA DE VEHÍCULOS G4, S.A.	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11hnaQk4ucl_wdUo5a_6A8daD8S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11hnaQk4ucl_wdUo5a_6A8daD8S/view?usp=sharing</a>	Grupo 04
1137	Especialización en Gestión del Talento Humano	Stephane Magaly Aguilar Rostes Magaly Esth Galdino de Marañón Carlos Eduardo Funes Marmol Carlos Manuel Pérez Rodríguez Miguel Alejandro Porras	MANUAL DE ONBOARDING PARA COLABORADORES DE NUEVO INGRESO A SUPERMERCADOS LA TORRE EXPRESS (LTX).	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XVpa02h1x3ub7NzA503_mf50/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XVpa02h1x3ub7NzA503_mf50/view?usp=sharing</a>	Grupo 01
1138	Especialización en Gerencia de Comercio Exterior	Aida Araceli Álvarez Aguilar Angel Emilio Yon Landi Brian Francisco Vásquez Pineda Carlos Manuel Yáñez López Edgar Francisco Escobar Gladyz Aracely Hidalgo Alvarado Jenny Patricia Martínez de León María Isabel Paz Herrera Rodolfo Alexander Martínez Hernández Rosario Marlene Morales Morales Victor Vicente San Pítr	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN PARA EL ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD DE UNA EMPRESA DE EXPORTACIÓN DE LA MARCA THELMA DAVILA PARA EXPORTACIÓN A CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS.	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RvP952n3fn_melHYGp4L1_EYDQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RvP952n3fn_melHYGp4L1_EYDQ/view?usp=sharing</a>	
1139	Especialización en Administración y Mantenimiento hospitalario	Cindy Gabriela Contreras Noguera Eliot Daniel Marroquín Motta Glenda Manuela Oliva Osoño Jeremy Alexander Fabro Cardona Johny Oswaldo Ambrosio González Joshua Izeppi Niederhelmann Kely Melissa Sajbichol Arana Luz de María Amiga Monterroso María Ximena Maldonado Higueras Odín Esfelfo Ramírez Orozco	EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS DE BIENESTAR FRENTE A COVID-19, CON EL FIN DE MEJORAR PROTOCOLOS EN PACIENTES QUE CONSULTAN A LA EMERGENCIA DEL HOSPITAL NACIONAL DE JUTIAPA, JUTIAPA.	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M2NHQ4T1wX588Vx43SM6AmZT6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M2NHQ4T1wX588Vx43SM6AmZT6/view?usp=sharing</a>	Grupo 26
1140	Especialización en Investigación Científica	Luis Gabriel Méndez	RECOLECCIÓN DE RESIDUOS AGRÍCOLAS DE CAÑOTE ADORNI SU USO COMO COMBUSTIBLE PARA GENERAR ENERGÍA ELÉCTRICA.	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d8_S0w4f4p7T3_u0CV0mm0P7M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d8_S0w4f4p7T3_u0CV0mm0P7M/view?usp=sharing</a>	
1141	Maestría en Energía y Ambiente	Eduardo Soto Castañeda	EVALUACIÓN DE LA RENTABILIDAD DE LOS PROGRAMAS DE LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA UTILIZANDO INDICADORES DE RENDIMIENTO.	junio-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E95Vx1ncD3u9r34d49v58L7j/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E95Vx1ncD3u9r34d49v58L7j/view?usp=sharing</a>	
1142	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Ferdinand Ulises González Ortiz	COMPARACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS LODOS DESHIDRATADOS GENERADOS CON UN AGENTE INORGÁNICO Y UNO ORGÁNICO EN UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/16d4TunHfE123c3Cv4R9v91_c826u4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16d4TunHfE123c3Cv4R9v91_c826u4/view?usp=sharing</a>	
1143	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Kiely Mitchell González López	PROYECTO DE LEY PARA REGULAR LA TASA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN GUATEMALA, ORIENTADO AL USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS.	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_MjGR0_XE2Bv4CFWzresWHD0Gv4d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_MjGR0_XE2Bv4CFWzresWHD0Gv4d/view?usp=sharing</a>	



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
			PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL SISTEMA HIDRÁULICO DE BOMBA ESTACIONARIA CONTRA INCENDIOS CON REFERENCIA A LA NORMA NFPA 25 INSTALADA EN UN CENTRO COMERCIAL	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Pm1vgEPHhDnD9v1Y66uGdCkVwTc-Fab/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Pm1vgEPHhDnD9v1Y66uGdCkVwTc-Fab/view?usp=sharing</a>	
1145	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Rogoberto Rafael Sandoval López	DISEÑO DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO BASADO EN LA CONFIABILIDAD COMO MÉTODO PARA MEJORAR LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS EN UNA LÍNEA DE LAMINACIÓN DE EMPAQUE FLEXIBLE	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1N1uJdb-1R1-kuVp728u80qat116PaT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1N1uJdb-1R1-kuVp728u80qat116PaT/view?usp=sharing</a>	
1146	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Julio Enrique Román Gamboa	PROPUESTA DE UN MODELO DE GESTIÓN DEL RECURSO HUMANO POR COMPETENCIAS PARA LA SELECCIÓN DE PERSONAL DEL LABORATORIO DE MUESTRAS DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Iwa-96GUAJ024xKxnm5WDE6Nq1yq/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Iwa-96GUAJ024xKxnm5WDE6Nq1yq/view?usp=sharing</a>	
1147	Maestría en Gestión Industrial	Pascuala Elisa Chomox Chamano	IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN PILOTO DE LAS CUATRO DISCIPLINAS DE EJECUCIÓN PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD EN EL OTORGAMIENTO DE CRÉDITOS HIPOTECARIOS Y FIDUCIARIOS EN UN BANCO PRIVADO NACIONAL UBICADO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ayGv4ag8Dv77CB3q18KTVYvGqC3Dq1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ayGv4ag8Dv77CB3q18KTVYvGqC3Dq1/view?usp=sharing</a>	
1148	Maestría en Gestión Industrial	Victor Hugo Cuevas Aguilar	DISEÑO DE UN SISTEMA DE ANÁLISIS DE CONDICIONES EN EQUIPOS ROTATIVOS PARA GARANTIZAR LA PRODUCTIVIDAD DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1IeXU-AUJqayvmsYcP4satH0_68N70/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1IeXU-AUJqayvmsYcP4satH0_68N70/view?usp=sharing</a>	
1149	Maestría en Gestión Industrial	Bergio Jonathan Aguilar Carranza	PROPUESTA DE UTILIZACIÓN DE LAS CUATRO DISCIPLINAS DE LA EJECUCIÓN EN EL ÁREA DE SERVICIO AL CLIENTE DE UNA EMPRESA EDITORIAL UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_KvDnqJwvT1-1vYvCk1S0DEc_487a2v1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_KvDnqJwvT1-1vYvCk1S0DEc_487a2v1/view?usp=sharing</a>	
1150	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Wilson Vinicio Escobar de León	PROPUESTA DE UN MODELO DE GESTIÓN DE STOCK PARA MEJORAR EL APROVISIONAMIENTO DE MATERIA PRIMA EN LA FABRICACIÓN DE PIEZAS CORTADAS Y DOBLADAS DE ACERO CORROSIONADO EN UNA EMPRESA SIDERÚRGICA	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e8uTnUortL-7hXvQW7x499vQv4V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e8uTnUortL-7hXvQW7x499vQv4V/view?usp=sharing</a>	
1151	Maestría en Gestión Industrial	Karina Isabel Franco López	UBICADA EN MASAGUA, ESCUNTLA	agosto-2021		
1152	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	José Luis Méndez Alvarado	PROPUESTA DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO CENTRADO EN LA CONFIABILIDAD PARA UNA PLANTA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA DE 625 KW, 480 VAC, STAND-BY	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P9dZvZ9T85Aly_48puM8Kp9u3C0D/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P9dZvZ9T85Aly_48puM8Kp9u3C0D/view?usp=sharing</a>	
1153	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Cecilia Martha María de León Arcecano	DETERMINACIÓN DEL TIPO DE CORTE ECONÓMICO (PANELTYPER, JULIANY TOURNEE) PARA PROLONGAR EL TIEMPO DE VIDA DE ANILLOS DEL AGUJATE HASS (Pereña americana) INMERSO EN UNA SOLUCIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO Y EMPAQUADO AL VACÍO	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ug1TFZmz9n9nT_42UmbZ7az2Pwv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ug1TFZmz9n9nT_42UmbZ7az2Pwv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2017/</a>
1154	Doctorado en Cambio Climático y Sostenibilidad	Wener Armando Ochoa Orozco	Dinámica del uso de la tierra y la variabilidad climática en la subcuenca del Río Panajachel, Cuenca del Lago de Atitlán, Sololá.	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/182HJUnG8G5vCFDvYvLw_1Y2w9E_/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/182HJUnG8G5vCFDvYvLw_1Y2w9E_/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
1155	Maestría en Ingeniería Geométrica	Erick Rodolfo Mejía Rivera	EVALUACIÓN DEL USO DE IMÁGENES ORDENADAS DE VEHÍCULOS ACEROS NO TRIPULADOS (VANT) EN EL LEVANTAMIENTO CATASTRAL DE PREDIOS URBANOS EN GUATEMALA	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/15akjupmm18vbeqEa11V0Rv5_/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/15akjupmm18vbeqEa11V0Rv5_/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
1156	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Mario Rene González López	DESARROLLO DE PROCEDIMIENTOS DE MANEJO PARA LA FORMACIÓN DE PRODUCTOS NUEVOS EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y SU PLACACIÓN EN APERTIVOS EN GUATEMALA BASADO EN LA HERRAMIENTA STAGE GATE PROCESS	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_kxqRGCkEnxX1GmG9K6uF58C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_kxqRGCkEnxX1GmG9K6uF58C/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
1157	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Aryel Dario Duarte Milán	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE PASTEURIZACIÓN DE UNA LÍNEA DE NATURALES EN UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS DEL MUNICIPIO DE VILLA NUEVA, GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1sSDGdLp8pqr88mtoF100Xfml_S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1sSDGdLp8pqr88mtoF100Xfml_S/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
1158	Maestría en Gestión Industrial	Bislan Adriana Laparra Ruiz	PROPUESTA DE GESTIÓN DOCUMENTAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MÓDULOS SAP EDUCADOS POR UNA EMPRESA CONSULTORA DE NEGOCIOS Y TECNOLOGÍA	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1IwXUxHhNvKwKvOjBCFPBACV144/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1IwXUxHhNvKwKvOjBCFPBACV144/view?usp=sharing</a>	
1159	Maestría en Artes Gestión Industrial	Cristy Anahí Barrios Hernández	ADAPTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO COMPUTARIZADO PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD EN UNA INDUSTRIA DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE MATERIAL FLEXIBLE PARA EMPAQUES	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/13uuf1J7wPvP9B8A4z9BhNE3uPm17c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13uuf1J7wPvP9B8A4z9BhNE3uPm17c/view?usp=sharing</a>	
1160	Maestría en Gestión Industrial	Heidy Johanna Morataya Bran	PROPUESTA DE ESTANDARIZACIÓN DE PROCESOS UTILIZANDO EL CICLO DEMING PARA REDUCIR ERRORES EN LAS SOLICITUDES GENERADAS POR LOS AGENTES DE CUENTAS EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIO AL CLIENTE EN UNA EMPRESA DE COMERCIALIZACIÓN	agosto-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e1tSHSntd9ZvD0d4Nz3oJv1SLU7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e1tSHSntd9ZvD0d4Nz3oJv1SLU7/view?usp=sharing</a>	
1161	Maestría en Gestión Industrial	Mónica Alejandrina Rivera Laruzza	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO UTILIZANDO BALANCED SCORECARD EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA VENTA Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO MÉDICO E INDUSTRIAL HOSPITALARIO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WDXU8h9e447VssQWQPSv_A/E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WDXU8h9e447VssQWQPSv_A/E/view?usp=sharing</a>	
1162	Especialización en Gerencia del Comercio Exterior	Luis Roberto Hernández Carrascosa Sindy Paola Morales Pérez Sara María Samayoa Santiago Rita Mabel Villatoro Lavagnino Yusiel Llerena Hernández	PLAN DE EXPORTACIÓN DE UNA EMPRESA DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA PIEL ELABORADOS A BASE DE CAFÉ	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1q3BUCvD910VAmf20g7ndH0DvE_Q7P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1q3BUCvD910VAmf20g7ndH0DvE_Q7P/view?usp=sharing</a>	
1163	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Roberto Carlos Alvarizas Sempré	UTILIZACIÓN DEL PROCESO DE MEJORA CONTINUA UTILIZANDO 6 SIGMA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL MANEJO DE CONTENEDORES VACÍOS DE UNA EMPRESA EMPRESERA EN GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C0H4u9g5hDkx50P9w42h8eakG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C0H4u9g5hDkx50P9w42h8eakG/view?usp=sharing</a>	
1164	Maestría en Gestión Industrial	Cristhian Israel Carrillo Aidana	DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN ESTRATÉGICA EMPRESARIAL PARA LA EMPRESA INSTALACIONES Y VENTAS ALMOHADA INCREMENTAR SU COMPETITIVIDAD	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H40T1uJd4RmbjvEYvL_92ndvYv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H40T1uJd4RmbjvEYvL_92ndvYv/view?usp=sharing</a>	
1165	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Josué Samuel García Prieta	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO EN UNA EMPRESA DE TRANSPORTE PESADO MEDIANTE LA HERRAMIENTA DE SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL G.P.S.	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qfQdE1qz9o270WUa5u11m4P1v3qF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qfQdE1qz9o270WUa5u11m4P1v3qF/view?usp=sharing</a>	
1166	Maestría en Artes Gestión Industrial	Esteban Armando Barrios Esteban	DISEÑO DE UN PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DEL ÁREA DE OPERACIONES DE UNA EMPRESA DE MICROFINANZAS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, UTILIZANDO LAS COMPETENCIAS LABORALES	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C0hZv4y9j-17a5qK_vit1q45XvF2B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C0hZv4y9j-17a5qK_vit1q45XvF2B/view?usp=sharing</a>	
1167	Maestría en Gestión Industrial	Henry Elias González Cardona	GESTIÓN DEL PROCESO PARA PREVENIR PERDIDAS DE BARRAS DE ACERO UTILIZANDO LA METODOLOGÍA DE TRATAMIENTO DE FALLA EN LA PRODUCCIÓN DE VARILLAS CORRODADAS EN UNA SIDERÚRGICA DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11Xv8ZvqL71v1vCPv4E59Z7uDe0v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11Xv8ZvqL71v1vCPv4E59Z7uDe0v/view?usp=sharing</a>	
1168	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Oscar Estuardo de León Mastoroso	UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTAS LEAN MANUFACTURING PARA LA MEJORA DEL INDICADOR DE CALIDAD EN EL ÁREA DE SURTIDO DE PRODUCTOS EN UN CENTRO DE DISTRIBUCIÓN EN UNA EMPRESA DE VENTAS DIRECTA POR CATALOGO	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aDmDL_P3n20Jd5e0OTDhA7v0v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1aDmDL_P3n20Jd5e0OTDhA7v0v/view?usp=sharing</a>	
1169	Especialización en Biotecnología y Biotecnología Molecular	Diego Armando Medina Arellano María del Carmen Galicia Rivas Governor David Borrer Morroy Mario Fernando Gutiérrez Vargas Juan Carlos Barrios Méndez Yacklyn Marien Turcios	DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL DIRIGIDA AL PERSONAL DE SALUD PARA EL DIAGNÓSTICO Y CLASIFICACIÓN DE LA DIABETES MELLITUS A TRAVÉS DE UN ALGORITMO CLÍNICO	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1em0QoqHwD1W5vY9G5GMh4vYh0kVg2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1em0QoqHwD1W5vY9G5GMh4vYh0kVg2/view?usp=sharing</a>	
1170	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Eddy Reynaldo García Oliva	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL MANEJO DE RESIDUOS EN UNA EMPRESA DEDICADA AL SERVICIO AUTOMOTRIZ QUE OPERA EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1V0hYVYVCK8f8v9vPPVt0K6v3aF08/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1V0hYVYVCK8f8v9vPPVt0K6v3aF08/view?usp=sharing</a>	
1171	Maestría en Gestión Industrial	Kristel Bárbara Sabrina García Pérez	EVALUAR Y PROPONER MEJORA PARA EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD UTILIZANDO METODOLOGÍA DMAIC EN UNA CORPORACIÓN DE SEGUROS	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/173G0He5V0kCvK0K219kXvDnDq/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/173G0He5V0kCvK0K219kXvDnDq/view?usp=sharing</a>	
1172	Maestría en Gestión Industrial	María Fernanda Samayoa Gileantes	ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO DE REPARACIÓN DE EQUIPOS DE LIMPIEZA DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO UTILIZANDO LA HERRAMIENTA 8W (SISTEMA DE GESTIÓN DE PROCESOS DE NEGOCIO) EN UNA EMPRESA DE COMERCIALIZADORA DE EQUIPOS INDUSTRIALES Y DOMESTICOS DE LIMPIEZA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Cq7v8G4-7U7Sc4MfFz20Eh0k0v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Cq7v8G4-7U7Sc4MfFz20Eh0k0v/view?usp=sharing</a>	
1173	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Pablo Raúl Díaz Miranda	PLAN ESTRATÉGICO PARA INCREMENTAR LA LITUD DE UN ALMACÉN POR MEDIO DE LA DISMINUCIÓN DE COSTOS OCASIONADOS POR NEGLIGENCIA OPERATIVA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18A6PEvPZUbesLWY7YhGFZvXv9k9aF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18A6PEvPZUbesLWY7YhGFZvXv9k9aF/view?usp=sharing</a>	
1174	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Rocio Desirée Vilalta Castellanos	DESARROLLO DE LA METODOLOGÍA ANALÍTICA PARA LA DETERMINACIÓN CUANTITATIVA DE CONTAMINANTES METÁLICOS EN UN LABORATORIO DE ASESURAMIENTO DE CALIDAD PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMATIVAS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y7a38L1UkKTC48PhvUGvNMfA1A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y7a38L1UkKTC48PhvUGvNMfA1A/view?usp=sharing</a>	
1175	Maestría en Gestión Industrial	Julio Ricardo Cabañeros Secada	SISTEMA DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO POR COMPETENCIAS EN UNA EMPRESA DE NEGOCIOS DE MICROFINANZAS	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1awqUcaFkT1vX5F9vQW12v4188v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1awqUcaFkT1vX5F9vQW12v4188v/view?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1176	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jacqueline Fabiola Barillas Ochoa	DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN LOGÍSTICA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE RUTAS DE ENTREGA DE PRODUCTOS VARIOS HASTA EL DOMICILIO DE LOS CLIENTES DE UNA EMPRESA COMERCIAL DADORA DE PRODUCTOS INDUSTRIALES. AUTOMÁTICAS Y DE CONSTRUCCIÓN UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AUG8Y7wvOul_ZY1dWm0Bqes_Vp66R/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AUG8Y7wvOul_ZY1dWm0Bqes_Vp66R/view?usp=sharing</a>	
1177	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Brayam Anibal González Costareca	INVOLUCRAMIENTO DEL PERSONAL OPERATIVO EN EL SISTEMA DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL EN UNA BODEGA DE PRODUCTO TERMINADO EN UNA EMPRESA DE CERVEZA, UTILIZANDO LA NORMA ISO 45001:2018	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CEkrS27hPnPahtyrcmRESDWoaX3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CEkrS27hPnPahtyrcmRESDWoaX3/view?usp=sharing</a>	
1178	Maestría en Gestión Industrial	Wagner Obdulio Serrano del Cid	MODELO DE GESTIÓN DE RIESGOS LABORALES, SEGUN NORMA ISO 31000 EN EL ÁREA DE TALLERES DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE ORIENTE, CUNOR, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WpCyk1Y3mndjT1xvD8pwtG8rC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WpCyk1Y3mndjT1xvD8pwtG8rC/view?usp=sharing</a>	
1179	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Julio César Guevara Guerra	METODOLOGIA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS LABORALES, EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE AVENIDO INSTANTANEA EN VASO CON BASE EN LA NORMA TÉCNICA GUATEMALTECA 13001, EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GBwWvDZa2w5yRnKfE-d8iVEu8tPRL/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GBwWvDZa2w5yRnKfE-d8iVEu8tPRL/view?usp=sharing</a>	
1180	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Margivi Rosmary Sandoval Marquez	VERIFICACIÓN DE LA EFICIENCIA EN LA GESTIÓN ACADÉMICA DE EM USAR Y SISTEMATIZACIÓN DE SUS PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS EN FUNCIÓN DE UN PLAN ESTRATÉGICO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/16SEjE9y0Eaf16qjrh0_0pdtQm7v6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16SEjE9y0Eaf16qjrh0_0pdtQm7v6/view?usp=sharing</a>	
1181	Maestría en Gestión Industrial	Luis Renato Vargas Canjura	APLICACIÓN DE LA METODOLOGIA SMED PARA MEJORAR EL INDICADOR EN LA REALIZACIÓN DE CAMBIOS DE MOLDIURAS EN VERRIERA GUATEMALTECA, S. A.	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B8MuUcKAd1GmAM50p_0xyZfE7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B8MuUcKAd1GmAM50p_0xyZfE7/view?usp=sharing</a>	
1182	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Emil Ricardo Calix Gómez	IMPACTOS ECONÓMICO, AMBIENTAL Y SOCIOECONÓMICO DE LOS PROYECTOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA RENOVABLE EN HONDURAS: EL CASO DEL PARQUE EÓLICO MALIPE, SAN LUCAS	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1G0t1GmAM50p_0xyZfE7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1G0t1GmAM50p_0xyZfE7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1183	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Edson Tomás Raymundo Ixim	IDENTIFICACIÓN DE LAS SEÑALES DE MERCADO A PARTIR DE LA METODOLOGÍA DE ASIGNACIÓN DE OFERTA FIRME EFICIENTE	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YMP_VCH17x0dE7jy_bJwVwYwZ92/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YMP_VCH17x0dE7jy_bJwVwYwZ92/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1184	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Pablo José Orellana Rivas	IMPLEMENTACIÓN DE UN VISOR WEB, COMO RECURSO DIDACTICO, DENTRO DE UNA ENTIDAD DEL SUBSECTOR ELÉCTRICO EN GUATEMALA, EN PROYECTO DE PLANIFICACIÓN	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/13b_Fu3vY8PX_0m7Gd8T3u8772/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13b_Fu3vY8PX_0m7Gd8T3u8772/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1185	Maestría en Gestión de Mercado Eléctricos Regulados	Byron Isaura Quexé Simaj	IMPACTO AL INCREMENTAR TECNOLOGÍAS DE GESTIÓN NO CONVENCIONAL EN EL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Eab77A7vYx0dLQZJABBNZEFXK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Eab77A7vYx0dLQZJABBNZEFXK/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1186	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Eván Rafael Avila Pernillo	ASPECTOS TÉCNICOS Y REGULATORIOS A CONSIDERAR EN LA INCORPORACIÓN MASIVA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS Y SU IMPACTO AL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wY8aGHL_PwSvR5WwCQoLz86/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wY8aGHL_PwSvR5WwCQoLz86/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1187	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Marcos Alberto González Miranda	IMPACTO ECONÓMICO DE LA TASA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LOS USUARIOS RESIDENCIALES DE DOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS	junio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/15w_3w_Y_8qQ1XlQ9aM5d_5S8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/15w_3w_Y_8qQ1XlQ9aM5d_5S8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15714/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15714/</a>
1188	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Victor Hugo Lirio Sandoval	ESTUDIO DE SEGURIDAD ENERGÉTICA DEL PARQUE GENERADOR DE ELECTRICIDAD DE GUATEMALA ANTE ESCENARIOS DE PERDIDA DE GENERACIÓN DE LAS CENTRALES SAN JOSÉ Y JAGUAR ENERGY	junio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M0MvAT1v0dDLH_EndRlW_GmSdE7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M0MvAT1v0dDLH_EndRlW_GmSdE7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15713/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15713/</a>
1189	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Juan Alejandro Ortiz Chaz	ANÁLISIS DE GENERACIÓN ENERGÉTICA MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO DE RECURSO SOLAR FOTOVOLTAICO EN EL EDIFICIO T3 Y SU CONEXIÓN AL SISTEMA ELÉCTRICO	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/10kxXmRUMDmPT1Uw0Touy6Gz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/10kxXmRUMDmPT1Uw0Touy6Gz/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1190	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Joselin Pazla Najera Medina	ELABORACIÓN DE UN MANUAL DE POLÍTICAS DE CUMPLIMIENTO PARA PROVEEDORES EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS DE OBRA CIVIL UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1jpb_DMNtynq8qM344M0B_RUJdH/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1jpb_DMNtynq8qM344M0B_RUJdH/view?usp=sharing</a>	
1191	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Hamilton Marcelo Grijalva Coronado	PROPUESTA DE MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA LA GESTIÓN MUNICIPAL DE RECURSOS NO REMEDIABLES ANTE LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL, EL CASO DEL MUNICIPIO DE RETALHULU	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/182o2vRO1qetLdona7z8FDmSppu/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/182o2vRO1qetLdona7z8FDmSppu/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/</a>
1192	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	David Enrique Lagos Figueroa	INCORPORACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RENOVABLE INTERMITENTE EN LA MATRIZ DE GENERACIÓN DEL SISTEMA AISLADO DE LA ISLA DE UTILA, HONDURAS	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wQ_k8v0f8KX8838xfz2v3x0B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wQ_k8v0f8KX8838xfz2v3x0B/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1193	Maestría en Estadística Aplicada	Carlos Otoniel Guevara Carranza	DETERMINACIÓN DEL MODELO DE REGRESIÓN LINEAL MÚLTIPLE DE MEJOR AJUSTE PARA LA PREDICIÓN DEL ASISTENCIISMO ELECTORAL EN GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uKy1SrtBv0fSe8wQdM4ErD8Pr/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uKy1SrtBv0fSe8wQdM4ErD8Pr/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1194	Maestría en Estadística Aplicada	José Pablo Hernández Maldonado	DISEÑO DE MODELO ACTUARIAL PARA LA PROYECCIÓN DE MORTALIDAD EN GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KEAG1AetDtaSgacLm5GwUcG50d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KEAG1AetDtaSgacLm5GwUcG50d/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/</a>
1195	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Ana Sofía Rogel Palencia	DISEÑO DE UN METODO DE MUESTREO PARA LA MEDICIÓN DE LA CALIDAD DE RACHIDOS DE PALMA DE ACEITE EN ALTA VELOCIDAD	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qjvTm0mL_A472dLk4wMq4d8mss/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qjvTm0mL_A472dLk4wMq4d8mss/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1196	Maestría en Estadística Aplicada	Rene Roberto Castellanos Moreira	MODELO PARA EL PRONÓSTICO DE DEMANDA HORARIA DE POTENCIA ELÉCTRICA LOCAL EN EL MERCADO ELÉCTRICO DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/15qJl8d3Dp0zJ8ZvYvG4d410a3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/15qJl8d3Dp0zJ8ZvYvG4d410a3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1197	Maestría en Estadística Aplicada	Fabio Andrés Sandoval Gón	ANÁLISIS DE LOS PATRONES ESTADÍSTICOS DE LAS CRÓPTOMONEDAS DE MAYOR VALOR BURSÁTIL, PARA OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO FINANCIERO RESPECTO AL INDICADOR DE RETORNO SOBRE LA INVERSIÓN (ROI)	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TgQJ0z0j0vNvN82ATW9193u1y7Yanv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TgQJ0z0j0vNvN82ATW9193u1y7Yanv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1198	Maestría en Estadística Aplicada	Elmer Anselmo Caliel Ramos	ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DE RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LOS CURSOS PROFESIONALES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN CIENCIAS Y SISTEMAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, USAC 2012 A 2018	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1IG_Wjw78B8d1Tvd9KMKXADQd4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1IG_Wjw78B8d1Tvd9KMKXADQd4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1199	Maestría en Artes en Tecnologías de la Información y la Comunicación	Roberto García López	ESTUDIO DE EFICIENCIA DE MOTT (ISO/IEC 2902:2010) Y MAMP (IEC 17044:2014) EN EL MANEJO DE MENSAJES DE UN SISTEMA DE SENSORES PARA MONITOREO DE CONDICIONES PRECURSORAS DE ESCARAS	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/152811Ql_w28P280864est4ETtH/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/152811Ql_w28P280864est4ETtH/view?usp=sharing</a>	
1200	Maestría en Artes Tecnologías de la Información y la Comunicación	Pedro Pablo Martínez Valenzuela	PROTOTIPO DE CONFIGURACIÓN DE MICROPROCESADORES MULTICORE, PARA OPTIMIZAR EL CONSUMO ENERGÉTICO TRAVÉS DEL AJUSTE DEL MULTIPLICADOR DE RELOJ	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1H28A0z9G0UWWE_5vcd1qanF_dtuGd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1H28A0z9G0UWWE_5vcd1qanF_dtuGd/view?usp=sharing</a>	
1201	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Lesli Lorena Archila Sandoval	DESARROLLO DE HARINA OBTENIDA DE LA CASCARA DE RAMBUTÁN (Nephelium lappaceum L.) A ESCALA DE LABORATORIO PARA SU USO EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	julio-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KwX9r3d_BAnqGH7Y3rDBwv9ZQV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KwX9r3d_BAnqGH7Y3rDBwv9ZQV/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2018/</a>
1202	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Dania Auzabeth Herrarte Garcia	APROVECHAMIENTO DE DESECHO DE CABEZA DE CAMARÓN BLANCO (Litopenaeus vannamei) PARA LA ELABORACIÓN DE UN SNACK DE ALTO VALOR PROTEICO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eY4n0FDKRFQ8P8b3b3b3K6E11k5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eY4n0FDKRFQ8P8b3b3b3K6E11k5/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2021/</a>
1203	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Maria Paola Pareda Pinto	DESARROLLO DE UNA BEBIDA INSTANTANEA SABORIZADA A BASE DE COLAGENO HIDROLIZADO DE ORIGEN BOVINO DISUOLVIDO EN LA POBLACIÓN GUATEMALTECA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gLABhuR_4h3WZAFV8V0pMvYQd4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gLABhuR_4h3WZAFV8V0pMvYQd4/view?usp=sharing</a>	
1204	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Marco Vinicio Elvay López	DESARROLLO A ESCALA DE LABORATORIO DE UNA HARINA A PARTIR DE LA CASCARA DE PERIFTORA PARA LA ELABORACIÓN DE EMPANIZADOS EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ncv812689dGwT8Ruc9Bd_M9pds/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ncv812689dGwT8Ruc9Bd_M9pds/view?usp=sharing</a>	
1205	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Consuelo Alejandra Acabajon Cabrera	PROPUESTA DE TÉCNICA DE LOROCO (Femida pandurata) CON COLORANTE ARTIFICIAL Y NATURAL A ESCALA DE LABORATORIO, PARA MEJORAR LA CALIDAD EN PRODUCTO TERMINADO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DSV5BNNU7m6G0wC3URPAXN76d_7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DSV5BNNU7m6G0wC3URPAXN76d_7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1206	Maestría en Ciencias en Estructuras	Henry David López Rodríguez	ANÁLISIS SIMBOLICO Y DISEÑO DEL REFORZAMIENTO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, ANCLADOS EN EDIFICACIONES CON SISTEMA DE MARCOS DUCTILES, RESISTENTES A MOMENTO DE CONCRETO REFORZADO	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WwbtH4_ezwlM_U8148RANv0Nv6n6Ua/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WwbtH4_ezwlM_U8148RANv0Nv6n6Ua/view?usp=sharing</a>	
1207	Maestría en Geotécnica	Erick Esteban Galdamez Soberanis	CARACTERIZACIÓN GEOTÉCNICA DEL SUELO DEL PERIODE EL CALVARIO, DE LA CIUDAD DE QUETZATENANGO, PARA ANALIZAR LA FACILIDAD TÉCNICA DE DISEÑAR UN SISTEMA DE INFILTRACIÓN DE AGUA SUPERFICIAL	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xVxX2c/AbhSk1ePw0vDvEh3h8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xVxX2c/AbhSk1ePw0vDvEh3h8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2024/</a>
1208	Maestría en Estructuras	José Víctor Ibarra Corrales	ANÁLISIS Y DISEÑO SIMBOLISISTENTE DE MUROS NO ESTRUCTURALES DE MAMPUESTERA EN EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18BxP7E3d4JwshY50v0FncGM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18BxP7E3d4JwshY50v0FncGM/view?usp=sharing</a>	
1209	Maestría en Ciencias en Geomática	Mario Otoniel Chavez Can	USO DE IMAGENES DE SATELITE DE ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL EN LA DETECCIÓN DE CULTIVOS AGRÍCOLAS EN EL MUNICIPIO DE PATZÚN, CHIMALTENANGO	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yc3v0vYp0m0Yn0u1Bm1E3Z9j09/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yc3v0vYp0m0Yn0u1Bm1E3Z9j09/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1210	Maestría en Ingeniería Geomática	Luis Alberto Morales Soza	ESTIMACIÓN DE LA PRECISIÓN OBTENIDA EN POSICIONAMIENTO GNSS ESTÁTICO COMO FUNCIÓN DEL TIEMPO DE OBSERVACIÓN Y DISTANCIA A LA BASE	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z26j1DORd6E6W0mTvt1BO8NKPu/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z26j1DORd6E6W0mTvt1BO8NKPu/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>
1211	Maestría en Ciencias en Geomática	Rodolfo Eduardo Fuentes Gómez	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS PRODUCTOS SATELITALES SENTINEL-2 Y LANDSAT-8 PARA LA ESTIMACIÓN DE HUMEDAD Y ESTERECÓMICO EN LA PLANTA DE CAÑA DE AZÚCAR	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18R0N3vN3u0u8T0d4G5v4vXg3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18R0N3vN3u0u8T0d4G5v4vXg3/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2020/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1212	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DEL COMERCIO EXTERIOR	Daniel Buenafé García Andrés Felipe Ortega Silva Delmiry Virginia Ruano Solís Felix Eduardo López Reyes Andrés Alejandro Vega Posadas	PLAN DE EXPORTACIÓN DE MIEL A ALEMANIA 'BIO HONG'	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/17h0q8k188VtBqg-scVt55V2M9u453/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17h0q8k188VtBqg-scVt55V2M9u453/view?usp=sharing</a>	
1213	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Victor Eli Chen Urizar	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOCIVO DE LA MAQUINA COFF SERIES 3IN1 UTILIZADA EN LA LINEA DE PRODUCCIÓN DE LLENADO DE ENVASE PET. DE UNA EMBOTELLADORA DE BEBIDAS GASEOSAS	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/11AH4V7xh1F1e28kyayuzn45y3EahR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11AH4V7xh1F1e28kyayuzn45y3EahR/view?usp=sharing</a>	
1214	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Marlon Leonel Alvarado Natarero	ANÁLISIS DEL SISTEMA INTEGRAL DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO (SIP), PARA PROPONER LAS MEJORAS QUE PERMITAN LA EFICIENTE VINCULACIÓN ENTRE LA PLANIFICACIÓN Y EL PRESUPUESTO DE SERVICIOS	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/11wJGQWUWVWOR_8yYaT0Bre150w_55vzw?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11wJGQWUWVWOR_8yYaT0Bre150w_55vzw?usp=sharing</a>	
1215	Maestría en Artes Ingeniería de Mantenimiento	Juan Pablo Aquino de León	ANÁLISIS DE OPERACIÓN Y OPORTUNIDADES DE MEJORA EN EL MANTENIMIENTO PROACTIVO DE LAS UNIDADES DE VEHICULOS RENTADOS EN UNA EMPRESA DE BEBIDAS, USANDO NORMAS DEL INSTITUTO AMERICANO DEL PETRÓLEO	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YukwXMM4DRLeR3_PfYNGC-ySmzView?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YukwXMM4DRLeR3_PfYNGC-ySmzView?usp=sharing</a>	
1216	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Rudy Leonidas López Díaz	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LA RECUPERACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS DEL ACETATE DIELECTRICO EN TRANSFORMADORES DE POTENCIA DE UNA EMPRESA DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA UBICADA EN VILLA NUEVA UTILIZANDO EL PROCESO DE RESINERADO CON TIERRA FILLER MEDIANTE LA GUIA IEEE C57.637-2015	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y1N8SUY8V1vFv_sqGh_Q75EeAeI8P9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y1N8SUY8V1vFv_sqGh_Q75EeAeI8P9/view?usp=sharing</a>	
1217	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Rafael Antonio Lara Vásquez	INCIDENCIA EN LA ECONOMÍA LOCAL CON LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLANTA DE COMPOSTAJE EN EL MUNICIPIO DE FLORES, DEPARTAMENTO DE PETEN, GUATEMALA	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18-oK1uc2ipam_UseCRdCmBC1A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18-oK1uc2ipam_UseCRdCmBC1A/view?usp=sharing</a>	
1218	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luz María Aidana Ortiz	PROPUESTA DE MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS POR MEDIO DEL MÉTODO DE COMPOSTAJE AERÓBICO CONTROLADO, EN EL MERCADO CONCEPCION DEL MUNICIPIO DE VILLA NUEVA, DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pssn8bQj8vGv8iG98uTS5Q9hCqSe/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pssn8bQj8vGv8iG98uTS5Q9hCqSe/view?usp=sharing</a>	
1219	Maestría en Energía y Ambiente	Ruben Adolfo Sierra Garcia	CARACTERIZACIÓN Y POSIBLES USOS DE LAS CENZAS VOLANTES Y DE FONDO PROCEDENTES DE UNA PLANTA PRODUCTORA DE ENERGIA ELECTRICA A BASE DE CARBÓN, GUATEMALA	noviembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18UH1top8y8u5z720UT8B9h_X15V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18UH1top8y8u5z720UT8B9h_X15V/view?usp=sharing</a>	
1220	Maestría de Energía y Ambiente	Joel Marquese Ajup Ilescas	USO EFICIENTE DE LA ENERGIA HIDROTERMAL DE BAJA ENTALPIA COMO SUSTITUTO DE LA LENA, PARA LA INDUSTRIA TEXTIL Y TURISTICA EN MOMOSTENANCO, TONTOCAPÁN	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Z7U8S1G_6D0d1ZU7A18Dy8M2u2u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Z7U8S1G_6D0d1ZU7A18Dy8M2u2u/view?usp=sharing</a>	
1221	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Jacqueline Marisol García Cantoral	PROPUESTA DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE CASAS EXISTENTES CON CONSUMOS MAYORES A 300 KWH EMPLEANDO LAS HERRAMIENTAS DE LA CERTIFICACIÓN EDGE Y CASA GUATEMALA PARA LA REGIÓN CLIMÁTICA VALLES DE ORIENTE	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_h0N7a1Z7z7v7B7m7222/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_h0N7a1Z7z7v7B7m7222/view?usp=sharing</a>	
1222	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Junior Armando Mazareros Navarro	MANEJO DE DESECHOS INDUSTRIALES Y CÍVICOS NO OPERATIVOS EN SUBESTACIONES ELÉCTRICAS DEL CENTRO ESTADUAL	octubre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X5IEEw73_8f6K8p2PR6R20m_K8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X5IEEw73_8f6K8p2PR6R20m_K8/view?usp=sharing</a>	
1223	Maestría en Ingeniería Vial	Mario Nephthi Morales Solís	COMPARACIÓN CUALITATIVA DE MÉTODOS DE UBICACIÓN DE COORDENADAS PARA ESTABLECIMIENTO DE MARCAS DE KILOMETRALES. BASE DE DATOS PARA SUSTITUCIÓN	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1hDN28MxM6GuKa1GAgGAD8Qw1f_8W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1hDN28MxM6GuKa1GAgGAD8Qw1f_8W/view?usp=sharing</a>	
1224	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Ana Lucía Martínez Arriola	RELACIÓN ENTRE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y CRECIMIENTO ECONÓMICO EN GUATEMALA	septiembre-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S8pa_CmW86CP4soyavNET83QL_u6T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S8pa_CmW86CP4soyavNET83QL_u6T/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1225	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Pedro Pablo Morales Ortiz	CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO DE REGRESIÓN LOGÍSTICA PARA ESTIMAR LA PROBABILIDAD DE RETENCIÓN DE CLIENTES PROFESIONALES EN UNA EMPRESA MINORISTA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ue4v5_uh00TIN8wdrPuev_8a1M8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ue4v5_uh00TIN8wdrPuev_8a1M8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1226	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Francisco Javier Blanco Ramirez	GENERACIÓN RESIDUAL FOTOVOLTAICA COMO ALTERNATIVA DE GENERACIÓN DE ENERGIA ELECTRICA EN AREAS DE BAJA COBERTURA DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ys2vO8Euf8E8_Sd4A38JFmTmXop/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Ys2vO8Euf8E8_Sd4A38JFmTmXop/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1227	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Rudy Manuel García Morales	ANÁLISIS DE UNA PROPUESTA PARA AUTOMATIZAR EL REPORTE DE ACTIVIDADES ASIGNADAS A TÉCNICOS DE UN TALLER DE MANTENIMIENTO EN UN INGENIO AZÚCAREÑO	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SyaC7H18h8AmYy1Y1_v9p29L_8M0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SyaC7H18h8AmYy1Y1_v9p29L_8M0/view?usp=sharing</a>	
1228	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Melvin Ezequiel Aspuez Bámaca	DISEÑO DE TAXONOMÍA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE COSTOS DE MANTENIMIENTO EN UNA FÁBRICA DE AZÚCAR DE UN INGENIO AZÚCAREÑO	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pZDfEZFNFwF1_PmYm85d4Dc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pZDfEZFNFwF1_PmYm85d4Dc/view?usp=sharing</a>	
1229	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Marjales Santos Lemus	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN PARA AUMENTAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE ENTUBADA SUMINISTRADA EN EL SECTOR DE SANTA CATARINA PINJAL, GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1u054KqWmz9Bj47NeDM5Sc08a7v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1u054KqWmz9Bj47NeDM5Sc08a7v/view?usp=sharing</a>	
1230	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Karin Andrea Santos Oda	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CALIDAD TÉCNICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA NORMA NTC-ISO 17025:2017 EN UN LABORATORIO MICROBIOLOGICO DE UNA PLANTA DE ALIMENTOS, UBICADA EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PECTAP, GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/121b866Pw0aOca38_sSHYV1St/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/121b866Pw0aOca38_sSHYV1St/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1231	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Mynor Ariel López Hernández	DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE TASA SOSTENIBLE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE CIUDAD VIEJA, SACATEPEQUEZ	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1awCASPdG7G7UjUu480XyGz8Ck/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1awCASPdG7G7UjUu480XyGz8Ck/view?usp=sharing</a>	
1232	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Christlan Gustavo Cealada Benitez	ESTIMACIÓN DEL IMPACTO ECONÓMICO EN LA OPERACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO REGIONAL, DEBIDO A LA INTEGRACIÓN DE BATERÍAS EN PROYECTOS DE GENERACIÓN SOLAR	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yw0uy77ab7dI_C8aa2P8mY8K48N11/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yw0uy77ab7dI_C8aa2P8mY8K48N11/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1233	Maestría en Gestión Industrial	Rosemary Krystal García Pothuez	PROPUESTA DE UN MANUAL DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE LOS TRABAJADORES DEL AREA ADMINISTRATIVA DEL CENTRO UNIVERSITARIO METROPOLITANO UBICADO EN LA ZONA 11 DE LA CIUDAD CAPITAL	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/18at8n78P8a_n_44qf_S48hAOIE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18at8n78P8a_n_44qf_S48hAOIE/view?usp=sharing</a>	
1234	Maestría en Ciencias en Estructuras	Cristian Alejandro Navarro Gutiz	ESTUDIO COMPARATIVO DE ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE FORTÍFICOS ESPECIALES, RESISTENTES A MOMENTO EN CONCRETO ARMADO CON ELEMENTOS FINITOS SÓLIDOS Y DE TIPO FRAME CON INTERACCIÓN SUELO-ESTRUCTURA, SEGUN NORMATIVA AC 318-19 Y ACIES 2018	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eFZa7z4H48W0D8y7Th9d1y7_LW8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eFZa7z4H48W0D8y7Th9d1y7_LW8/view?usp=sharing</a>	
1235	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	José Antonio Pérez Ronquillo	BIOTECNOLOGÍA DE COMPOSTAJE PARA APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PROVENIENTES DE PODA Y DESRAÍE DE ARBÓLES UBICADOS EN ZONAS DE CONTACTO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN DE MEDIA TENSIÓN ELÉCTRICA EN SANTA LUCÍA MILPAS ALTAS, SACATEPEQUEZ	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/112Ugaa1t008ZABUNV93X_Vi8K_Sv7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/112Ugaa1t008ZABUNV93X_Vi8K_Sv7/view?usp=sharing</a>	
1236	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Amer Amílcar Toj Juárez	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN POR PESTICIDAS ORGANOCLORADOS Y ORGANOFOSFORADOS EN EL AGUA QUE SE UTILIZA PARA LA PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS HIDROFÓNICOS EN GUATEMALA, GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1aNGN8u8k0C9JowED8o328Sep87a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1aNGN8u8k0C9JowED8o328Sep87a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/</a>
1237	Maestría en Gestión Industrial	Roberto Cantoral Vilatoro	DISEÑO DE LA MEJORA CONTINUA DE UNA LINEA DE CLASIFICACIÓN DE POLLO APLICANDO PRINCIPIOS DE LEAN MANUFACTURING EN UNA PLANTA DE ALIMENTOS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a42ayS81v8l8B8e7aWw_Ap078Wm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a42ayS81v8l8B8e7aWw_Ap078Wm/view?usp=sharing</a>	
1238	Maestría en Energía y Ambiente	Nelson Humberto González Samayca	VARIACIÓN DE LOS PRECIOS DE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MERCADO DE OPORTUNIDAD, A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE REGRESIÓN LINEAL MULTIPLE	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eZ0_GJIF_KC-TDKJk4JF_jE6CSXpoc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eZ0_GJIF_KC-TDKJk4JF_jE6CSXpoc/view?usp=sharing</a>	
1239	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Erick René Samayca Contreras	MONITOREO DE ESTADO DE LA CONDICIÓN DEL BANCO DE BATERÍAS PARA UN EQUIPO DE RESPALDO DE ENERGÍA EN UNA INSTITUCIÓN FINANCIERA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mGyJENu2o47v_18N0u597K6CoY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mGyJENu2o47v_18N0u597K6CoY/view?usp=sharing</a>	
1240	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jorge Jewany Aguilar González	PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL MAPA DE LA EMPATÍA PARA MEJORAR LA GESTIÓN DEL PERSONAL OPERATIVO DE MANTENIMIENTO EN UNA PLANTA TRITURADORA DE AGREGADOS	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PQESN2fAS_hu0Jn7MMW0Zu8h88/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PQESN2fAS_hu0Jn7MMW0Zu8h88/view?usp=sharing</a>	
1241	Maestría en Gestión Industrial	Luis Alexander Mejicanos Veliz	DESARROLLO DE UN PERIÓDICO DE PUESTO PARA EL PROCESO DE INCINERACION, EN DEBARRALES DE TRATAMIENTO DE DESECHOS EN EL MUNICIPIO DE AMATITLÁN, GUATEMALA	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R_y2D3V1w7C7zcn9Y3684v8M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R_y2D3V1w7C7zcn9Y3684v8M/view?usp=sharing</a>	
1242	Maestría en Gestión Industrial	Jonathan Javier Estrada Pérez	DISEÑO DE UN PLAN MAESTRO DE PRODUCCIÓN PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DE MANO DE OBRERA UTILIZADA EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE PLÁSTICO	octubre-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1evJhEPKMWsh7eRqzC25_p22a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1evJhEPKMWsh7eRqzC25_p22a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/15578">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2023/15578</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1243	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Larissa Estrella Cifuentes Zea	EVALUACIÓN FINANCIERA DE PROYECTOS A TRAVÉS DE UNA GESTIÓN DE PRODUCTOS NUEVOS PARA REDUCIR LA PRODUCCIÓN DE INVENTARIOS OBSOLETOS DE PÉRRIMES EN UN LABORATORIO COSMÉTICO	abril-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1D4yQhXtE4sSHYXrAg9m0AEE5a6F8vFv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1D4yQhXtE4sSHYXrAg9m0AEE5a6F8vFv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16592/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16592/</a>
1244	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Marcela Alejandra López Godoy	DISEÑO DEL PLAN DE ANÁLISIS DE PELIGROS Y PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL (HACCP) PARA EL PROCESO DE ENVASADO DE MIEL DE ABEJA EN UNA EMPRESA UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA, GUATEMALA.	abril-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Fsz7btrwJw9z8bthm71a8n5SFvN3v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Fsz7btrwJw9z8bthm71a8n5SFvN3v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16600/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16600/</a>
1245	Maestría en Energía y Ambiente	José Alejandro Vides Sierra	Impacto de la energía del vehículo eléctrico sobre un circuito de distribución de la ciudad de Guatemala.	noviembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eG5XcXtU4d571tgrU7zFny6P9zGJav/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eG5XcXtU4d571tgrU7zFny6P9zGJav/view?usp=sharing</a>	
1246	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Derik Estuardo Avarado Ayala	PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE NORMA DE COORDINACIÓN COMERCIAL NCC-13 PARA DISMINUIR LA CARGA DE ENERGÍA AL MERCADO DE OPORTUNIDAD POR PARTE DE LOS PARTICIPANTES PRODUCTORES DURANTE LOS PERIODOS DE MANTENIMIENTO	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R1hZznqH4ZCBGALUBUX0osjE4f7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R1hZznqH4ZCBGALUBUX0osjE4f7/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2493/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2493/</a>
1247	Maestría en Gestión Industrial	Carmen Aurora García García	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD EN UNA HIDROELÉCTRICA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA SEGUN NORMA ISO 9001:2015	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SVQ24mXy3F9z9y6TnqCFmD6C37/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SVQ24mXy3F9z9y6TnqCFmD6C37/view?usp=sharing</a>	
1248	Maestría en Estructuras	Juan Carlos Sis López	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LAS PLACAS QUE UNEN LOS TECHOS DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES CON LAS TORRES DE TELECOMUNICACIONES DE 18M DE ALTURA.	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1fDQaymPmtM4q9Bz8dM0X6A11a1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1fDQaymPmtM4q9Bz8dM0X6A11a1/view?usp=sharing</a>	
1249	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Cristian Adenio Coronado Salazar	ANÁLISIS PARA LA EFICIENCIA DE GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN LA COSECHA MECANIZADA DE CAÑA DE AZÚCAR, EN UNA EMPRESA AZUCARERA DE LA COSTA SUR DE GUATEMALA	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gwPm7eTcT4SSQ-dq9NwXZ9s6E1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gwPm7eTcT4SSQ-dq9NwXZ9s6E1/view?usp=sharing</a>	
1250	Maestría en Estadística Aplicada	Marilyn Liebeth Calderón Fabian	PROPUESTA DE UN MODELO DE PROMÉTICOS PARA OPTIMIZAR LA PLANTACIÓN DE BESAMUNA EN UNA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE AROMATIZANTES PARA VEHÍCULOS EN GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Cm8R0rTyCF8q4m2m0n0a3h3sC2h1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Cm8R0rTyCF8q4m2m0n0a3h3sC2h1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2498/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2498/</a>
1251	Maestría en Gestión Industrial	Rosmy Dailan Arias Morales	PLAN PARA ESTABLECER EL ÍNDICE DE PRECISIÓN DE ACTIVOS Fijos EN LA UNIDAD ADMINISTRATIVA DE UN INGENIO AZUCARERO, EN EL MUNICIPIO DE ESCUINTLA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/17WU4m2YqPEV9v9ZsY5Vc-S6aT1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17WU4m2YqPEV9v9ZsY5Vc-S6aT1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2500/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2500/</a>
1252	Maestría en Gestión Industrial	Francisco Jacobo Cuz Chavajay	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD PARA LA RETENCIÓN DEL PERSONAL A TRAVÉS DE UN PLAN DE DESARROLLO PROFESIONAL, EN UNA EMPRESA PRODUCTORA DE BEBIDAS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nt1Lk8p8W8Cn0hEM1ubYnR9dQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nt1Lk8p8W8Cn0hEM1ubYnR9dQ/view?usp=sharing</a>	
1253	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Wilber Humberto de la Cruz	SISTEMA DE GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO PARA LA RETENCIÓN DEL PERSONAL A TRAVÉS DE UN PLAN DE DESARROLLO PROFESIONAL, EN UNA EMPRESA PRODUCTORA DE BEBIDAS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uJwYUf9P8pJh7Za9vYm2p48/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uJwYUf9P8pJh7Za9vYm2p48/view?usp=sharing</a>	
1254	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Giovanna Marisell Molina Meza	PROPUESTA DE UN PLAN DE MERCADO B2B PARA INCREMENTAR LAS VENTAS DE UNA PYME QUE FABRICA EMPUQUES PRIMARIOS PARA REGATALES DE EXPORTACIÓN UBICADA EN SAN LUCAS, SACATEPEQUEZ	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FZYWp73w0d15aXJDRmmyUY-38TY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1FZYWp73w0d15aXJDRmmyUY-38TY/view?usp=sharing</a>	
1255	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Mauricio Fernando Santizo Hernández	ANÁLISIS DE REDUCCIÓN DE AFLUENTES QUE ALIMENTAN EL EMALDISE DE HIDROELÉCTRICA CHIXOY Y SU IMPACTO EN LA MATRIZ DE GENERACIÓN DE GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ymV8mE5a-dvQ3wQST5cvC2y1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ymV8mE5a-dvQ3wQST5cvC2y1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2492/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2492/</a>
1256	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	María Alejandra Estrada Santizo	Desarrollo a escala laboratorio de un helado electrosensado con evaluación de sus características sensoriales, nutricionales y antioxidantes	mayo-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XwpK0t1148U1m1wRX8B8V93L1h/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XwpK0t1148U1m1wRX8B8V93L1h/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12360/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12360/</a>
1257	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	David Fernando Cabrera García	ELABORACIÓN DE UNA BASE EN POLVO INSTANTÁNEA PARA HELADO SALUVE	septiembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Mol4JanjyJcY9G9vYmF7Yfoc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Mol4JanjyJcY9G9vYmF7Yfoc/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1698/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1698/</a>
1258	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Ervin Ramón Antonio Morales Morales	IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS PREVENTIVOS DE SISTEMA DE INOCUIDAD EN UNA INDUSTRIA DE PANIFICACIÓN DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	febrero-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eQ6A1p7H1uJg_7Kl3r3_1D7U7u1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eQ6A1p7H1uJg_7Kl3r3_1D7U7u1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/13384/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/13384/</a>
1259	Maestría en Artes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Marley Elizabeth Blanco González	DISEÑO DE UNA PLANTA PILOTO PARA APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS, EN EL CAMPUS CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	julio-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X84bYhVhR0s5ITmgnsZ2T1Tca1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X84bYhVhR0s5ITmgnsZ2T1Tca1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16911/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16911/</a>
1260	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Byron Manuel Zúñiga Castillo	FORMULACIÓN DE UNA BEBIDA FUNCIONAL DE FLOR DE JAMAICA (Hibiscus sabdariffa) CON PAPA (Ananas comosus) A NIVEL DE LABORATORIO PARA DESARROLLAR UN PROCESO TÉCNICO – CIENTÍFICO EN SU FABRICACIÓN	noviembre-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YmwG0FvES5g0tR2C0mZm5eZv2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YmwG0FvES5g0tR2C0mZm5eZv2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16929/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16929/</a>
1261	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Melany Pajón Miron Rivas	ELABORACIÓN DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO A BASE DE GARBANZO Y SOJA ENRIQUECIDO CON HIERRO DIRIGIDO A MUJERES DE 25 A 60 AÑOS	febrero-2020	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AvpG0FvES5g0tR2C0mZm5eZv2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AvpG0FvES5g0tR2C0mZm5eZv2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/13306/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/13306/</a>
1262	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Héctor Manuel Hernández Fuentes	IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍA DEL PROCESO DE ANÁLISIS JERÁRQUICO (MAP) COMO HERRAMIENTA PARA LA MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD EN UNA EMPRESA METALMECÁNICA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S7NmeK79dL_HC0o9vE3u41v51e8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S7NmeK79dL_HC0o9vE3u41v51e8/view?usp=sharing</a>	
1263	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Ingrid Lorena Benitez Pacheco	"EVALUACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE METALES PESADOS EN LAS PLANTAS ACUÁTICAS JACINTO DE AGUA (Ectostroma crassipes) Y TUL (Tulipa spp) UTILIZADAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES LA CERCA, VILLA CAÑALES POR MEDIO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X"	agosto-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dR2K6w7Ym5mYmYmM_Bqf6D0m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1dR2K6w7Ym5mYmYmM_Bqf6D0m/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/678/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/678/</a>
1264	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Romeo Alarcón García Prado	Caracterización Energética de Guatemala	julio-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yn5qG6WwWw6R0eFvCvZF60R_u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yn5qG6WwWw6R0eFvCvZF60R_u/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1265	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Luis Alejandro Caxoa Bantón	CONTAMINACIÓN NATURAL DE ARSENICO DERIVADO DEL FLUTÓN DE CHOUILIMA (NOROESTE DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA, C.A.)	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/13q1U1mYOn1k1K6q9m57M-n8u8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13q1U1mYOn1k1K6q9m57M-n8u8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1266	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	EDGAR GAMALIEL DE LEÓN HERNÁNDEZ	"RESPONSABILIDAD Y CARACTERÍSTICAS DEL AGUA POTABLE EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE HUENETENANCA"	agosto-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1BqQK6Q34hBQMe42n5SNhJ_FQr/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1BqQK6Q34hBQMe42n5SNhJ_FQr/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1267	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Victor Herbert De León Morales	GENERACIÓN ELÉCTRICA FOTOVOLTAICA EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA USAC Y ESTUDIO DEL APROVECHAMIENTO	noviembre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yn5qG6WwWw6R0eFvCvZF60R_u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yn5qG6WwWw6R0eFvCvZF60R_u/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1268	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	IRENE FRANCO ARENALES	CALIDAD DEL AGUA DEL CANAL DE CHOUILIMULLA DENTRO DEL COMPLEJO DE HUMEDALES MARINO COSTEROS (ITAPA, ESCUINTLA – LA CANDELARIA, TASICO, SANTA ROSA, GUATEMALA)	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1_vwQ12uNkKOSCK6TOW_uuaY7V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_vwQ12uNkKOSCK6TOW_uuaY7V/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1269	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Luis Arturo López Paredes	ESTUDIO LIMNOLÓGICO DEL LAGO DE GUILA DE DETERMINACIÓN DE SU ESTADO DE EUTROFIZACIÓN	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/18GKFDvE1vB8z7yzW1E7yJUNF12a/v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18GKFDvE1vB8z7yzW1E7yJUNF12a/v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1270	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Norma Edith Gil Rodas De Castillo	"Interpretación química de la calidad del agua de los ríos que conforman la microcuenca del Río Vibaobes, principal tributario del Lago de Amatitlán durante los años 1998 a 2006"	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EmenUWf9qH4d8mNvXVYNov_y/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EmenUWf9qH4d8mNvXVYNov_y/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/</a>
1271	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Fior De Mayo González Miranda	SITUACIÓN AMBIENTAL ACTUAL DE LA PLAYA DEL PUERTO DE SAN JOSÉ, DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA, GUATEMALA, C.A.	agosto-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/19wR8Cv9v8f8fK1z14J8H1QnA3X/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19wR8Cv9v8f8fK1z14J8H1QnA3X/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/</a>
1272	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Audelia Rosa Hernández De González	REVISIÓN AMBIENTAL INICIAL, PREVIA A LA IMPLANTACIÓN DE LA NORMA ISO 14001 EN EL SITIO DE DISTRIBUCIÓN FINAL EN BARCENAS VILLA NUEVA	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/16NCo_BPvMocaf88u8Xk1u2OQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16NCo_BPvMocaf88u8Xk1u2OQ/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/</a>
1273	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	ALDO VINICIO LEIVA CERREZO	EFECTOS DE LA MAREJA ROJA OCURRIDO EN EL OCEANO PACIFICO DE GUATEMALA"	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1w6_8W0a_dhA0R8C8v071JHE3d4pP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1w6_8W0a_dhA0R8C8v071JHE3d4pP/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/</a>
1274	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Estrella de Lourdes Marroquín Guera	DETERMINACIÓN DE VARIABLES FÍSICAS, QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DEL RECURSO HÍDRICO DE LA LAGUNA DE CALDERAS	noviembre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RvImBQW9C3A2yZ7Yy9e5N3uX4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RvImBQW9C3A2yZ7Yy9e5N3uX4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/711/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/711/</a>
1275	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Dilma Yanet Jaramas Joel	ANÁLISIS DE LA RESTAURACIÓN ACTUAL DEL PALACIO NACIONAL DE LA CULTURA DE LA CIUDAD DE GUATEMALA"	noviembre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1bK26WTE1uWvVhvdEVC013uXy/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1bK26WTE1uWvVhvdEVC013uXy/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/699/</a>
1276	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Jhovan José Duarte Lau	APROVECHAMIENTO DE LOS DESECHOS DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS GENERADOS POR LOS USUARIOS AUTO PRODUCTORES CON EXCEDENTES DE ENERGÍA EN GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UGETwYcy9q02m_1s17z0a88hgh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UGETwYcy9q02m_1s17z0a88hgh/view?usp=sharing</a>	
1277	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Kathya Iribidie Dormon	Caracterización de los efluentes de dos sistemas de producción de biogas y el posible uso de plantas como agentes de bioremediación	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dG6mDk_ZY2d2m1TWm5SvYnN41h/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1dG6mDk_ZY2d2m1TWm5SvYnN41h/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/772/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/772/</a>
1278	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Pedro Alejandro Ordóñez Cruz	SÍNTESIS DE ALCOHOL ISOPROPÍLICO A PARTIR DE GLICERINA OBTENIDA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE BIODIESEL	octubre-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HwA2b7gDdDmCm9vCvE1u3uQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HwA2b7gDdDmCm9vCvE1u3uQ/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1550/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1550/</a>
1279	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Lilian Haydee Valverde Méndez	IMPLEMENTACIÓN Y USO DE UNA PLANTA DE CAPTACIÓN DE ENERGÍA SOLAR EN CONTEXTO DE CLIMAS TROPICALES EN LAS INSTALACIONES DEL CEMA, Aldea Montecito, Taxisco, Santa Rosa, Guatemala	junio-2008	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e0BNChjBvXTR0K1T1BwA4Fy1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e0BNChjBvXTR0K1T1BwA4Fy1/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/700/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1280	Maestría en Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente	Erick Giovanni Estrada Palencia	Evaluación del potencial uso de biomasa de las diferentes especies de microalgas del Altiplano de Guatemala en diferentes áreas de la industria	noviembre-2013	<a href="https://www.google.com/search?q=127YvVqKNeE3GKJwUoFwG3l30a/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=127YvVqKNeE3GKJwUoFwG3l30a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1744/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1744/</a>
1281	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Lesbia Magali Herrera López	ANÁLISIS, CARACTERIZACIÓN, EVALUACIÓN Y PROPUESTA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES PROVENIENTES DE SANITARIOS PORTÁTILES	agosto-2014	<a href="https://www.google.com/search?q=1ChEtsVvDz0rQdQs_uLc43Mm5NwC4/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1ChEtsVvDz0rQdQs_uLc43Mm5NwC4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1924/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1924/</a>
1282	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Guatavo Adolfo Figueroa Campos & Luis Gabriel García Ramos	GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CON ÉNFASIS EN RESIDUOS SUSCEPTIBLES A VALORIZACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL, PARA LA CABECERA DEPARTAMENTAL DE JALAPA	noviembre-2014	<a href="https://www.google.com/search?q=1hX0_hPeyG9_9hWwUu4KYNDW_M0Zv2vew?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1hX0_hPeyG9_9hWwUu4KYNDW_M0Zv2vew?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1290/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1290/</a>
1283	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Meisa Noemí León Urrutia	EL USO DE GEOTEXTILES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS GRISAS	agosto-2020	<a href="https://www.google.com/search?q=1Nw_hw7Uheq5TfWnNSqjUhhBhSv/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1Nw_hw7Uheq5TfWnNSqjUhhBhSv/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14400/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14400/</a>
1284	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Erikson Alexander Nuñez Carrero	DETERMINACIÓN DE LA PRESENCIA DE TRIHALOMETANOS TOTALES (THMs) EN AGUA PARA CONSUMO HUMANO PROVENIENTE DE AGUAS SUBTERRÁNEAS DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2020	<a href="https://www.google.com/search?q=1kAAxvGBSb8f8FG6JusXJWMSyT0N/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1kAAxvGBSb8f8FG6JusXJWMSyT0N/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14581/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14581/</a>
1285	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Alvaro Francisco Ramírez Viquez	DETERMINACIÓN DE LA PRESENCIA DE TRIHALOMETANOS TOTALES (THMs) COMO SUBPRODUCTO DE LA DESINFECCIÓN EN EL PROCESO DE POTABILIZACIÓN DE AGUA SUPERFICIAL PARA CONSUMO HUMANO	agosto-2020	<a href="https://www.google.com/search?q=1ZJkKvLqoQ9s99_uZvY2Pw92vC/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1ZJkKvLqoQ9s99_uZvY2Pw92vC/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14952/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14952/</a>
1286	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Valeria Michelle Stewart Pineda	VALORIZACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DEL PROCESO DE BENEFICADO DE CAFÉ HUMEDO Y PROPUESTAS DE MEDIDAS SANITARIAS PARA SU REUSO	noviembre-2020	<a href="https://www.google.com/search?q=13YvYvqKNeE3GKJwUoFwG3l30a/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=13YvYvqKNeE3GKJwUoFwG3l30a/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15054/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15054/</a>
1287	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Cecilia Del Carmen Arcocha Anzuola	CARACTERIZACIÓN Y VALORIZACIÓN DE LOS SUBPRODUCTOS GENERADOS EN EL PROCESO DE LA EXTRACCIÓN Y PURIFICACIÓN DEL ACEITE DE LA PALMA AFRICANA	abril-2021	<a href="https://www.google.com/search?q=1_4w0B8YcT5PvGc5FwYh6A6Mj1V/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1_4w0B8YcT5PvGc5FwYh6A6Mj1V/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/15582/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/15582/</a>
1288	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Amilcar Bernardino Rasanzoj Alzate	ANÁLISIS DEL USO DE LA MOLENDA PRODUCTORA DE MANGO COMO SEMILLA DE DURAZNO PRUNUS PERSICA 'SALCAJA' COMO COAGULANTE NATURAL EN EL TRATAMIENTO DE AGUA	noviembre-2021	<a href="https://www.google.com/search?q=1EmZQp0M8F6p0Gp0G0b_2Ch15Q/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1EmZQp0M8F6p0Gp0G0b_2Ch15Q/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16349/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16349/</a>
1289	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Irasema Karina Oliveros Godínez	ANÁLISIS DEL USO DE LA MOLENDA DE LA SEMILLA DE MANGO COMO COAGULANTE NATURAL EN EL TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	febrero-2022	<a href="https://www.google.com/search?q=1hLcUdKuy7Yq1T5rF8h0v7r7c8Bav/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1hLcUdKuy7Yq1T5rF8h0v7r7c8Bav/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16617/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16617/</a>
1290	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN CIENCIAS DE INGENIERÍA SANITARIA	Eliago Homero Cifuentes Tanciano	DETERMINACIÓN DE LA COMBINACIÓN DE MATERIALES MÁS EFICIENTE PARA LA DESINFECCIÓN DE LA METEOROLOGÍA UV SÓLIDOS	enero-2022	<a href="https://www.google.com/search?q=1Mh2v0V89B6GvGvK5v1u-vpE/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1Mh2v0V89B6GvGvK5v1u-vpE/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16962/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16962/</a>
1291	MAESTRÍA (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN INGENIERÍA SANITARIA	Carlos Jesús Antonio Sobalvarro Woods	DETERMINACIÓN DE NIVELES DE TRIHALOMETANOS TOTALES (THM) POSTERIOR AL PROCESO DE DESINFECCIÓN EN SISTEMAS TÍPICOS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN GUATEMALA	mayo-2022	<a href="https://www.google.com/search?q=1gXK2k419j0b_PXwKlAp8rD3mB0Q/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1gXK2k419j0b_PXwKlAp8rD3mB0Q/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/17050/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/17050/</a>
1292	MAESTRO (MAGISTER SCIENTIFICAE) EN RECURSOS HIDRÁULICOS Y GESTIÓN INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS	Christan Edgardo Saravia Soteres	CONTAMINACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SU RELACIÓN CON LA CALIDAD DEL AIRE POR CONCENTRACIONES DE MATERIAL PARTICULADO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2020	<a href="https://www.google.com/search?q=1Yn0N07r7c2h29k_1t3p3WY25Yc0/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1Yn0N07r7c2h29k_1t3p3WY25Yc0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/14841/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/14841/</a>
1293	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Douglas Eduardo Zeceña Aguirre	IMPACTO DE LA GENERACIÓN DISTRIBUIDA RENOVABLE EN EL CIRCUITO DE MEDIA TENSION DE 13.8 KV LA TINTA, EN EL DEPARTAMENTO DE ALTA VERAPAZ	octubre-2018	<a href="https://www.google.com/search?q=1gJLJK_7m18WMAUDG0U5b0t4CgCV1rD/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1gJLJK_7m18WMAUDG0U5b0t4CgCV1rD/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/12200/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/12200/</a>
1294	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	William Eduardo Fajani Cruz	DISEÑO EXPERIMENTAL Y ANÁLISIS DE VARIANZA APLICADOS A LA PRODUCCIÓN DE HIDROGENO Y OXIGENO DE UN REACTOR ELECTROLITICO, MEDIANTE TEMPERATURA Y COMPOSICIÓN QUÍMICA, PARA ESTIMAR SUS CONDICIONES ÓPTIMAS DE FUNCIONAMIENTO	marzo-2018	<a href="https://www.google.com/search?q=10Xg4a1FF26Y149Dq0EnCg_50X/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=10Xg4a1FF26Y149Dq0EnCg_50X/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/10000000/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/10000000/</a>
1295	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Ya Yun Chung Michelle Manney Qiro Mota Heber Figueroa Rojas	PLAN DE EXPORTACIÓN DE VAJILLAS INSTITUCIONALES DE MELAMINA DIRIGIDAS A RESTAURANTES DE COMIDA ASIÁTICA UBICADOS EN EL DISTRITO NO.8 EN SAN FRANCISCO, CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS	agosto-2016	<a href="https://www.google.com/search?q=1S9B24tr1ur_r02vZfDvor3FDm/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1S9B24tr1ur_r02vZfDvor3FDm/view?usp=sharing</a>	
1296	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Erick Ricardo Aguirre Castillo	DESARROLLO DE UNA GALLETA CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE MAÍZ Y FRÍJOL BIFORTIFICADA	marzo-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1xkVl0r0B79kVtTgU7ZavF4e5k4D/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1xkVl0r0B79kVtTgU7ZavF4e5k4D/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2013/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2013/</a>
1297	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Julia Mercedes González Sarayoa	DESARROLLO DE PRODUCTO DE PANIFICACIÓN TIPO BOMBÓN CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE TRIGO UTILIZANDO FRÍJOL (Phaseolus vulgaris) VARIEDAD ICTA CHARTI BIFORTIFICADO	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1x0rTKdEUPkxK9m0_A1Y4vDWSP54/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1x0rTKdEUPkxK9m0_A1Y4vDWSP54/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2012/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2012/</a>
1298	Maestría en Ingeniería Vial	MARCO TULIO ALTAN RAMÍREZ	Regulación de las mallas de humedad en el subsanante mediante el uso de un geotextil no tejido en ruta RH-11 entre Godínez y desvío San Lucas Tolimán	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1qmh1_60Q9vathBGe_V34MfPEjg_05/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1qmh1_60Q9vathBGe_V34MfPEjg_05/view?usp=sharing</a>	
1299	Maestría en Ingeniería para la Industria con Especialidad en Telecomunicaciones	Victor Alexander Figueroa Oliva	DESARROLLO DE SISTEMA DE REGISTRO Y MONITORIO PARA EL ANÁLISIS DE LA DEGRADACIÓN DE INTERFACES ÓPTICAS EN EQUIPOS ACTIVOS SOBRE UNA RED CORE DE UN ISP EN LA CIUDAD CAPITAL DE GUATEMALA UTILIZANDO SOLUCIONES VIRTUALIZADAS EN LA NUBE CON POLÍTICAS DE CIBERSEGURIDAD	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1GDX1_d0t11ZyNobgTani7M3w70c/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1GDX1_d0t11ZyNobgTani7M3w70c/view?usp=sharing</a>	
1300	Maestría en Geotécnica	Wilmer Geovany Colcho Hernández	ESTIMACIÓN DE LA INFLUENCIA DEL FACTOR SUELO EN EL CORTAJO DE LA PUNA (Ananas comosus (L.) Merr) UTILIZANDO LOS ÍNDICES MOVI Y SMI	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1VXV_U817ZQDMz0_82_Mn0dK9Z7vP/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1VXV_U817ZQDMz0_82_Mn0dK9Z7vP/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20000/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20000/</a>
1301	Maestría en Ingeniería de Mantenimiento	Jose Luis Guzmán Alvarez	ANÁLISIS DE VIBRACIONES MECÁNICAS EN LOS SISTEMAS DE BOMBAS CENTRIFUGAS CRÍTICAS, DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE EDULCORANTES, EN UN INGENIO AZUCARERO DE LACOSTA SUR DE GUATEMALA, BAJO LA NORMA INTERNACIONAL ISO 10816, COMO UNA TÉCNICA DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1K01d0H0V9A_IfGv2P5B2rC37/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1K01d0H0V9A_IfGv2P5B2rC37/view?usp=sharing</a>	
1302	Maestría en Gestión Industrial	Anita Supply Magdalena Fuentes Revolorio	PROPUESTA DE DISEÑO DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA (BPM) SEGÚN REGLAMENTO TÉCNICO CENTROAMERICANO RTCA 67.01.33.6 EN LA COOPERATIVA "COIPEC" PROCESADORA DE CAFÉ MOLIDO UBICADA EN ALDEA CORRAL GRANDE, MUNICIPIO DE SAN PEDRO, DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS, GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1S872r102PM08r80aCJM_JHE3D71c0P/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1S872r102PM08r80aCJM_JHE3D71c0P/view?usp=sharing</a>	
1303	Maestría en Gestión Industrial	Madelin Yesenia Gómez Gómez	DISEÑO DE UN MODELO DE AUTOMATIZACIÓN EN EL PROCESO DE PROPUESTA ECONÓMICA DE SERVICIOS DE ALMACENAMIENTO EN UN OPERADOR LOGÍSTICO EN GUATEMALA, A TRAVÉS DEL MAPEO DEL FLUJO DE VALOR Y SISTEMA DE COSTEO TÍPICO	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1a20v6Y88rWVCBac7d6erPgg15C0X/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1a20v6Y88rWVCBac7d6erPgg15C0X/view?usp=sharing</a>	
1304	Maestría en Gestión Industrial	Antony Iván González Velásquez	PLAN DE GESTIÓN PARA LA MEJORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DOMICILIARES APLICANDO LA NORMA NFPA 70 DEL CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL (NEC) 2020 EN LA ZONA 3, CANTÓN EL MOSQUITO DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO SACATEPEQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARCOS	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1wllfHvYvM0eFPMNT1p7aOQ_HCL4V/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1wllfHvYvM0eFPMNT1p7aOQ_HCL4V/view?usp=sharing</a>	
1305	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Steffany Yolanda Flores Cortez	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA REDUCCIÓN DE LA VARIACIÓN EN LOS ATRIBUTOS DE CALIDAD EN LA ETAPA DE COMPRESIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE TABLETAS EN UN LABORATORIO FARMACÉUTICO	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=18eYQ0d8M0aMmncB0h087h0C0R0/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=18eYQ0d8M0aMmncB0h087h0C0R0/view?usp=sharing</a>	
1306	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Saby Lisette Soiza Castañeda	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS PARA LA IDEA DE PRODUCCIÓN DE ENNASSE DE VIDRIO DE UNA EMPRESA DE BEBIDAS CARBONATADAS Y NO CARBONATADAS	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1mbny2Y0S46Y3m2h1YNg46926E6g/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1mbny2Y0S46Y3m2h1YNg46926E6g/view?usp=sharing</a>	
1307	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Luis Carlos Peña García	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE LA PRODUCTIVIDAD EN UNA IDEA DE ENSAMBLE DE UNA EMPRESA FABRICANTE DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN PARA LA REDUCCIÓN DE EQUIPOS NO CONFORMES Y EL AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1HAUJkR4dyvRbA1NH4L5u8W0Q40L3N/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1HAUJkR4dyvRbA1NH4L5u8W0Q40L3N/view?usp=sharing</a>	
1308	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Ricardo Esauí Cardona González	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN PARA LA PROPUESTA DE EVALUACIÓN DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y ANÁLISIS DE FALLAS PARA TRATAR LA DISMINUCIÓN EN LA DISPONIBILIDAD DE ACTIVOS CRÍTICOS PARA EL PROCESO PRODUCTIVO	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1vm8G6Xa790qEPhyZuP_WYMBEQ/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1vm8G6Xa790qEPhyZuP_WYMBEQ/view?usp=sharing</a>	
1309	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Javier Antonio García Alarcón	DISEÑO DE UN REVESTIMIENTO FOTOCATALÍTICO PARA LA MEJORA DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPACIOS INTERIORES EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1dtn1VHERX088r73ad_rdm5Z_YG_8x/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1dtn1VHERX088r73ad_rdm5Z_YG_8x/view?usp=sharing</a>	
1310	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luis Enrique Escobar García	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN Y VALORIZACIÓN EN UNA EXPORTADORA DE CAFÉ PARA LA MITIGACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL	enero-2024	<a href="https://www.google.com/search?q=1FV74G2F21TtG4wYWRN98rC0pC/view?usp=sharing">https://www.google.com/search?q=1FV74G2F21TtG4wYWRN98rC0pC/view?usp=sharing</a>	



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
			PROPUESTA DE MODELO PARA EL COBRO DE LAS TASAS MUNICIPALES DE ALUMBRADO PÚBLICO, CON BASE EN EL CONSUMO DE ENERGÍA EN SALCAB, QUETZALTENANGO	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s6G3T7Pv9wWV2CvaymGyWfKXfV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s6G3T7Pv9wWV2CvaymGyWfKXfV/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1311	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Myror Daniel Garcia Jacobs	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL USO DE BALDASAS PIEZOELECTRICAS PARA EL AUMENTO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS AUTOPRODUCTORES CON TECNOLOGÍA FOTOVOLTAICA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FgCvGz9YyqdzK12y4s4Z7B8uydUy/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1FgCvGz9YyqdzK12y4s4Z7B8uydUy/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1312	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Manuel Euseo Rojas Sicigá	ANÁLISIS DE LA RESILIENCIA DEL SNI DE GUATEMALA ANTE UNA DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA DE CARGA POR BAJA FRECUENCIA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NdxUXHRCYCEM7Zky_Fk8k6t00XvUw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NdxUXHRCYCEM7Zky_Fk8k6t00XvUw/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1313	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Luis Gustavo Morán López	DISEÑO DE SISTEMA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO EN CENTRO EDUCATIVO DE ESCUINTLA Y APLICACIÓN COMO USUARIO AUTOPRODUCTOR CON EXCEDENTES DE ENERGÍA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xmeN0mJcmT1E29A8KUE0uLnRm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xmeN0mJcmT1E29A8KUE0uLnRm/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1314	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Luis Adolfo Chinchilla Juárez	PROPUESTA DE UNA GUÍA EN EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA MUNICIPALIDAD DE FRAMUES, GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1shvYv1N0UeUaL71eE20CwBpuy_gU8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1shvYv1N0UeUaL71eE20CwBpuy_gU8/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1315	Maestría en Energía y Ambiente	Jennifer Marley Osoy Osorio	DISEÑO DE ESTRUCTURA COMBINADA PARA EFECTOS DE 4 NIVELES CON MUROS DE CONCRETO REFORZADO EN PLANTA BAJA ENFOCADO EN LA EVALUACIÓN DE ASIMETRÍAS DE RIGIDEZ, MASAS Y RESPUESTA ESTRUCTURAL	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/180h8d9eVqFVYv_g22X0XLDZn8w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/180h8d9eVqFVYv_g22X0XLDZn8w/view?usp=sharing</a>	
1316	Maestría en Ciencias en Estructuras	Carlos Fernando Lucero de León	ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LOS CURSOS DE CARGO DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DURANTE EL PERÍODO 2010 AL 2015, EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA, USAC.	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/186G4uMPEdJFtdKv8Lz8v6v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/186G4uMPEdJFtdKv8Lz8v6v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/104000069/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/104000069/</a>
1317	Maestría en Estadística Aplicada	Mayra Virginia Carvajal Castillo	IMPORTANCIA DE LA APLICACIÓN DE MODELOS DE REGRESIÓN LINEAL EN PROYCCIONES DE LA COBERTURA BOSCOSEA Y DE CAPTURA DE CO2 PARA LA VENTA DE CERTIFICADOS DE CAMBIO EN GUATEMALA, PERÍODO 2017-2030	marzo-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FqyGvGv3Tn7z9vDm0m9v00d9Eh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1FqyGvGv3Tn7z9vDm0m9v00d9Eh/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1070/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1070/</a>
1318	Maestría en Estadística Aplicada	Victor Manuel Aceituno Melgar	ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DEL AVANCE ACADÉMICO EN LOS CURSOS DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, DEL 2010 AL 2015	marzo-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/18fjUj_V8jy8MANZy9t8_Az2Xm8L/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18fjUj_V8jy8MANZy9t8_Az2Xm8L/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1070/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1070/</a>
1319	Maestría en Estadística Aplicada	Adonal Navas Garcia	EVALUACIÓN DE INDICADORES DE RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS CURSOS PROFESIONALES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, USAC 2010-2015	abril-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XIEBhCRU118Bw1TcPwY1Yh8tQ6eR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XIEBhCRU118Bw1TcPwY1Yh8tQ6eR/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1108/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1108/</a>
1320	Maestría en Estadística Aplicada	Fernando Bernardo Raúl De La Rosa	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LOS CURSOS PROFESIONALES DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA MECÁNICA EN LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, DURANTE LOS AÑOS 2010 A 2015	abril-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nn0Pv5MfZm9Y5EKzHw_ahjgk_Phnm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nn0Pv5MfZm9Y5EKzHw_ahjgk_Phnm/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1108/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1108/</a>
1321	Maestría en Estadística Aplicada	LUIS CARLOS LEONARDO BOLAÑOS MÉNDEZ	MODELO DE REGRESIÓN LINEAL APLICADO A LA CANTIDAD DE CONTENEDORES A MOVILIZAR EN PUERTO SANTO TOMÁS DE CAJAL, GUATEMALA	abril-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1O84Zg7ALU2h8YdLma_Z3hDm9LUXUR/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1O84Zg7ALU2h8YdLma_Z3hDm9LUXUR/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1444/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1444/</a>
1322	Maestría en Estadística Aplicada	Antonio Daniel Atencio Manojón	MODELO DE REGRESIÓN LINEAL MULTIVARIADO APLICADO A LA RELACIÓN ENTRE VARIABLES QUÍMICAS DEL CLINCKER Y VARIABLES FÍSICAS DEL CEMENTO	mayo-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vz8WdPai_nY2A7mZ4TK3qEeR9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vz8WdPai_nY2A7mZ4TK3qEeR9/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1588/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1588/</a>
1323	Maestría en Estadística Aplicada	Diego Enrique Valle Garcia	PROMOSTICOS DE CORTO PLAZO DEL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD MANUFACTURERA DE PRODUCTOS PLÁSTICOS EN GUATEMALA, A PARTIR DE UNA ENCUESTA DE OPINIÓN EMPRESARIAL, PERÍODO DE ABRIL A SEPTIEMBRE DE 2017	junio-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/17hFqgC3dPUzV8h8t9q4_v0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17hFqgC3dPUzV8h8t9q4_v0/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/1624/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/1624/</a>
1324	Maestría en Estadística Aplicada	Elmer Humberto Lémus Flores	COMPARACIÓN ENTRE LA VIGA BENKELMAN Y EL DEFLECTOMETRO LINEAL DE ESPERITO LIVO EN ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO FLEXIBLE EN GUATEMALA	agosto-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ym8_Dm2R0WfWDDP28avV16hFV1_V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Ym8_Dm2R0WfWDDP28avV16hFV1_V/view?usp=sharing</a>	
1325	Maestría en Artes en Ingeniería vial	Vivendin Del Rosario Vilandina Orozco	CREACIÓN DE UN SISTEMA EMBERBIDO PARA LA INTERCONEXIÓN DE UN REFRIGERADOR CONVENCIONAL A INTERNET Y LA AUTOMATIZACIÓN DE SUS FUNCIONES MEDIANTE COMANDOS DE VOZ A TRAVÉS DE AWS	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mY0Q2w9v3hAeP24_vhPdpXTD0L3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mY0Q2w9v3hAeP24_vhPdpXTD0L3/view?usp=sharing</a>	
1326	Maestría en Artes en Ingeniería para la industria con especialidad en Telecomunicaciones y Ciberseguridad	Yenny Anthony Josef Chun Quinilo	EFFECTOS QUE GENERA LA AUSENCIA DE CONTROL DEL DESPEÑO DE VEH EN LA RED VIAL EJEMPLO EL CHAL - SANTANIA DEPARTAMENTO PETEN RUTA CA-13 DE KM. 420+00 A 461+000	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T0XnASp1xY0UfJfM0M7W48k88RVE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T0XnASp1xY0UfJfM0M7W48k88RVE/view?usp=sharing</a>	
1327	Maestría en Artes en Ingeniería Vial	Rudi Edeimiro Porán Alirán	PROPUESTA DE UN MODELO DE PLANIFICACIÓN DE LA DEMANDA QUE GARANTICE LA MEJORA DE LA PRECISIÓN DEL PRONÓSTICO DE VENTAS DE UNA INDUSTRIA ALIMENTICIA UBICADA EN GUATEMALA, APLICANDO EL PROCESO SIPOK	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GG8LCAc4U_huR08A_4yzQdPePz8g/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GG8LCAc4U_huR08A_4yzQdPePz8g/view?usp=sharing</a>	
1328	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Arturo Rolando Alvarez Silezcar	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIOS EN COMERCIALIZADORA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g8mihL1YsvY9hEuu_RW8mZp8Z2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g8mihL1YsvY9hEuu_RW8mZp8Z2/view?usp=sharing</a>	
1329	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Edgar Ricardo Alvarez Montenegro	DISEÑO DE UN MODELO ESTADÍSTICO PARA PREDICCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PALMA DE ACEITE MEDIANTE ANÁLISIS CORRELACIONALES Y SERIES DE TIEMPO DE LA PRODUCCIÓN DURANTE EL PERÍODO 2010 AL 2020	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mYGLJKF8244n90CE1z7mS70N2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mYGLJKF8244n90CE1z7mS70N2/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2026/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2026/</a>
1330	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Ronald Ricardo Orozco Manojón	RENDIMIENTO DE UN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE VAPOR PARA COGENERAR ELECTRICIDAD EN UNA PLANTA PRODUCTORA DE ACEITE DE PALMA, UTILIZANDO PRINCIPIOS DE REINGENIERÍA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Qy8h8e8vVmalzY8JvzWpV0DccT8f8S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Qy8h8e8vVmalzY8JvzWpV0DccT8f8S/view?usp=sharing</a>	
1331	Maestría en Gestión Industrial	David Antonio Moya Gonzalez	PLAN DE MANTENIMIENTO MEDIANTE LA METODOLOGÍA AMFEC PARA DCS CORTADORAS AUTOMÁTICAS TEXTILES, UBICADAS EN UNA MAQUILA EN VILLA NUEVA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KoeU0Xl(MK)GxYp_x3h3CEP2U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KoeU0Xl(MK)GxYp_x3h3CEP2U/view?usp=sharing</a>	
1332	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Sophia Gabriela López Petroza	DISEÑO DE MODELO ESTRATÉGICO DE DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS PARA EL MEJORAMIENTO EN LA ATENCIÓN DE PACIENTES QUE ASISTEN LA CONSULTA EXTERNA EN CLÍNICA PRIVADA UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA APLICANDO REESTRUCTURACIÓN DE PROCESOS	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T0XnASp1xY0UfJfM0M7W48k88RVE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T0XnASp1xY0UfJfM0M7W48k88RVE/view?usp=sharing</a>	
1333	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Julio Roberto Hernández Peralta	SISTEMA DE LIMPIEZA BASADO EN LA METODOLOGÍA PIVA PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE RECOLECCIÓN DE SEMENTOS DE UNA PULIDORA DE VIDRIO AUTOMATIZADA EN UNA EMPRESA PROCESADORA DE VIDRIO ARQUITECTÓNICO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Sofa_QaopqoR8Nv1g93tr8P8f8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Sofa_QaopqoR8Nv1g93tr8P8f8/view?usp=sharing</a>	
1334	Maestría en Gestión Industrial	Rafael Garcia Yaz	DETERMINACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LA INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO EN LA EFICIENCIA DE LA CARRETERA CA-10 EN EL TRAMO ESQUIPULASCRUCE DE PÜLA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/16CmX8Deo99KpqaJ8S8-7p8U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16CmX8Deo99KpqaJ8S8-7p8U/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20657/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20657/</a>
1335	Maestría en Geomática	Anna Lucia Garcia Sagastume	ELABORACIÓN DE UN PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN UNA INDUSTRIA ALIMENTARIA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN DE TOSTADAS DE LA CIUDAD DE QUETZALTENANGO BASADO EN EL ACUERDO GUBERNATIVO 229-2014 Y SUS REFORMAS 33-2019 Y 37-2022	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uCuRSPyR_70z1y11p0NMuMPT38De/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uCuRSPyR_70z1y11p0NMuMPT38De/view?usp=sharing</a>	
1336	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Mario Leonel de Jesús Cifuentes Morales	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL PROCESO MANIPULATORIO INTERNACIONAL DE MUJERES INDÍGENAS Y SU VINCULACIÓN CON PATRONES DE GÉNERO Y EDADE DE LOS DEPARTAMENTOS DE HUEHUETENANGO Y SAN MARCOS DURANTE LOS AÑOS 2016 AL 2017	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M1XdaN8MozGyL6e4M_mS244yUc/S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M1XdaN8MozGyL6e4M_mS244yUc/S/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20654/</a>
1337	Maestría en Artes en Estadística Aplicada	Carmen Auzona Chutá Perén	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA N-SPECT PARA LA ESTIMACIÓN DE LA EROSIÓN HÍDRICA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yD98Uz_Ek_Ok3sWbl_45QZ897/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yD98Uz_Ek_Ok3sWbl_45QZ897/view?usp=sharing</a>	
1338	ESPECIALIZACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Luis Obdulio Matines Cristales Frely Amilcar Garcia Aguirre Maria Victoria Muñoz Galindo Lorenzo Gómez Navas	EVALUACIÓN DEL SENSOR N-G-8 COMO FILTRO FOTOGRÁFICO PARA LA GENERACIÓN DE ÍNDICES DE VEGETACIÓN DE DIFERENCIA NORMALIZADA EN EL CULTIVO DE MAÍZ (Zea mays L.)	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S6h9A26rYfX0u5G7Y52189y6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S6h9A26rYfX0u5G7Y52189y6/view?usp=sharing</a>	
1339	ESPECIALIZACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Aracelis Beatriz Gómez Vargas Amado Rafael López Guizar Maria Josefa Barillas Abrego Diego Roberto Miranda Castán Claudia Walewska Franco Herrera	PROYECTO DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LA EMPRESA INTERDISEÑOS	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1SpLXP3dWpXoGzTs_Ym8Oa7h846G/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SpLXP3dWpXoGzTs_Ym8Oa7h846G/view?usp=sharing</a>	
1340	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional			noviembre-2014		

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1341	Especialización de Análisis, Diseño e Innovación de la Logística en el Comercio Internacional, Supply Chain Management	Liza Argueta Guillermo Escastilla Kevin Godínez José Rojas David Solórzano Raúl Tejeda	PROPUESTA PARA GESTIÓN DE UN MODELO DE INVENTARIO PARA LA FAMILIA DE POLIPROPILENO Y RESINAS DE LA BOGUSA S&P DE LA EMPRESA PLÁSTICOS S.A.	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NF1wXVwE0d0m4dISmp3V3ydbd4KcTn/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NF1wXVwE0d0m4dISmp3V3ydbd4KcTn/view?usp=sharing</a>	
1342	ESPECIALIZACIÓN DE SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Sabrina Walecka Posadas Viviana Cindy Carolina Mejía Doris Avel Estal Cerna Kelder Alexa Ortiz Cardona Sigrif Gabriela Castellanos Mendez Carlos Estuardo Xicará Rodríguez	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL EN LA RED MEDIANTE EL USO DE PROGRAMAS DE CÓDIGOS ABIERTOS (OPEN SOURCE)	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1JMLu_7xvADnVWQWMAbB18d_r1JvK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1JMLu_7xvADnVWQWMAbB18d_r1JvK/view?usp=sharing</a>	
1343	ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	Ana Margoth Chacón Espino Iris Cristina Chang Juárez Londy Viviana Rodríguez Gómez Mauri Patricia Cordero Lara Ofelia Lineth Estrada Ayanado Rosa Antonia Barrera Ojeda Sara María Florán Samayoa Virginia Trinidad Patino Hernández	MANUAL DE ORGANIZACIÓN PARA LA EMPRESA CRUZ VERDE	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v-kzzp1TLV0DNnGcXaTjUz28w3X/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v-kzzp1TLV0DNnGcXaTjUz28w3X/view?usp=sharing</a>	
1344	Especialización en Mercados Eléctricos	Karen Sarai Orozco Miranda Rocio Elizabeth Rhyne Juan Pablo Grón González	ANÁLISIS ECONÓMICO, FINANCIERO Y COMERCIAL PARA LA INSTALACIÓN DE UN TURBOGENERADOR EN UN INGENIO AZUCARERO EN EL MERCADO ELÉCTRICO DE GUATEMALA.	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1XG8-dLQyppZ9pwr0B0u07_ETC-3hV/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1XG8-dLQyppZ9pwr0B0u07_ETC-3hV/view?usp=sharing</a>	
1345	Especialización de Análisis, diseño e innovación de la Logística en el Comercio Internacional, Supply Chain Management	All Kenneth Cueto Lopez Anita Francisca Murillo Chavarría Bryan Fernando Javier Meza Carmen Lucia Martínez Pablos Jorge Andrés Martínez Rada Jorge Filiberto Cáceres Aragón	PROYECTO DE EXPORTACIÓN FINCA LA CEIBA (CAFE ROBUSTA)	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AA_0M86nF9YFvXG6m5X7zAF477E_Vw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AA_0M86nF9YFvXG6m5X7zAF477E_Vw/view?usp=sharing</a>	
1346	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Miriam Sofía Sifontes García Carlos Humberto Velásquez García Claudia María Garrido Posadas Carlos Rafael Pivral Morán David Estuardo Pozoseras Salazar Ivana Carolina García González Valentina Ochoa Prado Alan José Porfita Lara	PROYECTO DE EXPORTACIÓN DE CAMISAS TIPO POLO MARCA B-FRIGO AL MERCADO DE LONDRES, INGLATERRA	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uM8H8dRufscZ071T0i0H0vcvD6Mn_AS/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uM8H8dRufscZ071T0i0H0vcvD6Mn_AS/view?usp=sharing</a>	
1347	Especialización de Análisis, diseño e innovación de la Logística en el Comercio Internacional, Supply Chain Management	Cara Isabel Guzmán Martha Valiente Rafaela Barrios Victor Antonio López Martínez Victor Manuel Morañón Valdez Romeo Humberto Regabato Reyes	REDISEÑO DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO DE INSUMOS TIPO "A" EN LA EMPRESA ALCERERA DE GUATEMALA S.A.	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y1k8Wt48LX0RUEVTD14e46LQ2w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y1k8Wt48LX0RUEVTD14e46LQ2w/view?usp=sharing</a>	
1348	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Carlos Morales Ruiz Marcel De Jesús Díaz Mejía Wendy Carolina Salazar Choa Jaqueline Esther Morales León Danna Michelle Del Cid Morales Daniel Alejandro Tejeda Saravia	EXPORTACIÓN DE TÉ DE CAFE VERDE ORGANICO DE LA FINCA GREEN COFFEE, S. A., HACIA TEXAS, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VWgK7CnL0G3yU3N3pC3w3N8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VWgK7CnL0G3yU3N3pC3w3N8/view?usp=sharing</a>	
1349	ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO HOSPITALARIO	Astrid Pamela Seng Paz Luisa Alejandra Morales Argueta Jorge Andrés Pineda Hernández Edward Renato Tello del Valle Dan Karlo de Grón Rodas Yari Gustavo Schwarz Vides Brunan Kovasky Ortiz Barrientos Isaac Bernabé Neri López	PERCEPCIÓN DE LOS USUARIOS HACIA LOS SERVICIOS DE SALUD PRESTADOS EN EL CENTRO DE ATENCIÓN PERMANENTE DE LA COMUNIDAD DE MIXCO	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Cna-s4d0d3Ispc-0uWkZn_4J8V/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Cna-s4d0d3Ispc-0uWkZn_4J8V/view?usp=sharing</a>	
1350	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Carmina María de Jesús Segura Yanes	INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gk3Uj_XNDivFNNP2U8u3vZ54f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gk3Uj_XNDivFNNP2U8u3vZ54f/view?usp=sharing</a>	
1351	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	José Eduardo Aguilar De León Violeta Carolina Moreno Pineda José Arribal Silva De Los Ángeles Santos Abigail Colindres Calderón	EXPORTACIÓN DE BANANO TIPO II HACIA EL MERCADO EUROPEO PUERTO DE ENTRADA GRECIA	febrero-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/12_dput4584vypEPDv0hmtT38tVtSM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12_dput4584vypEPDv0hmtT38tVtSM/view?usp=sharing</a>	
1352	Especialización de Análisis, diseño e innovación de la Logística en el Comercio Internacional, Supply Chain Management	Andrés Patricia Guzmán Rivas Lourdes Carolina Maldonado Fuentes Carlos Enrique Barreda Solano Gilberto Enrique Morales Baza Miguel Ángel Solórzano Calderón Mariano René Salguero y Salguero	OPTIMIZACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KwGS1_4M8hbc806v4X0WwV029aTm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KwGS1_4M8hbc806v4X0WwV029aTm/view?usp=sharing</a>	
1353	ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Silvia Mayte Cedillo Gámez María del Grón Gordón William Roberto Gutiérrez Herrera Gisela Marisa Navichoque Méndez	MANUAL DE ELABORACIÓN Y PROCESAMIENTO DE BASES DE DATOS EN UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA EL ANÁLISIS DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W_SbU7R0z24z4s-0HP909FM83/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W_SbU7R0z24z4s-0HP909FM83/view?usp=sharing</a>	
1354	Especialización de Análisis, diseño e innovación de la Logística en el Comercio Internacional, Supply Chain Management	Christian José Springmühl Flores Farzam Fernando Sabeltan Layzari Iris Eugenia Perilla López Luis Rodrigo Rojas Gómez María José Azurúa Poole Oscar Fernando Monzón Alvarado	NOLES PARA EL DESARROLLO	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GdFE7x2g0yqv1Ux-2QJev3v-871T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GdFE7x2g0yqv1Ux-2QJev3v-871T/view?usp=sharing</a>	
1355	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Abner Gamaliel Santos López María Medina Serrano Francisco José González Torres	EXPORTACIÓN DE VIRLITAS DE MADERA A DISTRIBUIDORAS Y MERCADO DE CONVENIENCIA EN EL MERCADO DE ALEMANIA Y DE LA UNIÓN EUROPEA	febrero-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d9h1VWwBv_7U2PvYR2750TV46A0d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d9h1VWwBv_7U2PvYR2750TV46A0d/view?usp=sharing</a>	
1356	Especialización de Gerencia en Comercio Exterior	Andrea María José Grón Méndez Ariely Marisol Zea Wellmann Blanca Nireth Pineda Castiello Johana Edelmay Grón Linares Gerson Alejandro Soes Alzate Gustavo Adolfo Seijas Jordán Ariani Favel Papez Padin Med. Karyn Mariela Monterroso Tejada Astrid Leticia Urizar López Med. Kevin Omar Gujuda Pochito Cindy Alejandra Herrera Sabán Med. Mario Efraim González Ishing Jennifer Martha Rubi Morales García Med. Silvia Patricia Navarro González	PROYECTO DE EXPORTACIÓN DE BOLSOS DE PLÁSTICO RECICLADO (TOQUILLA)	abril-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R8F16Dv8ZG2Dz0JMFc4X0RNPpX/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R8F16Dv8ZG2Dz0JMFc4X0RNPpX/view?usp=sharing</a>	
1357	Especialización en Investigación Científica	Luis Esteban To Ajúdn María Fernanda Velásquez Leiva	NIVEL DE CONOCIMIENTO DE SOPORTE VITAL BÁSICO PARA ASEGURAR UNA REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR DE ALTA CALIDAD EN LA PRÁCTICA HOSPITALARIA, EN ESTUDIANTES DEL CURSO DE MEDICINA, DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DEL CENTRO UNIVERSITARIO METROPOLITANO (CUM), UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GPRyDf2V5N9b0_3j7z8y1Vt788/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GPRyDf2V5N9b0_3j7z8y1Vt788/view?usp=sharing</a>	
1358	Especialización en Investigación Científica	Luis Esteban To Ajúdn María Fernanda Velásquez Leiva	DEPENDENCIA O NECESIDAD DE LOS TELEFONOS INTELIGENTES (Smartphone)	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B8G-FMyp2Y8uXG1soRQj-jeT20T/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B8G-FMyp2Y8uXG1soRQj-jeT20T/view?usp=sharing</a>	
1359	Especialización en Investigación Científica	Luis Esteban To Ajúdn María Fernanda Velásquez Leiva	GUATEMALA: 20 AÑOS DE INDIFFERENCIA	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v-8Ry8pDJKR8wAVNc42818w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v-8Ry8pDJKR8wAVNc42818w/view?usp=sharing</a>	
1360	Especialización en Investigación Científica	Lucía Isabel García Contreras	SINDROME METABÓLICO: EPIDEMIA DEL SIGLO XXI. UN PROBLEMA DE SALUD PÚBLICA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Yd696FEc1m_afoW02Ecl16Uhu/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Yd696FEc1m_afoW02Ecl16Uhu/view?usp=sharing</a>	
1361	Especialización en Investigación Científica	Eduardo David Enzoz Orpán	EPIDEMIAS DEL SIGLO XXI EN VIEN GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CtU1_Pu8v8y929w_3M3-3d3y8U_3CJ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CtU1_Pu8v8y929w_3M3-3d3y8U_3CJ/view?usp=sharing</a>	
1362	Especialización en Investigación Científica	Ana María del Rosario Velásquez Berio	LA SALUD COMO CONDICIONANTE EN LA VIDA DE LA MUJER	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18ZFM5oLcd1JcP8P9zW6ZHLU0ob0N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18ZFM5oLcd1JcP8P9zW6ZHLU0ob0N/view?usp=sharing</a>	
1363	Especialización en Investigación Científica	Jennifer Alexandra Salguero y Salguero	MI GUATEMALA CON LOS CONFLICTOS DEL AYER Y HOY	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Nuzp7_fm8Mm4T709u4uKvY-3dJvQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Nuzp7_fm8Mm4T709u4uKvY-3dJvQ/view?usp=sharing</a>	
1364	Especialización en Investigación Científica	José Roberto Contreras Ramirez	MI VIDA DESPUES DE TU MUERTE	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gYwVJ5o8p4X1yK6Cp1CmU4_ND3A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gYwVJ5o8p4X1yK6Cp1CmU4_ND3A/view?usp=sharing</a>	
1365	Programa de Especialización en Investigación Científica	Jorge Oswaldo Guillermo Tello Meza	LOS PROGRAMAS SOCIALES Y SU INCIDENCIA EN LA REDUCCIÓN DE LA POBREZA Y POBREZA EXTREMA EN GUATEMALA	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HEwH04MeHoTYXyBT98R4cOqPE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HEwH04MeHoTYXyBT98R4cOqPE/view?usp=sharing</a>	
1366	Especialización en Investigación Científica	Marx Willy Hernández Toso	SOLEDAD HUMANA EXTINCIÓN INEVITABLE	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P3dF4V1_MpP368N0u4U3p3-8N1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P3dF4V1_MpP368N0u4U3p3-8N1/view?usp=sharing</a>	
1367	Especialización en Investigación Científica	Luisa Fernanda Armas Grón	EL CAMBIO CLIMÁTICO AUN SE PUEDE SER UN PLANETA SOSTENIBLE	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Cv59uLQJHJubh3Fz8m2M9o30g/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Cv59uLQJHJubh3Fz8m2M9o30g/view?usp=sharing</a>	
1368	Especialización en Investigación Científica	Alicia Verónica Yupe Flores	YOGA Y MEDITACIÓN: UN PASO HACIA UNA VIDA MEJOR	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/13w0V1g5dE1809y71G0xk_N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13w0V1g5dE1809y71G0xk_N/view?usp=sharing</a>	
1369	Especialización en Investigación Científica	Rafaela María Francisca Gastara Berganza	SE ACABÓ LA GUERRA	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1w60nZpqdM4XV9964z08p90h1N1U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1w60nZpqdM4XV9964z08p90h1N1U/view?usp=sharing</a>	
1370	Especialización de Gerencia en Comercio Exterior	Hugo Pineda Saúl de León Ingrid Ochoa Eder Roberto Chen Xol Francisco Estuardo Rodríguez Hernández Francisco Javier Natareno Escalante Griehel Andrea Yojom Cuellar Guerson Oziel Cabrera Quisado Hedy Melissa Ochoa de Rosa Ibribe Guaceta Medina Ramos Irma Nathali Miranda Vitarro Jennifer Paola Florán Guidí	Naturalife	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1s3uFvWgYv9z2N_n4KCRy73eE0c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1s3uFvWgYv9z2N_n4KCRy73eE0c/view?usp=sharing</a>	Grupo No. 4
1371	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Griehel Andrea Yojom Cuellar Guerson Oziel Cabrera Quisado Hedy Melissa Ochoa de Rosa Ibribe Guaceta Medina Ramos Irma Nathali Miranda Vitarro Jennifer Paola Florán Guidí	ANÁLISIS DE ASPECTOS TÉCNICOS Y ESPECIALES DE ACUERDO A ESTÁNDARES INTERNACIONALES DE COLOMBIA Y PERU, DEL DEPARTAMENTO DE MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZuTjYHKK_w9rE3p9RM5YGH8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ZuTjYHKK_w9rE3p9RM5YGH8/view?usp=sharing</a>	
1372	Maestría en Ciencias en Estructuras	Luis Alberto Díaz Coto	ANÁLISIS DEL DESEMPEÑO SÍSMICO DEL SISTEMA DUAL DE MARCOS DE ACERO, CON COLUMNAS TUBULARES CUADRADAS DE ACERO RELLENAS DE CONCRETO, VIGAS PERFORADAS Y PLACAS DE CORTE DE ACERO ESPECIALES	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Zm9yZ8uUum9p43pE89H1M00/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Zm9yZ8uUum9p43pE89H1M00/view?usp=sharing</a>	
1373	Maestría en Artes en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Azner René Cano Medina	ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES EN LAS TRANSACCIONES REGIONALES Y PRECIOS NODALES EN EL MER. ANTE EL INCREMENTO DE LOS PRECIOS EN LAS REGIONES DE MÁXIMAS CAPACIDADES DE TRANSFERENCIA DE POTENCIA.	febrero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1o6u1GduZ92R2P_vXyUj8y8wv8d5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1o6u1GduZ92R2P_vXyUj8y8wv8d5/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2687/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2687/</a>

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1374	Maestría en Ciencias en Estructuras	Julio César Álvarez Guillén	ANÁLISIS TEÓRICO DE LA PERIODE DE CABLES EN UN PUENTE ESTRAORDINARIO SEGUN PTD 45-1 SECCIÓN 5.5 Y SU INFLUENCIA EN LAS DEFORMACIONES DE LA ESTRUCTURA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=7K7m1gQmTtRQ29288Qa3TgRtCjView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=7K7m1gQmTtRQ29288Qa3TgRtCjView?usp=sharing</a>	
1375	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Josué Gilberto Gutiérrez Díaz	PROPUESTA PARA EL MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS ESPECIALES EN UNA GENERADORA DE ENERGÍA ELÉCTRICA A BASE DE COMBUSTIBLES FÓSILES UBICADA EN PUERTO BARRIOS	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1yF5u8h92FGuXpTzheYySuRGNV_KjView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1yF5u8h92FGuXpTzheYySuRGNV_KjView?usp=sharing</a>	
1376	Maestría en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Ulises José Morán Salán	ESTIMACIÓN DEL IMPACTO DE LA RENOVACIÓN DEL IMPUESTO D CONTRIBUCIÓN POR MEJORAS REGULADO EN EL ARTÍCULO 102 DEL CÓDIGO MUNICIPAL PARA EL PERIODO 2021-2022, MUNICIPIO DE COLOMBA COSTA CUCA, QUETZALTENANGO	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1A2q2PZ2ZjbynuvMhu4Uj3_yYp3MView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1A2q2PZ2ZjbynuvMhu4Uj3_yYp3MView?usp=sharing</a>	
1377	Maestría en Estadística Aplicada	Ana Lucía Juárez Cuyún	DISEÑO DE UN MODELO ESTADÍSTICO MEDIANTE EL ANÁLISIS DE REGRESIÓN PARA CONocer CÓMO AFECTA LA POBLACIÓN GUATEMALTECA EL ALUMENTO DEL COSTO DE LA CANASTA BÁSICA ALIMENTARIA DE ACUERDO AL INGRESO MENSUAL POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, TOMANDO EN CUENTA LA INFLACION DURANTE LOS AÑOS 2011 AL 2020	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=11cdouF7x3dn5whA8_hkPaol47T8hhView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=11cdouF7x3dn5whA8_hkPaol47T8hhView?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2032/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2032/</a>
1378	Maestría en Artes en Tecnologías de la Información y Comunicación	Jonathan Obed García Osuna	PROTOTIPO DE UNA PLATAFORMA PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS DE NEGOCIO A TRAVÉS DE TECNOLOGÍA SOPORTADA SOBRE UNA ARQUITECTURA DIRIGIDA POR EVENTOS	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1tawefXW7eChYCaou8_230Caa8H2KjView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1tawefXW7eChYCaou8_230Caa8H2KjView?usp=sharing</a>	
1379	MAESTRO EN CIENCIAS EN ENERGÍA Y AMBIENTE	Carlos Bladimir Echeverría Echeverría	COMPARACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE ACEITES COMBUSTIBLES: DIESEL 20, BIODIESEL (AME) Y BIODIESEL HEVO.	noviembre-2009	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1khuUkHkCarkuk_W00x9ouyRaj4tKdView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1khuUkHkCarkuk_W00x9ouyRaj4tKdView?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/16999/1459/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/16999/1459/</a>
1380	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	José Roberto Contreras Ramírez Jose Pablo Colón Álvarez Julián Bethea Juárez de León Kella Juissa Mejía Gál Kenia Ovelly Santos Gutiérrez Leslie Andrea Vogl de León Luis Arturo Rodríguez Cifuentes Leslie Johanna Urizar Rodríguez Liliana Pamela Noriega González Mazco Ariel Chávez Amira Manuel Estuardo Martínez Martínez Manos Samuel Tahalte Pir María Alejandra Silva Morales	ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO SOBRE EL MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS, EN LAS ÁREAS DE TRAUMATOLOGÍA, CIRUGÍA Y MEDICINA INTERNA, DE LA EMERGENCIA DE ADULTOS DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2018	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1Caw2FVNg0b9CMChNkK9nX9v-2qUyView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1Caw2FVNg0b9CMChNkK9nX9v-2qUyView?usp=sharing</a>	
1381	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Héctor José Hernández Cho	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD BASADO EN HERRAMIENTAS LEAN MANUFACTURING PARA LA DISMINUCIÓN DE QUEJAS Y RECLAMOS EN EL ÁREA DE SERVICIO TÉCNICO EN UNA EMPRESA DE REPARACIONES DE EQUIPOS DE TELEFONÍA MÓVIL EN GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1jcd7yew210Gqg8588eFQyQF25xView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1jcd7yew210Gqg8588eFQyQF25xView?usp=sharing</a>	
1382	Maestría en Gestión Industrial	César José Andrés Celino Quinzó	IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL QUE PUEDE SUSTITUIR PARCIAL O COMPLETAMENTE EL CARTÓN EN LA INDUSTRIA COSMÉTICA, APLICANDO INDICADORES PARA EVALUAR SU EFECTIVIDAD, UBICADA EN GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=13yYfYtWthM7CFQ2V_CqX36D_Sep40AView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=13yYfYtWthM7CFQ2V_CqX36D_Sep40AView?usp=sharing</a>	
1383	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Diana Rubi Orozco Miranda	DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD BASADO EN EL CÍRCULO DE DEMING PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS PROCESOS INTERNOS Y SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS DEL COLEGIO EL VALLE UBICADO EN SAN MARCOS, GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1_hVQ1y1u3dn5whA8_Tyuu980eFView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1_hVQ1y1u3dn5whA8_Tyuu980eFView?usp=sharing</a>	
1384	Maestría en Gestión Industrial	Oscar Nicolas Xitamal López	OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS UTILIZANDO LA METODOLOGÍA DMAIC DE SEIS SIGMA PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ALUMINIO EN UNA FABRICA DE ENVASES EN GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=11moxXv8NG0G5ncCR8Fqj4eH2K_K6eView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=11moxXv8NG0G5ncCR8Fqj4eH2K_K6eView?usp=sharing</a>	
1385	Maestría en Estructuras	Edgar David Malbonato Barrios	DISEÑO ESTRUCTURAL DE NAVES INDUSTRIALES DE GRAN LUZ MEDIANTE EL SISTEMA CONSTRUCTIVO STEEL FRAMING	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1_KizayzGUL_aML0sdG9P88EMF_d_1X00View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1_KizayzGUL_aML0sdG9P88EMF_d_1X00View?usp=sharing</a>	
1386	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Pablo César Manzón Paz	PLAN DE INSPECCIÓN PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO EN TURBINAS Y TURBINAS DE DOBLE RECÁMARA EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO EN PLANTA DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS UBICADA EN ESCUINTLA, ESCUINTLA	abril-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1s6Jd42cNM3f9m5v5uA4u3v8Uj3View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1s6Jd42cNM3f9m5v5uA4u3v8Uj3View?usp=sharing</a>	
1387	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Juan José Suny Contreras	PLAN DE CONTROL DE PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO BASADO EN CONDICIÓN DE LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE UNA EMPRESA FABRICANTE DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	abril-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1JAV3xEGZ6BAKwC7asP1_e06U0PhView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1JAV3xEGZ6BAKwC7asP1_e06U0PhView?usp=sharing</a>	
1388	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Luis Alberto Calmo Galindo	ESTRATEGIAS PARA REDUCCIÓN DE FALLAS ESTRUCTURALES QUE PUERDEN PRESENTARSE EN LOS EQUIPOS DE ARRASTRE TIPO SEMIRREMOLQUE	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1P9q6S3DgU1U3u8w5x6Uj36U7S4Y1RView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1P9q6S3DgU1U3u8w5x6Uj36U7S4Y1RView?usp=sharing</a>	
1389	Maestría en Gestión de Recursos Hidrogeológicos	Pedro Alejandro Soto Reyes	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DE LA SUBCUENCA DEL RÍO TEOCANTE PARA DETERMINAR LAS ÁREAS PRINCIPALES DE RECARGA HÍDRICA PARA PROPONER ALTERNATIVAS DE CONSERVACIÓN DE LA PARTE NOR ESTE DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	abril-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1EPr2G1crn5G6EaQQ0YU0x19S5View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1EPr2G1crn5G6EaQQ0YU0x19S5View?usp=sharing</a>	
1390	Maestría en Estadística Aplicada	Mario Alberto Reyes Calderón	APLICACIÓN DE PRUEBAS DE DIFERENCIA DE MEDIAS EN LAS MEDICIONES DEL SENSOR ULTRASONICO JSN-SH04T PARA IDENTIFICAR SU COMPORTAMIENTO Y EVALUAR SU DESEMPEÑO EN DIFERENTES AMBIENTES	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1B66STRF2R-F1m89mNlnh3uTEBxView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1B66STRF2R-F1m89mNlnh3uTEBxView?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2032/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2032/</a>
1391	Maestría en Ciencias en Estructuras	Luis Antonio Gordillo Orozco	INFLUENCIA DE LA INTERACCIÓN SUELO-ESTRUCTURA EN LA RESPUESTA SÍSMICA DE UNA EDIFICACIÓN DE CINCE NIVELES CON LOSA DE FUNDACIÓN, CIMENTADA SOBRE SUELO FLEXIBLE	marzo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=10bnKehJF7D11H4U8kEa76e4vView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=10bnKehJF7D11H4U8kEa76e4vView?usp=sharing</a>	
1392	Especialización en Investigación Científica	Andrés Estuardo Rodas Hernández Andy Xavier Ramírez Arguello Carolina Renee Sandoval Jones Christopher Wilhem Barrios Soto Dalia Arceley Orellana Maldonado Edgar Leonel Medina Jordan Evelyn Yaxmin Oliva Gutiérrez José Alejandro Castañeda Vázquez Rubén Sebastián Coyoy Icazuc María Eliza Guzmán Pérez María Fernanda Carrera Coronado María José Monter Rodríguez	ESTUDIO SOBRE INTENSIDAD Y FRECUENCIA DEL SÍNDROME DE BURNOUT POR MEDIO DEL USO DEL TEST MASLACH BURNOUT INVENTORY (MBI) EN PROFESIONALES DEL ÁREA DE LA SALUD QUE CURSAN LA ESPECIALIZACIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA EEP-FUSAC, PARA MEDIR LA CALIDAD DE VIDA Y LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ASISTENCIALES EN GUATEMALA, GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1qerF8eZ2YvYX7TP16_7Eg0AView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1qerF8eZ2YvYX7TP16_7Eg0AView?usp=sharing</a>	
1393	Doctorado en Cambio Climático y Sostenibilidad	Rolando David Aguilar Muñoz	CONDICIÓN DE LA FACCÓN orgánica de los residuos sólidos urbanos con todos primarios para la producción de hidrógeno y metano y su modelado	abril-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1K9x2P4kml9pov5q23ncT2V0v0e_8View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1K9x2P4kml9pov5q23ncT2V0v0e_8View?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2048/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2048/</a>
1394	Maestría en Artes en Ingeniería para el Desarrollo Municipal	Yennifer Mariana Xijó Pastor	PLAN DE SENSIBILIZACIÓN PARA LA EFICIENTE IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (POT) EN EL MUNICIPIO DE QUETZALTENANGO	enero-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=13hu2Y2rou8hG8w1qgTKMvUKe11View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=13hu2Y2rou8hG8w1qgTKMvUKe11View?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2002/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2002/</a>
1395	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Luis Fernando Rodríguez Sarmiento	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LOS GASES DE EFECTO INVERNERO DERIVADO DE LA COMPROA DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN GUATEMALA	abril-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1M3uSag780cP2w_jyERRUC7S2s4UeView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1M3uSag780cP2w_jyERRUC7S2s4UeView?usp=sharing</a>	
1396	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Hugo Armando Polanco Vázquez	DISEÑO DE METODOLOGÍA PARA LA CUANTIFICACIÓN E INFORME DE LAS EMISIONES Y REMOCIONES DE GASES EFECTO INVERNADERO EN UNA EMPRESA DEDICADA A FABRICAR BEBIDAS CARBONATADAS, BASADO EN LA NORMA ISO 14064-1:2018	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1PT078hYGH671nAM5N1U0q3ag802Y7View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1PT078hYGH671nAM5N1U0q3ag802Y7View?usp=sharing</a>	
1397	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jeffrey Alfredo Toledo Cabrera	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS DE UNA EMPRESA QUE SE DEDICA A BRINDAR TELEMEDICINA	febrero-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1H4wFy1cF11x25848R2V7YVW806View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1H4wFy1cF11x25848R2V7YVW806View?usp=sharing</a>	
1398	Maestría en Artes en Gestión Industrial	D'ya Andrei Bederlie Culajay Lima	SISTEMA DE CONTROL INTERNO DE INVENTARIOS Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DEL E-COMMERCE PARA UNA EMPRESA DEDICADA A LA VENTA DE BIENES DE CONSUMO POR MEDIO DE DELIVERY APP EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=17pQ2h8fWk8wB56E46Cpe0N03G030y0View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=17pQ2h8fWk8wB56E46Cpe0N03G030y0View?usp=sharing</a>	
1399	Maestría en Gestión Industrial	Susan Corely Vázquez Sánchez	MODELO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD BASADO EN PDCA PARA MEJORA CONTINUA DEL PROCESO DE EQUALIZACIÓN DE CARGO DE LA DIRECCIÓN DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA	enero-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=1W5EeP_ZaxwOecQ3CYG67h9p035View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=1W5EeP_ZaxwOecQ3CYG67h9p035View?usp=sharing</a>	
1400	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Nery Valdemar Ramos Xicay	DISEÑO DE UN PLAN PARA AUMENTAR LA RESPONSABILIDAD DE EQUIPOS ELÉCTRICOS CRÍTICOS EN UNA PLANTA COGENERADORA DE LA COSTA SUR	enero-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=178P784ghy0uJkx428B0x3H_77VView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=178P784ghy0uJkx428B0x3H_77VView?usp=sharing</a>	
1401	Maestría en Artes en Gestión Industrial	José Miguel Dávila Soto	DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEJORA CONTINUA PARA REDUCIR LAS QUEJAS DE CLIENTES CORPORATIVOS EN UNA EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=15AEwCQ12vnmN0T0F2Mh18k2uYView?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=15AEwCQ12vnmN0T0F2Mh18k2uYView?usp=sharing</a>	
1402	Maestría en Gestión Industrial	Edgar Gerardo Valdez Valdez	SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DE LA DEMANDA Y DISTRIBUCIÓN PARA MEJORAR LA EFICIENCIA OPERATIVA EN UNA FABRICA DE PASTAS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	marzo-2024	<a href="https://www.google.com/scholar?id=17FaR0R0RamsVq6f0DkL_AmTKK1View?usp=sharing">https://www.google.com/scholar?id=17FaR0R0RamsVq6f0DkL_AmTKK1View?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1403	Maestría en Gestión Industrial	Roberto Ruben Rivera Gamez	ELABORACIÓN DE UN PROGRAMA DE MEJORA CONTINUA BASADO EN LA METODOLOGÍA 9S PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD EN LAS OPERACIONES ADMINISTRATIVAS DE UNA EMPRESA DE COMERCIALIZACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E4jGdFm4u6k9BAEj4A8773oFz2v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E4jGdFm4u6k9BAEj4A8773oFz2v/view?usp=sharing</a>	
1404	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jameth Mishel Higueros Cruz	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIOS EN EL ÁREA DE MATERIAL DE EMPAQUE DE FRUTAS Y VEGETALES DE UNA EMPRESA EXPORTADORA DE ALIMENTOS	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/169yE8hdn2qR1BjK0uDeade5WpVj/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/169yE8hdn2qR1BjK0uDeade5WpVj/view?usp=sharing</a>	
1405	Maestría en Gestión Industrial	Adela Noemi Morales Palacios	SISTEMA LOGÍSTICO PARA EL CONTROL DE MERMAS DE REACTIVOS DE UN LABORATORIO AGRÍCOLA DE GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wFjK7ay1K1Azhv855Nc8u1v1pW5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wFjK7ay1K1Azhv855Nc8u1v1pW5/view?usp=sharing</a>	
1406	Maestría en Gestión Industrial	Jairo Alberto Caná Saguil	DISEÑO Y PROPUESTA DE PLAN DE DESARROLLO PROFESIONAL A UNA EMPRESA GENERADORA DE ENERGÍA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1awOnPILvOwmpB8y8oubW88heJdQY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1awOnPILvOwmpB8y8oubW88heJdQY/view?usp=sharing</a>	
1407	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Pablo Humberto Vicente Solares	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE INVENTARIOS PARA UNA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE REPUESTOS AUTOMOTRICES EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z0vesSRXqzF0dNEIT_nTm0eQCT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z0vesSRXqzF0dNEIT_nTm0eQCT/view?usp=sharing</a>	
1408	Maestría en Gestión Industrial	Joselyn Laleska Guillen Martinec	ESTRUCTURACIÓN DE UN PROGRAMA DE INCENTIVOS RELACIONADO A INDICADORES CLAVE DE DESEMPEÑO DE UNA CAFETERIA EN CIUDAD DE GUATEMALA, PARA LA MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1deH40pX1L44q2wQ25jauT4TU7F5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1deH40pX1L44q2wQ25jauT4TU7F5/view?usp=sharing</a>	
1409	Maestría en Gestión Industrial	Luis Rolando Pineda Zúñiga	DISEÑO DE UN MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA LA OPERACIÓN LOGÍSTICA DE UNA EMPRESA INTERMEDIARIA ENTRE CLIENTES Y PROVEEDORES DE SERVICIO, EN LA ELABORACIÓN DE UNA APLICACIÓN EN LÍNEA QUE OPERA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE GUATEMALA	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1PhuCoBNAab-7XCN2CHGpEaKryGv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1PhuCoBNAab-7XCN2CHGpEaKryGv/view?usp=sharing</a>	
1410	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jacqueline Maybelly Flores Morales	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MEJORA CONTINUA BASADO EN EL CÍRCULO PDCA EN UNA ORGANIZACIÓN DE BPO (BUSINESS PROCESS OUTSOURCING) PARA ALIMENTAR LA PRODUCTIVIDAD	abril-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m_KA3m1gEFeMh3VvQYNY2he5C23o/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m_KA3m1gEFeMh3VvQYNY2he5C23o/view?usp=sharing</a>	
1411	Maestría en Gestión Industrial	Ana Paola Castillo Bobadilla	MODELO LOGÍSTICO ESE QUE MITIGUE EL DAÑO DE PRODUCTO TERMINADO DURANTE EL TRANSPORTE PARA UNA DROGUERÍA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, APLICANDO LA INGENIERÍA DE PROCESOS	marzo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/131yaXopB4P0GvF1CraGdYvEG3x/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/131yaXopB4P0GvF1CraGdYvEG3x/view?usp=sharing</a>	
1412	Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Alan Francis Hernández Guerra	BENEFICIOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA QPCR PARA LA DETECCIÓN DE SALMONELLA SPP EN MUESTRAS DE SUPERFICIES EN CONTACTO DIRECTO CON LOS ALIMENTOS	mayo-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/131yaXopB4P0GvF1CraGdYvEG3x/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/131yaXopB4P0GvF1CraGdYvEG3x/view?usp=sharing</a>	
1413	Maestría en Energía y Ambiente	Pablo Esteban Rubio Estrada	ELABORACIÓN DE BLOCKS ECOLÓGICOS A PARTIR DE LOS DESECHOS PLÁSTICOS TRITURADOS Y SU USO EN LA CONSTRUCCIÓN EN GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K6uH4t7PvFuepqrVnaM_g2kxQdDd/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K6uH4t7PvFuepqrVnaM_g2kxQdDd/view?usp=sharing</a>	
1414	Maestría en Artes en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Eva Aracely Martínez Juárez	MODERNIZACIÓN PARA LA MEJORA DE LOS SERVICIOS DE LAS DIRECCIONES DE ESTADÍSTICA Y FORTALECIMIENTO MUNICIPAL EN EL INSTITUTO DE FOMENTO MUNICIPAL - INFOM	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Buwv9rCCNp6e3B8d58eCnd0Nj/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Buwv9rCCNp6e3B8d58eCnd0Nj/view?usp=sharing</a>	
1415	Maestría en Energía y Ambiente	Josué Ottomar Veliz Morales	PROPUESTA DE GESTIÓN EFICIENTE DEL RECURSO ENERGÉTICO HIDROELECTRICO EN GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T6nNwv8S_JICADISDntrOb_XupIteyhh/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T6nNwv8S_JICADISDntrOb_XupIteyhh/view?usp=sharing</a>	
1416	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Maria Alejandra Alvarez Méndez	PROPUESTA DE MEJORA A UNA METODOLOGÍA PARA LA VALIDACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN EN UNA FARMACÉUTICA CON BASE EN NORMATIVAS DEFINIDAS POR LA OMS	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WvEYcCmsBo7L7Eos8qyF4PSTh5A9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WvEYcCmsBo7L7Eos8qyF4PSTh5A9/view?usp=sharing</a>	
1417	Maestría en Artes en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Aída del Carmen Sanz Ortiz	ANÁLISIS DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN POR RESULTADOS EN EL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ NARANJO, SANTA ROSA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Bv5dCkDc1Ma0W6u6qWf8Bk2_v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12Bv5dCkDc1Ma0W6u6qWf8Bk2_v/view?usp=sharing</a>	
1418	Maestría en Ciencias en Ingeniería Geotécnica	Fernando Rafael Monteroso Nájera	ANISOTROPÍA DE SUELOS COHESIVOS Y NO COHESIVOS DEL VALLE DE LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Bw7y0MAnNcCb_CwRBD8c4hgmF7Y/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Bw7y0MAnNcCb_CwRBD8c4hgmF7Y/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/20430/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/20430/</a>
1419	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Oscar Gilberto Archila Mejía	ELABORACIÓN DEL PROGRAMA HACCP PARA EVALUAR LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN EN LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN EN UNA EMPRESA COMERCIALIZADORA DE HELADOS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1w545XyAEFD0y1ooz7kZ0NObv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1w545XyAEFD0y1ooz7kZ0NObv/view?usp=sharing</a>	
1420	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Maria Gabriela Marroquín Roa	EVALUACIONES FINANCIERAS A TRAVÉS DE LEASING PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO PARA BUFETES DE ABOGADOS	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1d6vJ8eFgk7Pwpc0Rv2DhuJd8f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1d6vJ8eFgk7Pwpc0Rv2DhuJd8f/view?usp=sharing</a>	
1421	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	FRANCISCO JAVIER CONOZ MORALES	DERECHO TRIBUTARIO MICROLEARNING	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wky2VXK6eFBasp7h0vYv4Wajqk/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wky2VXK6eFBasp7h0vYv4Wajqk/view?usp=sharing</a>	
1422	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Mayrilyn Ruiz Valenzuela de Ortiz	INFORME FINAL MICRO CURSO COMUNICACION Y LENGUAJE	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1qWjnp0645X0Qm28SpJY5met2e/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1qWjnp0645X0Qm28SpJY5met2e/view?usp=sharing</a>	
1423	Especialización en Investigación Científica	Luis Carlos Aguirre García	PROBLEMAS DEL SIGLO XXI Y DESARROLLO SOCIAL	octubre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1j6EPYvY1JKF4dNv2E4Ac7D0v0s/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1j6EPYvY1JKF4dNv2E4Ac7D0v0s/view?usp=sharing</a>	
1424	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Rudy Daniel Top Noriega Andrés Jeanneret Osorio Velás Eddy Juan José Muñoz Velásquez Claudia Elizabeth Rangel del Valle	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE LA NORMA ISO 19000:2012 EN EL INSTITUTO PARA LA INVESTIGACIÓN GÉNETICA Y LA EDUCACIÓN ACERCA DE LAS ENFERMEDADES GENÉTICAS Y METABÓLICAS HUMANAS - INVEGEM -	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q-CecVee7o68KsALDym7Dz0v2D0m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q-CecVee7o68KsALDym7Dz0v2D0m/view?usp=sharing</a>	
1425	Especialización en Sistemas de Gestión de la Calidad	Isela Berenice Díaz García Carlos Rafael Hernández Soto	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN ISO 9001 EN EL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO SOSTENIBLE, EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Q-CecVee7o68KsALDym7Dz0v2D0m/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Q-CecVee7o68KsALDym7Dz0v2D0m/view?usp=sharing</a>	
1426	Especialización de Comercio Internacional	Ana Gabriela Argüjo Tijerino Eduardo Salgado Estrada Johanna Raquel Palacios Ouyeguez Manoel Vinicio Silva Scal María José Alcázar Freier Rosa María Méndez Guzmán	PLAN DE EXPORTACIÓN DE ARTÍCULOS PARA CABALLO CON DETALLE TÍPICO	diciembre-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WfmmQ_4_d4YmFPropgCYzA8X5f/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WfmmQ_4_d4YmFPropgCYzA8X5f/view?usp=sharing</a>	
1427	Especialización en Investigación Científica	Mariela del Pilar Arias Serranía Luis Alberto Hernández Pomes María Isabel Juárez Sotelo Javier Alejandro Orozco Ocaña	EFFECTOS COGNITIVOS DE LAS JORNADAS LABORALES DE LARGA DURACIÓN EN MÉDICOS RESIDENTES DE POSTGRADO EN INSTITUCIONES MÉDICAS PROVINCIALES DE LA CIUDAD DE GUATEMALA	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B6f8mLkD8W06Hd3yHc9d52Cv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1B6f8mLkD8W06Hd3yHc9d52Cv/view?usp=sharing</a>	
1428	Especialización en Investigación Científica	Berlysen Elizabeth Flores Flores Francisco Javier Díaz Morales Marly Andrea Fuentes Santos Marly Andrea Itasca Gonzales Krisia Michelle Estrada Herrera Karla Michelle Montes Mazaregos	FACTOR PREDOMINANTE EN RELACIÓN A LA ELECCIÓN DE MEDICINA TRADICIONAL COMO TRATAMIENTO DE ENFERMEDAD PÉPTICA. RANCHO ALGIRE. SUMPANGCO, SACATEPEQUEZ MAYO-AGO 2018	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1G5TqCsd6mPMQ_32TEe0ag2P_L1Nj/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1G5TqCsd6mPMQ_32TEe0ag2P_L1Nj/view?usp=sharing</a>	
1429	Escuela de Comercio Exterior de AGEEXPORT	Jenny Andrea Torres Peña Carolina Zúñiga Constanza Chamalé Astrid Jessica Paola Morán Guato Manoel Enrique Salazar Mejía	EXPORTACIÓN DE MERMELADAS TIPO GOURMET AL PAÍS DE COREA	febrero-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/11O200v1Bw6f6fWm1Key9AukKIV_g/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11O200v1Bw6f6fWm1Key9AukKIV_g/view?usp=sharing</a>	
1430	Especialización en Comercio Internacional	Cecilia Alvarado Fernando Navarro Fuentes María René Méndez Mendocábal Nelson Rolando Peñafo Corrado	PLAN DE EXPORTACIÓN DE MOBILIARIO DE OFICINA SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE, DE LA EMPRESA MODULÉ, S.A.	febrero-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1inCh4Dk2_3hFT_13y2H2tE8F7r/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1inCh4Dk2_3hFT_13y2H2tE8F7r/view?usp=sharing</a>	
1431	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Marlen Verónica Pineda Gómez	Creatividad e Innovación en la Producción	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1cJz7Nz-8PjU8a3CnGaya8Z_mX_f5/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1cJz7Nz-8PjU8a3CnGaya8Z_mX_f5/view?usp=sharing</a>	
1432	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	CLAUDIA MARÍA MORAN VELIZ	PROPUESTA DEL CURSO CIENCIA MODALIDAD VIRTUAL	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Bw9Bw0TqD15uYVYV3q246v/T0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Bw9Bw0TqD15uYVYV3q246v/T0/view?usp=sharing</a>	
1433	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Marlon Socorro Mérida Barros	Introducción al régimen laboral en Guatemala	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/10L4D0n1W8vBtUB8YjJmY478tEaKBY/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/10L4D0n1W8vBtUB8YjJmY478tEaKBY/view?usp=sharing</a>	
1434	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Marlene Ivonne Bran García	PÁGINA WEB 101	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1OG8fAAD50vCvDeyr_P8a60WE_s/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OG8fAAD50vCvDeyr_P8a60WE_s/view?usp=sharing</a>	
1435	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Meissa Annaly Aucuna Hurtado Gudi Ana Beatriz Ojentez Juárez María Alejandra Villeda Henry Jorge Luis López Méndez Vivian Melissa Lara Rojas Santiago José Guillermo Ordóñez Quiroa	MICROCURSO HUELLA ECOLÓGICA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1eUy5D2P-Gympl-crBh3m3o2Cv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1eUy5D2P-Gympl-crBh3m3o2Cv/view?usp=sharing</a>	
1436	Especialización en Investigación Científica	SATISFACCIÓN CON EL TRATAMIENTO EN PACIENTES DIABÉTICOS	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1MueqFjYvCf9LQ2zGZ486h1Y6e1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1MueqFjYvCf9LQ2zGZ486h1Y6e1/view?usp=sharing</a>		
1437	Especialización en Investigación Científica	Alma Raquel Alfaro De Arca	EPIDEMIA MUNDIAL DE ENFERMEDADES CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES Y UNA EXPERIENCIA PERSONAL EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN EN SALUD	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/14ed0LUE_ZwWj_Mchv3YvL4u5S4JgC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14ed0LUE_ZwWj_Mchv3YvL4u5S4JgC/view?usp=sharing</a>	
1438	ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	Yamira Elizabeth Arias Rivera	EPIDEMIAS DEL SIGLO XXI Y SU DESARROLLO HUMANO EL EBOLA COMO EPIDEMIA DEL SIGLO XXI	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Hd0u6kPV4v_gEzND0N3V1495d4v/T1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Hd0u6kPV4v_gEzND0N3V1495d4v/T1/view?usp=sharing</a>	
1439	Especialización en Investigación Científica	Josue Moises Portillo Valle	EPIDEMIAS DEL SIGLO XXI Y DESARROLLO HUMANO EL SECRETO OCulto DE LAS ENFERMEDADES CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S0mZvG1aX0Vg_jm3v0m0mPSU1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S0mZvG1aX0Vg_jm3v0m0mPSU1/view?usp=sharing</a>	





Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1469	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Angela Michelle Callejas Mamocin Gloria Isabel Surez Guantá Carlos Alexander Chajón Chajón Isaac José Quintana García Christen Danilo García García Karen Jilissa Echeverría Gudiel Diana Elizabeth Trampe Yanes Lucia Alejandra de Rosario Enio Ronaldo García Pérez Lucia Alejandra de Rosario Flores Rodríguez Flor de María Fernández López Marylin Jamileth Soroño Soares Genesis Aime Pineda Melany Karina Avila Gonzalez	CARACTERIZACIÓN DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL DEL ÁREA DE EMERGENCIA DE CIRUGÍA DEL HOSPITAL REGIONAL DE CUILAPA, SANTA ROSA, GUATEMALA. T.L.C. GUILLELMO FERNÁNDEZ LLERENA*, CON BASE A LAS NORMAS OPS/OMS 2008 PARA EL FORTALECIMIENTO DEL CONOCIMIENTO Y HABILIDADES DEL COMITÉ DE DESASTRES	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K4LxvT0Ff8e8vY9v2ReuWtY2w/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K4LxvT0Ff8e8vY9v2ReuWtY2w/view?usp=sharing</a>	
1470	Especialización en Investigación Científica	Oscar Enrique Ramírez Melgar	IDENTIFICACIÓN DE UN PROBLEMA SOCIAL Y MULTICAUSAL.	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g4bP4rCammWfTzQzQz6vGp5u0Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g4bP4rCammWfTzQzQz6vGp5u0Q/view?usp=sharing</a>	
1471	Especialización de Gestión Ambiental	Carlos Efraim Tax Poob Jorge Eduardo Pozuelos Hurtado Jorge Alfredo Muñoz Barrios Jorge Luis Somoza Ramos Obedi Othoniel Contreras Motta Gonzalez	GESTIÓN ADUANERA PARA LA EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE LECHUGA ROMANA HIDROPÓNICA A EL SALVADOR. MUEBLES DE MADERA PARA DORMITORIOS, A LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y BOBINAS DE PAPEL KRAFT PARA EMPAQUES ECOLÓGICOS, EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	agosto-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/18Y74J8280w_F3CvDhVYD2vVY38/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18Y74J8280w_F3CvDhVYD2vVY38/view?usp=sharing</a>	
1472	Especialización de Comercio Internacional	Antonio José Gómez Álvarez María Fernanda Herrera Urutá Andrés Sánchez Quiñones	BIENENWABE: EXPORTACIÓN DE MIEL DE ABEJILLA	agosto-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TANy1U4w4dgm52oaNeehtNpLkE0Abk/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TANy1U4w4dgm52oaNeehtNpLkE0Abk/view?usp=sharing</a>	
1473	Especialización de Comercio Internacional	Lourdes Rocío Figueroa Ballester Álvaro Emanuel Romero García Helen Jeanette Aguilar Reyes Pablo David López López Mirza Lisbeth Méndez Flores	PLAN DE EXPORTACIÓN DE CAFE CIELITO UNICO	marzo-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E_LP7HyTUqGh_Gz2J04NydxKt66d6A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E_LP7HyTUqGh_Gz2J04NydxKt66d6A/view?usp=sharing</a>	
1474	Especialización de Comercio Internacional	Jorge Waldemar García Torrez Alberto Edoardo Imiozo Gómez Maldonado Hugo Fernando Mazariegos Quintanilla Julio César Panagua Barillas Sergio Iván Silvestre Delgado	POSICIONAMIENTO DE CAFE VERDE GUATEMALTECO CON DIFERENTES TIPOS DE PREPARACIÓN Y ATRIBUTOS EN EL SECTOR INDUSTRIAL DEL MERCADO JAPONÉS	mayo-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CYv738D1Yv0RUuR5GyNp78ZG6x/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CYv738D1Yv0RUuR5GyNp78ZG6x/view?usp=sharing</a>	
1475	Especialización de Gerencia de Comercio Exterior	Abril Celeste Díaz Alismo Andrea Domencia Mazariegos Álvarez Pedro Pablo Ordoñez Weltsman	MAYA DESIGN. EXPORTACIÓN DE PREPARADOS DE VESTIR PARA DAMA CON SUBLIMADO CULTURAL GUATEMALTECO	marzo-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/1YfCa8Mk_Kx5a6cA8v9zA8d6u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1YfCa8Mk_Kx5a6cA8v9zA8d6u/view?usp=sharing</a>	
1476	Especialización de Gerencia de Comercio Exterior	Diana Esmeralda Martínez Tj Quintan Norma Gracia Millán José Fernando Cuxil Cumez	EXPORTACIÓN DE CUBOS DE AGUACATE LIQUANUELA ONTARIO, CANADA. EXPORTADORA DON JULIAN, S.A.	enero-2021	<a href="https://drive.google.com/file/d/18BE4_8186v2qY5M7vR00R0v7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18BE4_8186v2qY5M7vR00R0v7/view?usp=sharing</a>	
1477	Especialización en Gerencia del Comercio Exterior	Ivly Cristina Velázquez Chambers María Isabel Echeverría Blanco María Gabriela Lemus Portillo Walter Eduardo Narroquín Gil Manuel Bernardo Donis Muñoz Rodolfo José Rivera Higueros	EXPORTACIÓN DE VEGETALES EN CONSERVA (ESCABECHE), A SANTIAGO DE CHILE	mayo-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m56l7AN0Uf8U7U8-dm34J8G1W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m56l7AN0Uf8U7U8-dm34J8G1W/view?usp=sharing</a>	
1478	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Angel Eduardo Ojeda Avila Daniel Alejandro Arias Valenzuela Estelany Madeline Hernández Guzmán Esther María de León García José Andrés Olvera González Oscar Junior Patzán Cruz Sandra Iveth Meléndez Orellana Santos Salvador Luis Mendoza	LA IMPORTANCIA DE UN SISTEMA DE REGISTRO PARA LA DOCUMENTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE LOS TERAPISTAS RESPIRATORIOS, EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DE ADULTOS, DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/10z6l6bq6MxM5qvP1zaxuU12u/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/10z6l6bq6MxM5qvP1zaxuU12u/view?usp=sharing</a>	
1479	Especialización en Investigación Científica	Derrick Estuardo Nuñez Álvarez Kevin José González Urubá Diego Alejandro Méndez Chigay Mikel Carolina Aguacá González José Alberto Rodríguez Álvarez René Daniel Vitaro Martínez	IDENTIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA DEPENDENCIA A NICOTINA CON LA FINALIDAD DE PRESERVAR Y RESPIRATORIOS EN LOS AMBIENTES LIBRES DE HUMO DE TABACO E IMPACTO DE MEDIDAS PREVENTIVAS EN EL CONSUMO DE TABACO EN ESTUDIANTES FUMADORES DE LAS ESPECIALIZACIONES EN ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO HOSPITALARIO E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA EEP-FLUSAC, ZONA 12, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CvY7v8P1d0j6q69Qz6zShac_sp/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CvY7v8P1d0j6q69Qz6zShac_sp/view?usp=sharing</a>	
1480	Especialización en Investigación Científica	Félix José Vicente Alogp García Gabriela Alejandra Aqueche Peralta Ivise Patricia Álvarez Rodríguez Jaqueline Gabriela Orellana Avila Jarmila Lidia de León Tedy Vitaro Ramirez Arrazola	CONOCIMIENTO SOBRE EMERGENCIAS OBSTÉTRICAS DURANTE EL TERCER TRIMESTRE DE EMBARAZO PARA REDUCIR EL RIESGO DE MORTALIDAD MATERNA EN PACIENTES QUE ASISTEN A CONTROL PRENATAL EN LA UNIDAD DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA DEL INSTITUTO GUATEMALTECO DE SEGURIDAD SOCIAL, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/13m2q4Mk_vW0zrPz0qV7dMm_CoZ7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13m2q4Mk_vW0zrPz0qV7dMm_CoZ7/view?usp=sharing</a>	
1481	Especialización en Investigación Científica	Alvaro Juan Pablo Tovar Gómez Berta Karina Zuruga de la Rosa José Pablo Reyes Alemán Manuel Alberto Ramos Vitaro Pablo Estuardo Gómez Leal	VALIDACIÓN DE LA ESCALA PRONÓSTICA DE TRAUMA OCULAR, EN FUNCIÓN DE LA AGUDEZA VISUAL, CON LA FINALIDAD DE LOGRAR SU APLICACIÓN EN PACIENTES GUATEMALTECOS ADULTOS EN EDAD ECONÓMICAMENTE ACTIVA CON LESIONES CAUSADAS POR CORTOS, ATENDIDOS EN LA CLÍNICA DE TRAUMA OCULAR DE LA UNIDAD NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/192z6vY0YEF1JEV_U44f3m0VMB/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/192z6vY0YEF1JEV_U44f3m0VMB/view?usp=sharing</a>	
1482	Especialización en Investigación Científica	Edson Ignacio Camey Carney Mario Roberto Sandoval Pérez Jorge Alexis Cuchupe Lucero Sofía Verónica Barrientos Bonilla	NIVEL DE CONOCIMIENTO EN ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS EN MAESTROS DE PREPARACIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE MORBIMORTALIDAD EN NIÑOS DE EDAD PREESCOLAR EN LA ESCUELA OFICIAL DE PARVULOS NO. 27 "JOSEFINA ORELLANA" Y JARDÍN INFANTIL MUNICIPAL "LOS PATITOS" EN LA ZONA 1 DEL MUNICIPIO DE GUATEMALA, DEL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X9h3g2uUjCFC2a0CQ0N0z1F2_gu/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X9h3g2uUjCFC2a0CQ0N0z1F2_gu/view?usp=sharing</a>	
1483	Especialización en Investigación Científica	Diego Rafael Mazariegos España Dina Stephanie de León González Luis Pedro Paz Rodríguez Mynor Alexander González García Pablo Andrés Vázquez Pazos Pablo César Márquez Mirango Pedro Pablo Samayoa Godoy Silvia Lucía Fernández Granillo	VALIDACIÓN DE LA APLICACIÓN VISIÓN: FRENTE A LAS TABLAS DE SHELLEN Y ROSENBUM PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL EXAMEN OPTOMÉTRICO EN LOS ESTUDIANTES DE LA ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA EEP-FLUSAC, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/11pcc2AMk_vW0zrPz0qV7dMm_CoZ7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11pcc2AMk_vW0zrPz0qV7dMm_CoZ7/view?usp=sharing</a>	Grupo 23
1484	Especialización en Investigación Científica	Ana Lourdes María Morales Ibañez Ingrid Patricia Sánchez Santos Andrea Alejandra Ramírez Murales Katherine Brenda Michelle Franco Moravia Carlos Roberto Escobar López María Mercedes Rodríguez Reyes Diego Andrés Toledo Rosta Rudy Alejandro Herrera Rosales	PREVALENCIA DE FACTORES DE RIESGO MODIFICABLES PARA EL CONTROL POR MEDIO DE PROFESORES DE PROGRAMAS PREVENTIVOS CONTRA LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL, EN ESTUDIANTES DE CUARTO Y QUINTO AÑO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, ZONA 12, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1V14d9m29D1n0S6pS5Sd6p8L5v9z9u3p6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1V14d9m29D1n0S6pS5Sd6p8L5v9z9u3p6/view?usp=sharing</a>	
1485	Especialización en Investigación Científica	Ana Cecilia Duarte Heredia Francisco Estuardo Ponce Nuñez José María Pérez Espinoza María Lucrecia Gómez Hernández Sergio Fernando Pérez García Wilfred Amílcar Figueroa Rotuman	LA CALIDAD DEL SUEÑO COMO MEJORA EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LOS ESTUDIANTES DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN CIENCIAS Y SISTEMAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, CAMPUS CENTRAL, ZONA 12, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mD0CvqDuxvVf4E8F_e6k5QV5hkm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mD0CvqDuxvVf4E8F_e6k5QV5hkm/view?usp=sharing</a>	
1486	Especialización en Investigación Científica	David Estuardo José Píeresanta Godoy Elena Gabriela Paredes Guzmán Emilio René Cruz Turcios Eugenia del Carmen Mendizábal Pérez Gerardo Andrés Barrientos Sierra Karla Lucía Ventura Cardona María Alejandra Piox Gómez Vivian Carolina Inay Miculac	ASOCIACIÓN ENTRE TRASTORNO DE DÉFICIT DE ATENCIÓN CON DÉFICITO ACADÉMICO, PARA SU DETECCIÓN Y TRATAMIENTO EN ESCOLARES DE LA ESCUELA OFICIAL PARA NIÑAS NO. 57 ESTRELLA MENA DE REITZ, ZONA 6, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Gw016W6GmJZ83D0e0G0v8K0b1M4d6p/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Gw016W6GmJZ83D0e0G0v8K0b1M4d6p/view?usp=sharing</a>	
1487	Especialización en Investigación Científica	Carlos López Armas Karla Marías Pérez Méndez David Estuardo Reyes Rodríguez Laura Virginia González Cacciana Joquín Alberto Barrios González Luis Gerardo Ochoa López José Alejandro Vázquez Guzmán	NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE LA ATENCIÓN DEL PACIENTE EN PARO CARDIORESPIRATORIO, SEGÚN LAS GUÍAS DE LA IAHIA, EN LOS ESTUDIANTES DE MEDICINA, CON ALTA DEMANDA DE CURSOS EN CARDIOPULMONAR, QUE CURSAN EL CUARTO AÑO DE LA CARRERA DE MEDICINA Y CIRUJANO EN LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, EN EL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/16u6v1U0H1H1D7Z6vY0FV0S7W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16u6v1U0H1H1D7Z6vY0FV0S7W/view?usp=sharing</a>	
1488	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA EN COMERCIO EXTERIOR	Sara Naimi Amatozo Cunip Grecia María Gil Silveira Luis Pedro Ortiz de León William Bostelí Delgado González Nicolás Abelardo Hernández Calderón	EXPORTACIÓN DE EJOJE FRANCÉS ORGANICO, HACIA CALIFORNIA, ESTADOS UNIDOS	mayo-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1mD0CvqDuxvVf4E8F_e6k5QV5hkm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1mD0CvqDuxvVf4E8F_e6k5QV5hkm/view?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1489	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Luis Adolfo Alvarado Samayoa	PROPUESTAS PARA OPTIMIZAR EL TIEMPO DE FABRICACIÓN DE TROQUELES ROTATIVOS E INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN MEDIANTE EL ESTUDIO DE TIEMPOS Y UN ANÁLISIS DE LA OPERACIÓN, EN UNA EMPRESA TROQUELADORA EN CHIMELTENANGO, GUATEMALA	junio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1dnuu044e14vYvN6cM3m=27cyvjs8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1dnuu044e14vYvN6cM3m=27cyvjs8/view?usp=sharing</a>	
1490	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Dulce Sara Noemi Castellanos Irigoyari	IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE LAS 9 S PARA EL INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD CON EL PROPÓSITO DE LOGRAR MAYOR COMPETITIVIDAD EN EL MERCADO NACIONAL DE UNA CLÍNICA OFTALMOLÓGICA	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X6G5TmF3B8AjmcCF365_Gl4d4eT1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X6G5TmF3B8AjmcCF365_Gl4d4eT1/view?usp=sharing</a>	
1491	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Laura Eugenia Ruiz Talo	PROPUESTA DE INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE BERRIQUEN DEL CAUDAL VERTIDO POR UNA HIDROELECTRICA DE 10 MW, PARA AUMENTAR LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE UNA HIDROELECTRICA DE 9.5 MW	marzo-2022	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vX8RdA7aT1J7aVwQq7MmJ4Qsdv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vX8RdA7aT1J7aVwQq7MmJ4Qsdv/view?usp=sharing</a>	
1492	Maestría en Ingeniería Geotécnica	David Ricardo Palma Villanueva	ANÁLISIS DEL PROCESO DE CONSOLIDACIÓN DE LOS MATERIALES DE PLATAFORMA TERRESTRE Y EL SUELO NATURAL, POSTERIOR AL PROCESO DE REFORZAMIENTO DE CAMPOS PETROLIFEROS, MUNICIPIO DE SAN ANDRÉS, DEPARTAMENTO DE PETEN	junio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/17F78y9PWBHWHWdXkaeNG6fG5SvLW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17F78y9PWBHWHWdXkaeNG6fG5SvLW/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.expositorio.usac.edu.gt/2043/">http://www.expositorio.usac.edu.gt/2043/</a>
1493	Especialización en Investigación Científica	MARÍA DE LOS ANGELES CHANLAN EN FERRO Andrea María López Ochoa Francisco Javier Barrios Rodas Juan Pablo Armas Castillo Rodolfo Edger Manfredo Roca Alvarez Carlos Alfredo Mayén Pérez Jimmy Otoniel Saucedo Rizo Leonardo Isaac Contreras Millán	RELACION ENTRE ANSIEDAD Y EL AUMENTO DEL IMC PARA ESTABLECER SOLUCIONES PRÁCTICAS DE CONTROL DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA EN LOS ESTUDIANTES DE LA EEP-FUSAC DE GUATEMALA	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RdH48FMGH5ORaxtwk17zpcW5B0agn/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RdH48FMGH5ORaxtwk17zpcW5B0agn/view?usp=sharing</a>	
1494	Especialización en Investigación Científica	Victor Andrés Romero Galicia	TU ESTILO DE VIDA ACTUAL, POTENCIADOR DE TUS FUTURAS ENFERMEDADES	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1k9wGZr1Pawp6trG_1nQ2F7oZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1k9wGZr1Pawp6trG_1nQ2F7oZ/view?usp=sharing</a>	
1495	Especialización en Investigación Científica	Karla Rosales Mercedes Castillo Sandra Velásquez Vivian Palacios Humberto Pineda Christan Solo	Malanga FRIDE	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1EXWZuCuYvYhDhDpCQm4XRCv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1EXWZuCuYvYhDhDpCQm4XRCv/view?usp=sharing</a>	
1496	Postgrado de Gerencia en Comercio Internacional	Efén Antonio del Cid Solares Cesar Estuardo Solórzano Orelana Mirna Lisette Meza Martínez Luisa Mosea Camarero Cazo Hermann Alexander Sánchez Ovando Guillermo Enrique Alvarado García Walter Ubel Montiel Gómez Concepción López	PROYECTO DE REESTRUCTURACIÓN DEL PROCESO DE PREPARACIÓN, EMPAQUE Y DISTRIBUCIÓN DE LA EMPRESA EDITORIAL EDUCATVA, S. A.	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/118e10S2bFpDEcYmeE81vLthwT1Zm/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/118e10S2bFpDEcYmeE81vLthwT1Zm/view?usp=sharing</a>	
1497	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Floriza Felipa Ávila Pesquera de Madrid Sigrif Aliza Calderón de León de León Ana Isabel Valdes Matta Jorge Alexander Montes Montenegro Ely Nephtali Cabrera Pérez David Antonio Sorio Fuentes	EXPORTACIÓN DE COLCHAS HACIA EL MERCADO HONDUREÑO; FÁBRICA EL DORMILÓN	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1x4KdK6R7D5S7h7RADhneFMXVlGK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1x4KdK6R7D5S7h7RADhneFMXVlGK/view?usp=sharing</a>	
1498	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Abner Josué Cará Choján Nancy Maricela Velásquez Aguilar Sergio Andrés Martínez Latona Ursula Celestina Reppicht Hernández Vany Asemabeth Pineda Martínez	EL MANEJO DE INFORMACIÓN VISUAL PARA RUTAS DE EMERGENCIAS EN CENTRO MÉDICO MILITAR COMO INDICADOR DE DISMINUCIÓN DE RIESGO EN CASO DE SISMO EN EL ÁREA DE ENCAMIENAMIENTO PARA ADULTOS UBICADA EN EL SEGUNDO NIVEL	febrero-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pdxWd4BypGjzr3_C0h199dF3Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pdxWd4BypGjzr3_C0h199dF3Q/view?usp=sharing</a>	
1499	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Dorian Ayme De León Pérez Ely Fernando Girón Xiquila Erika Lisette Pérez De León Fernando Danilo Calvo Samayoa Javier Waldemar Chicuy Welman Walfred Orlando Colindres Bathen	ESTUDIO BASE PARA LA ELABORACIÓN DE PROTOCOLO ADMINISTRATIVO DE ATENCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE TERAPIA FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE REHABILITACIÓN DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS	febrero-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/19QzAuD9CR2_0vX14R8_9_0vovhiv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19QzAuD9CR2_0vX14R8_9_0vovhiv/view?usp=sharing</a>	
1500	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional	Emilia Gussela Aguilar Wika López Karla Ortiz De Escobar Myriam Leiza Diego A. Guillén	PLAN DE EXPORTACIÓN AVES DEL PARAÍSO	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1kpb858aACICEKPFVL0NDHUc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1kpb858aACICEKPFVL0NDHUc/view?usp=sharing</a>	Grupo 8
1501	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Cesar Alejandro de León Orelana Cynthia Mariela Solís García Daniel Estuardo Velásquez Morales Diana Judith Estrada Villata	PROPUESTA DE PLAN DE EXPORTACIÓN DE SALSA CHILTEPECÓN HACIA ESTADOS UNIDOS, BAJO EL CONCEPTO DE PRODUCTOS NO ALIMENTICIOS GUATEMALTECOS	febrero-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1v0Vjy1tJRG2eTm8_0x0z28fZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1v0Vjy1tJRG2eTm8_0x0z28fZ/view?usp=sharing</a>	
1502	Especialización en Comercio Exterior	Rosmary Verónica Guzmán Blanco Maritxe Elizabeth López Wilsotto Jose Andrés Sanabria Leiva Cynthia Melissa López Estuardo Velásquez Aguilar	EXPORTACIÓN DE EJOITE FRANCÉS ORGÁNICO HACIA POMPANO BEACH, FLORIDA, ESTADOS UNIDOS	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1pP7u88k81h0P9mMk-gT8Tq6d5P/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1pP7u88k81h0P9mMk-gT8Tq6d5P/view?usp=sharing</a>	
1503	Especialización en Investigación Científica	Vera Nirette De León Méndez Evelyn Rosales Sandoval Castillo Eduardo Rodríguez Valenzuela Goody Myriam Daniel Carlas Alonzo	REDISEÑO DE LA CADENA DE LOGÍSTICA EN UNA EMPRESA MAYORISTA DE TECNOLOGÍA	agosto-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1T5uJUS1No3RC14y6dX90vYmmP2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1T5uJUS1No3RC14y6dX90vYmmP2/view?usp=sharing</a>	
1504	Especialización en Investigación Científica	Carlos Adolfo Beltrere Enriquez Juan Luis Miguel Rodríguez Oliva Layla María Dacarant Chade Zaida Fernanda Méndez Aguilar	DESIGNO DE LA CADENA LOGÍSTICA PARA LA EXPORTACIÓN DE GABARDINAS A REFINERÍA COMANCANA EN LA EMPRESA LACAZA, S.A.	septiembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/18BwJpUvGwH6E90U81ahyV1VFZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18BwJpUvGwH6E90U81ahyV1VFZ/view?usp=sharing</a>	
1505	Especialización de Gerencia de Comercio Internacional	Maria Mercedes Marroquín Morales Laura Yasmin Jiménez Reyes Alejandra Lucía López Guerrero Rosa Isabel Ayala Castillo María De Los Angeles Rodríguez Ochoa Jose Carlos Arana Valdes	PROYECTO DE EXPORTACIÓN PARA UJOCRES DE FRUTAS	noviembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1a-1M1W-6ZyWmz4_0_ZpW5W0mJUN/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1a-1M1W-6ZyWmz4_0_ZpW5W0mJUN/view?usp=sharing</a>	
1506	Especialización en Gerencia del Comercio Exterior	Maria de los Angeles López Vásquez Bryan Joseph McGauran Ros Sonia Haydee Leiva Cruz	PROYECTO DE EXPORTACIÓN DE ACEITE DE AJONOLÍ AL MERCADO FRANCÉS	junio - 2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1DnZGy6d3DQ4u7a3b1Yc1Y0qCQZB0K/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1DnZGy6d3DQ4u7a3b1Yc1Y0qCQZB0K/view?usp=sharing</a>	
1507	Especialización en Investigación Científica	Andrés Enrique Rojas Velásquez Jennifer Ivonne Mirabal Lusa Kimberly Fabiola del Cid Morán Melany Paola Molina Pinto Yasmin Lucreo Rodríguez Moroney	ANÁLISIS DE RIESGO DE DESARROLLO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 DEBIDO AL ESTILO DE VIDA Y MEDIDAS PREVENTIVAS EN ESTUDIANTES DE LA EIC EN LA EEP-FUSAC	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HJDFZ2_XicR0k_SEHl5w8YvGsaM3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HJDFZ2_XicR0k_SEHl5w8YvGsaM3/view?usp=sharing</a>	
1508	Especialización en Investigación Científica	Dean Wesley Ortiz López Erick Fernando Hernández Castañaza Luisa Alejandra Medina Lobos Thibery Martin Alvarado Sotz Ana D. Deudemann Pineda Carmen Stephanie Gómez Mamoulin Daniel Isaac Figueroa Vásquez Esaín Leonardo Tabora Cilentes Gabriela Alejandra Godínez Bierza Iván Ernesto Vargas Bernal Javier Antonio Velez Chinchilla José Miguel Morán Córdova	ANÁLISIS DEL NIVEL DE CONOCIMIENTO DE LOS ESTUDIANTES DE 6TO AÑO DE LA CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO SOBRE EL SOPORTE VITAL BÁSICO CON LA PRESENCIA DE UNA MEJORA EN LA ATENCIÓN DEL PACIENTE EN EL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E8EKHL_P8ph43xKkh0d_4PMSd8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E8EKHL_P8ph43xKkh0d_4PMSd8/view?usp=sharing</a>	
1509	Especialización en Investigación Científica	Dania Rocío Hernández León Gabriela María Ochoa Arana Kevin David Vásquez Ovela Luis Alfredo Orelana Chacón Marta Fernanda García González Marta Gabriela Velásquez Ortiz Mario Iván Mérida Antón Monica Mirella Morales Morán	PLAN PARA LA DISMINUCIÓN DEL DESARROLLO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA, ZONA 12, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e2z3QY108Rd2xX1V1ZFhVhDz8f8a1k/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e2z3QY108Rd2xX1V1ZFhVhDz8f8a1k/view?usp=sharing</a>	
1510	Especialización en Investigación Científica	Dania Rocío Hernández León Gabriela María Ochoa Arana Kevin David Vásquez Ovela Luis Alfredo Orelana Chacón Marta Fernanda García González Marta Gabriela Velásquez Ortiz Mario Iván Mérida Antón Monica Mirella Morales Morán	CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES ONCOLÓGICOS CON HSPORDADO POSITIVO POR ACINETE BACTER PARA CONOCER LOS FACTORES DE RESISTENCIA ANTIBIÓTICA EN LOS PACIENTES EN LA UNIDAD NACIONAL DE ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA, ZONA 11, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1O2W5wV6P8dK81aF5aJsmvU4MjP2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1O2W5wV6P8dK81aF5aJsmvU4MjP2/view?usp=sharing</a>	
1511	Especialización en Investigación Científica	Diana María Letona Lee Enri Alexander Ramírez Tebbal Maxvin Francisco Castillo Barrera Mildred Cristina Aspaz Sánchez Luis Fernando Juárez Pacheco Luis Fernando Leal Hernández	MODELO DE VISIÓN Y MEMORIA ARTIFICIAL (CAPAC DE GENERAR UN DIAGNOSTICO MEDICO POR PACIENTE CON DIFERENTE NÚMERO DE IMÁGENES TOMOGRÁFICAS EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Am5A1CjyP6d47Z9W80YyWCG_0r/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Am5A1CjyP6d47Z9W80YyWCG_0r/view?usp=sharing</a>	
1512	Especialización en Investigación Científica			noviembre-2019		

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1513	Especialidad en Investigación Científica	Ana Victoria Avila Samier Carlos Eduardo Solís Perdomo Francisca Karina Santos Hernández Hector René Salazar Ochoa Kerilyn Isabel Robles Herrera Marvin Rodrigo Acosta García Nancy Paola Izequi Niedehe Oscar Leonardo Armas Jiménez	EVALUACIÓN EFECTIVA DE UN METODO DE ENSEÑANZA PARA REALIZAR EL AUTOEXAMEN DE MAMA PARA LA DETERMINACIÓN DE LA PREVALENCIA DE CÁNCER EN ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO Y DIVERSIFICADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO EN ESTUDIOS DIVERSIFICADOS SAN JUAN, ZONA 7, CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e4qz2Y9MzbA8L8_8ncQzP8Fz24/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e4qz2Y9MzbA8L8_8ncQzP8Fz24/view?usp=sharing</a>	
1514	ESPECIALIDAD EN ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO HOSPITALARIO	Anest Sigrañi Tin García Laura Herminia Gálvez Figueroa Mary Roberto Armas Rosell Freddy Horacio Cacerano Rabanales	ANÁLISIS DEL MANEJO DE DESECHOS SÓLIDOS EN LOS SERVICIOS INTRAHOSPITALARIOS DEL HOSPITAL NACIONAL DE ORTOPEDIA Y REHABILITACIÓN DR. JORGE VON AHN DE LÍON	enero-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1q7lBcYdA1H11_4E8RvUwK0SobluwMvUwz/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1q7lBcYdA1H11_4E8RvUwK0SobluwMvUwz/view?usp=sharing</a>	
1515	Maestría en Estructuras	Axel Gustavo González Angel	INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE CARGA DE UN SUELO LIMO ARCILLOSO; UTILIZANDO MICROPILOTOS DE 1.00 MT DE PROFUNDIDAD PERFORADOS MANUALMENTE Y FUNDIDOS IN-SITU, APLICADO A VIVIENDAS DE 1 Y 2 NIVELES	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Xp3u2wv6B8G7z4d4PwFp8QWffnT/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Xp3u2wv6B8G7z4d4PwFp8QWffnT/view?usp=sharing</a>	
1516	Maestría en Gestión de Recursos Hospitalarios	Viladina Sarahi Saavedra López	MODELO HIDROGEOQUÍMICO EN LA ZONA DE DESCARGA HIDROLÓGICA DE LA MICROCUENCA RIO MORÁN, MUNICIPIO DE ASUNCIÓN MITA, DEPARTAMENTO DE JUTIQUA	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1UBa10xPDMzGmhbTeeZ_KayVb/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1UBa10xPDMzGmhbTeeZ_KayVb/view?usp=sharing</a>	
1517	Maestría en Gestión Industrial	Daniilo Andrade Juárez	DISEÑO DE UN PROGRAMA PARA MITIGAR EMANACIONES DE HUMO, GASES Y PARTICULAS SUSPENDIDAS GENERADOS POR UNA DESTILADORA DE ALCOHOL	enero - 2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1uQYsAM1c9R5g1J0hxxwz/213MP8Ad/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1uQYsAM1c9R5g1J0hxxwz/213MP8Ad/view?usp=sharing</a>	
1518	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Jorge Rodolfo Cantón Estrada	PLAN DE MONITOREO BASADO EN CONDICIÓN DE LAS MÁQUINAS LAVADORAS WASHEX DE TIPO INDUSTRIAL PARA LA PROYECCIÓN DE PATALANONES DE LONA EN UNA LAVANDERÍA INDUSTRIAL	mayo-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z2wvWd6dRkXkX2bUwEEd0wE2VM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z2wvWd6dRkXkX2bUwEEd0wE2VM/view?usp=sharing</a>	
1519	Maestría en Artes en Ingeniería de mantenimiento	Cristhian Javier Rodríguez Rodríguez	PROPUESTA DE UN PLAN DE GESTIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA SISTEMA MECÁNICO DE CORTE BAJO LA NORMATIVA NTP 879 PARA COSECHADORA CLAS JAGUAR 880 EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA	junio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1h4dN9w7HbV3aSp-uhN-c5-omav/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1h4dN9w7HbV3aSp-uhN-c5-omav/view?usp=sharing</a>	
1520	Especialidad en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Nieves María Reyes Hernández Oscar Gustavo Aguilar Blanco Pamela Estívez Velásquez Escobar Rosco Fabiola Esturbán Paiz Byron Alexander Hernández Estrada Rafael Iván Bautista Galdamez Sara Isabel Ruiz Tuyuz Sofía Isabel Castillo Montenegro Stephane Suseth Santos López Susana Lucía Reyes Martínez Vivian Gabriela Castillo Huertan William Alexander Chococ Ruiz Zoly Doreana Ortiz Estrada	PROPUESTA DE UN DOCUMENTO BASE PARA LA INCLUSIÓN DE ESTÁNDARES E INDICADORES DE CALIDAD DE SERVICIO PARA LA ATENCIÓN DEL PACIENTE EN EL ÁREA DE EMERGENCIA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA EN EL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS ZONA 1, CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Y7ZEP00QMa926dH1_cnk47_mhW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Y7ZEP00QMa926dH1_cnk47_mhW/view?usp=sharing</a>	
1521	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Jorge Leonor Ramos Paiz Jorge Alejandro Bernardino Bac José Alberto Hernández Yil José Andrés Kestelar Gutiérrez Julia Cristina Cruz Tepe Krislyne Dayanne Maristela Dubon Lisbeth Karina Diaz Izquierdo Lisbeth Esther Godínez Ortiz Mabry Dariana Franco Mijangos Maabuel Esteban García Guzmán María Alejandra Andino Malin Mildred Eunice Moroy Alvarado Mynor Estuardo Reyes López	REORGANIZACIÓN DEL ÁREA DE ESPERA DE RADIOLOGÍA DE ADULTOS POR MEDIO DE LA HUMANIZACIÓN DE ESPACIOS Y USO DE LA PSICOLOGÍA DEL COLOR PARA UN AMBIENTE CONFORTABLE DEL USUARIO DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS ZONA 1, CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1m7TqyHs1dROR_cmbK0ndrC7QV0dA0pD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1m7TqyHs1dROR_cmbK0ndrC7QV0dA0pD/view?usp=sharing</a>	
1522	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Karla Alejandra Rosallo Herrera Kathia María Domínguez Maricela Kermeil Arturo Portillo Vargas Kevin Steve González Melgar Lestly Odely Martínez Velásquez Lisa Mariela de León Herrera Luis Alfredo Martínez Gómez Magda Catalina Lux León María del Rosario García Catalán María Fernanda Turcos Santiago María Mercedes Robledo Méndez Mariano René García Oliva Mariano Roberto Giron Meléndez Mayra Elizabeth Piox Gómez Santael Eduardo Chami Tozy	BASES PARA LA ELABORACIÓN DE UN PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA EN EL ÁREA DE ENCAMAMIENTO DE ADULTOS, HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, MUNICIPIO DE GUATEMALA, DEPARTAMENTO DE GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K6BEK953_1qg1hU0FyZuZ6407Giv/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K6BEK953_1qg1hU0FyZuZ6407Giv/view?usp=sharing</a>	Grupo 07
1523	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Edgar Armando Car Chiguchón Edgar Liniker Santos Gutiérrez Ethan Alejandro Arevalo Vilagrán Estelita María Herrera Medina Evellyn Roxana Mena Pineda Hector Andrés Gantemán Leiva Ingrid Betzabé Simón Ramírez Jocelyne Elizabeth Morales García José David Argueta Toscano Juan Francisco Miranda Velásquez Karen Yamiris Sánchez Medina Max Ronald Zetata Cux	BASES PARA EL PLAN ANTINCENDIOS DEBIDO A UNA FALLA ELÉCTRICA POR SOBRECARGA DE VOLTAJE EN EL SISTEMA ELÉCTRICO, PARA SALVAGUARDAR LA VIDA DE LOS PACIENTES EN EL ENCAMAMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Co2yUk8Nus8oouARd5w_0VEInEW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Co2yUk8Nus8oouARd5w_0VEInEW/view?usp=sharing</a>	
1524	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Abner Eliab Arenales Pérez Alicia Margarita Fuentes Zarate Ana Cecilia Tarcil Perdomo Ana Gabriela Gálvez Ortiz Ana Kerilyn J. Heina Estrada Ana Sofía Meza Amaza Anas Simón Armas Vilardi Andrea María Letona Jerez Andrea Sofía Enríel Valle Angel David Batz Panto Aura Mariela Ovando Rousselin Byron Javier Urezo Gómez Carlos Julio A. Nova Miranda Dannay José Matin Maristela Eida Lucrecia Zamora Talento Emilia María Montoya López Erick Rodolfo Castro Pop	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN CON BASE ALA OBLIGACIÓN DE CUMPLIR LABORAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO DE LOS DEPARTAMENTOS DE MEDICINA INTERNA Y CIRUGÍA GENERAL DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, ZONA 1, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/11EN03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11EN03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing</a>	
1525	Especialización en Investigación Científica	Ana Lucía Méndez Alemán Uljan Angelica Chula Arreaga Cindy Karina López Menéndez Stephanie Caroline Toledo Mérida	SOLUCIONES PRÁCTICAS PARA EVITAR EL AUMENTO DEL ÍNDICE DE MASA CORPORAL CON LA FINALIDAD DE UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE Y PREVENIR DIABETES MELLITUS TIPO 2, EN ESTUDIANTES DE LA ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA SECCIÓN "C" DE LA EEP-FUSAC, ZONA 12, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/16P5dYen1X1AAAT_4Osu9RMz2oqW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/16P5dYen1X1AAAT_4Osu9RMz2oqW/view?usp=sharing</a>	
1526	Especialización en Investigación Científica	Andrea Karina Aguilar Sánchez Angélica María Blanco Calvez Christopher Alejandro Horjales Paola Alejandra Crocco Talle Pedro Antonio Peláez Cárdenas	EVALUACIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES EN ESTUDIANTES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE LA ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VEn03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VEn03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing</a>	
1528	Especialización en Investigación Científica	Thelma Lucia Goboy Espinoza Lucero Estefanía Duarte de León	EMBARRAZO EN ADOLESCENTES "NIÑAS TENIENDO NIÑOS"	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VEn03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VEn03y4t8T6g_c2Zy1m4d8mY3a64d9N/view?usp=sharing</a>	
1529	Especialización en Investigación Científica	Carlos Alberto López Reyes	EL SUEÑO DEL MIGRANTE Y SU PASO POR EL MUNDO	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WVWzQwv4XDD8R8jwv8K0g1gUy/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WVWzQwv4XDD8R8jwv8K0g1gUy/view?usp=sharing</a>	
1530	ESPECIALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	Ernesto Alejandro Ramos González	EQUIVIDO EN SALUD Y SU RELACION CON LAS EPIDEMIAS DEL SIGLO XXI	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ynqz203B_1d_8ZgndE0RkX1d4yuc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Ynqz203B_1d_8ZgndE0RkX1d4yuc/view?usp=sharing</a>	
1531	Especialización en Investigación Científica	Pablo Eduardo Tobias Castillo	MATERNIDAD FRENTE A LA MUERTE	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1z_7u5vR_Q6G-FZgndE0RkX1d4yuc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1z_7u5vR_Q6G-FZgndE0RkX1d4yuc/view?usp=sharing</a>	
1532	Especialización en Investigación Científica	Ricardo Antonio Vilardi Anzueto María Olga Del Carmen Morales Díaz Ernesto Iván Marroquín Muñoz Francisco Nahoki Quian Aguirre Luis Alfredo Goboy Méndez Natalia Isidori Rojas Raido Sergio Antonio Castellanos López	TRASTORNOS MENTALES: UNA EPIDEMIA SILENCIOSA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/11dhu8Nw6hPND0MavYd065u0CY_vU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11dhu8Nw6hPND0MavYd065u0CY_vU/view?usp=sharing</a>	
1533	Especialización en Explotación Minera	Ricardo Antonio Vilardi Anzueto María Olga Del Carmen Morales Díaz Ernesto Iván Marroquín Muñoz Francisco Nahoki Quian Aguirre Luis Alfredo Goboy Méndez Natalia Isidori Rojas Raido Sergio Antonio Castellanos López	OPESIDAD: LA EPIDEMIA CONOCIDA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1303uK4_u1St4hGh2t1H0102z_gfQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1303uK4_u1St4hGh2t1H0102z_gfQ/view?usp=sharing</a>	
1534	ESPECIALISTAS EN EXPLOTACIÓN MINERA	Claudia Elizabeth Menéndez Franco Jose Rabal Chinchilla Paiz Marvin Ricardo Junior Barrios Pineda Josef Jonathan Yaxcal Bernal Luis Giovanni Rios Rodriguez Melissa Gabriela Pacheco Ochoa	PROPUESTA DE PLANEAMIENTO MINERO, PARA LA EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO LATERÍTICO, A CIELO ABIERTO.	agosto-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1C8yY1G0w11wYBv0b0MvYFFGMAZE_Cuivw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1C8yY1G0w11wYBv0b0MvYFFGMAZE_Cuivw/view?usp=sharing</a>	
1535	ESPECIALIZACIÓN EN EXPLOTACIÓN MINERA	Luis Alejandro Casca Bartolón Henry Byron Koppler Samayoa Ronald Othoniel Faxator García Julo Hector Martínez Letona	MANUAL DE EXPLOTACIÓN MINERA SUBTERRÁNEA DE UN YACIMIENTO POLIMETALICO EN CERRO DEL MEDIO, MUNICIPIO DE SAN RAFAEL LAS FLORES, DEPARTAMENTO DE SANTA ROSA	agosto-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1U6w4dN06ZPDY41p17a3E0FF1_Dad5W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1U6w4dN06ZPDY41p17a3E0FF1_Dad5W/view?usp=sharing</a>	
1536	Especialización en Incuidad y Gestión Ambiental en el Comercio Internacional de Alimentos	Leidy Omeida Mazariegos Calderón Henry Eduardo Hernández Vásquez Alfredo Lemus Rodas Carlos Antonio Montenegro Rodríguez Eddy Giovanni Xicará Mejía	PLAN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA CON BASE AL SISTEMA DE CERTIFICACIÓN SOF NIVEL 1, EN LA PLANTA EMPACADORA DE PLÁTANO (Musa paradisiaca) UBICADA EN ALDEA MADRONALES, LA BLANCA, SAN MARCOS	junio-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1RQ5X7Q065SvRjDmP2_3z2_3z2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1RQ5X7Q065SvRjDmP2_3z2_3z2/view?usp=sharing</a>	
1537	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Luis Alejandro Casca Bartolón Henry Byron Koppler Samayoa Ronald Othoniel Faxator García Julo Hector Martínez Letona	INTRODUCCIÓN A LA DESCRIPCIÓN DE LESIONES EN PIEL Y MUCOSAS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1p4d4M9d4868BBLd6S2e2mZmYv0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1p4d4M9d4868BBLd6S2e2mZmYv0/view?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1538	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Beatriz Eugenia Bolanos Sagastume	COMERCIO INTERNACIONAL	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1LcEI-XuXU4i-0dFYXVZ5e83FX3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1LcEI-XuXU4i-0dFYXVZ5e83FX3/view?usp=sharing</a>	
1539	Especialización en Investigación Científica	Alicia Margarita Fuentes Zarate	MEDICINA ALTERNATIVA EN EL SIGLO XXI	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gdnW1J2cswt_xgms8y8M6k-4tQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gdnW1J2cswt_xgms8y8M6k-4tQ/view?usp=sharing</a>	
1540	Especialización en Investigación Científica	Amy Jazmin Recinos Guzman	EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA DESNUTRICIÓN INFANTIL	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1J2GKR0e8e8jGjW6Q0J1_Tqz9Xb2Z0M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1J2GKR0e8e8jGjW6Q0J1_Tqz9Xb2Z0M/view?usp=sharing</a>	
1541	Especialización en Investigación Científica	EDGAR LEONEL MARTINEZ LOPEZ	NUÉVAS ENFERMEDADES EMERGENTES DE GRAN IMPACTO EN LA SALUD PÚBLICA Y LA RESPUESTA POLÍTICO FINANCIERA	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1scOfz0h7v1x4Fy4S4nNDaTD09CYQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1scOfz0h7v1x4Fy4S4nNDaTD09CYQ/view?usp=sharing</a>	
1542	Especialización en Investigación Científica	Maria del Carmen López Ramirez	CALENTAMIENTO GLOBAL Y SU IMPACTO MUNICIPAL	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1BE4j95uq9728a0b01VMa5dGau/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1BE4j95uq9728a0b01VMa5dGau/view?usp=sharing</a>	
1543	Especialización en Inocuidad y Gestión Ambiental en el Comercio Internacional de Alimentos	Abel Alejandro Gramajo Soto Eryn Li-Mi Lein Zentia Yvonne Evelyn Rocio Argueta Jorge Mario Vásquez Fuentes Luis Eduardo Blanco Freida	MANUAL DE BUENAS PRÁCTICAS DE ORDEN PARA LA GRANJA LA ALAMEDA, SAN JOSÉ PAILÓN, GUATEMALA	agosto-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/145C8A0u08kqz17p068V65QaV9v1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/145C8A0u08kqz17p068V65QaV9v1/view?usp=sharing</a>	
1544	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Mauro Eduardo Molina Ortiz	GESTIÓN DE SERVICIO AL CLIENTE EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS MARITIMOS Y PORTUARIOS UTILIZANDO NORMAS ISO PARA AUMENTAR LA SATISFACCIÓN DE LOS CLIENTES Y REDUCIR LOS COSTOS POR EL INCUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LOS CLIENTES	enero-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wTc4RkXc9B8f2z7MERb06R2o/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wTc4RkXc9B8f2z7MERb06R2o/view?usp=sharing</a>	
1545	Especialización en Educación Virtual para el Nivel Superior	Lesly Patricia Pazos Hernández	DISEÑO DE MICRO CURSO INTRODUCCIÓN A LA GAMIFICACIÓN	noviembre-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GmW1wEedv2uAWf3StvQTSFYEsu0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GmW1wEedv2uAWf3StvQTSFYEsu0/view?usp=sharing</a>	
1546	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Oscar René Choc Quin	DISEÑO DE CONSTRUCCIÓN DE UNA RED DE DISTRIBUCIÓN PARA ELECTRIFICACIÓN DEL CASERIO MUNICIPAL MANO DE LEÓN, JOCOTENANGO, SACATEPEQUEZ	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/18bn0tQdS2GVDEH1C8a0t9R2d6N9v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18bn0tQdS2GVDEH1C8a0t9R2d6N9v/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2005/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2005/</a>
1547	Maestría en Estructuras	Samuel Alejandro Juárez Guillén	EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DE EDIFICIOS FABRICADOS CON PANEL W DE POLIESTIRENO EXPANDIDO Y ELECTRO MALLA DADAIDA	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xV5v0aK1U8d8k6j8R2pY1YkXvGm2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xV5v0aK1U8d8k6j8R2pY1YkXvGm2/view?usp=sharing</a>	
1548	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Fabiola Irasema Interiano Espinoza César Guillermo Sánchez Montú Julio Freddy Simón Castañ Angel Anibal Ovalle Urizar Edgar Humberto Castillo Monte José Ramón López Edwin Daniel Gamboa Palacios Doracio Eduardo Velazquez M	DISEÑO DE PLAN HACCP (ANÁLISIS DE RIESGOS Y PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL) PARA EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE UN FÁRMACO COMPROMISO RECUBIERTO EN UNA EMPRESA FARMACÉUTICA UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE GUATEMALA.	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1AnMBRT1z7q1nH0z6AWV_1T8S8A/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1AnMBRT1z7q1nH0z6AWV_1T8S8A/view?usp=sharing</a>	
1549	ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Edwin Daniel Gamboa Palacios Doracio Eduardo Velazquez M	APLICACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA - SIG - PARA LA GENERACIÓN DE MAPAS TEMÁTICOS EN EL MUNICIPIO DE CHIMULÉ, QUICHÉ	diciembre-2014	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QzA5b-3P2N7m4t4e3ow58t4GQh4G5Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QzA5b-3P2N7m4t4e3ow58t4GQh4G5Q/view?usp=sharing</a>	
1550	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Mayra Patricia Cabrera	MICROCURSO PROFESIONAL DEL EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO, USO DE LAS HERRAMIENTAS DE GOOGLE DRIVE	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1CvQ0N58-SMD363eEaJANjC_Y5uCo3/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1CvQ0N58-SMD363eEaJANjC_Y5uCo3/view?usp=sharing</a>	
1551	Especialización en Investigación Científica	Wendy Beatriz Mansilla Figueroa	¿QUÉ SIGNIFICA SER JOVEN EN GUATEMALA?	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1G6uq1-u-9Tz0q0vFP4P6W086e1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1G6uq1-u-9Tz0q0vFP4P6W086e1/view?usp=sharing</a>	
1552	Especialización en Investigación Científica	Karen Andrea García Montenegro	ACUERDOS DE PAZ. 20 AÑOS DESPUÉS	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1FjwRPH8iC7Qd3S_1_e1m1ar7pau1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1FjwRPH8iC7Qd3S_1_e1m1ar7pau1/view?usp=sharing</a>	
1553	Especialización en Investigación Científica	Nida Sara Ortiz López	TRES ÁTOMOS: LA FUENTE DE VIDA INAGOTABLE?	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1xv_zm6_vY2R9NS5Y71T6v_4T1y0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1xv_zm6_vY2R9NS5Y71T6v_4T1y0/view?usp=sharing</a>	
1554	Especialización en Investigación Científica	Ana Beatriz Barrios Cabrera	PANORAMA DE LAS INMUNIZACIONES: POSIBLE CAUSA DE ENFERMEDADES REEMERGENTES EN GUATEMALA.	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1V_ZV40mkg92u169_Xyz8t880a1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1V_ZV40mkg92u169_Xyz8t880a1/view?usp=sharing</a>	
1555	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional	Violeta Escobar Marica Pataz Kristy Ulibán Jose Cabra	ESTUDIO FINANCIERO PRODUCTOS CARACOLINOS S.A.	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Eg9fUlm48m1h3CNZ4Juan_Fay/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Eg9fUlm48m1h3CNZ4Juan_Fay/view?usp=sharing</a>	
1556	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL	ANA DÍEGUEZ HÉCTOR JOSÉ MARROQUÍN ÁXEL EYRON MIRANDA PANIAGUÁ MIGUEL PABILLA LUIS RODRÍGUEZ	Plan de exportación miel de caña	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vYm0t0mCpC3u0vumr_ghUAlw7D/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vYm0t0mCpC3u0vumr_ghUAlw7D/view?usp=sharing</a>	
1557	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL	Aureliano Baustista María Leith Carranza Zelaya María Regina Hector Fernández	EXPORTACIÓN DE HOJAS SECAS DE ESTEREA GRANOSA CERTIFICADA (Bio-Sieve) PARA LA INDUSTRIA PROCESADORA DE MATERIA PRIMA EN EL MERCADO JAPONÉS	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1q87u7aF_B0B87z4eRfW2M4Czgm0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1q87u7aF_B0B87z4eRfW2M4Czgm0/view?usp=sharing</a>	
1558	Especialización en Investigación Científica	Alvaro Eduardo Alvarez Rivera	NUTRICIÓN EN UN MUNDO PARALELO	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F_8Fv8qjDqag47u1UJXvE9Qa7v/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1F_8Fv8qjDqag47u1UJXvE9Qa7v/view?usp=sharing</a>	
1559	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Erick Eduardo Alvarez Ramirez	MICROCURSO MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN BÁSICA DE COLECTORES	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/17ACv80RcX740k36s_Ayab8H8hCOF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17ACv80RcX740k36s_Ayab8H8hCOF/view?usp=sharing</a>	
1560	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Elsa Evelyn López Herrera	MICROCURSO PROFESIONAL PARA ASPIRANTES A LAS CARRERAS DE CIENCIAS ECONÓMICAS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E1EgPKXAcLka8n8E6u1aYh384tGN/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E1EgPKXAcLka8n8E6u1aYh384tGN/view?usp=sharing</a>	
1561	Especialización en Investigación Científica	Annie Paulette Gelerá Santa María	ENSAYO NUTRICIÓN EN GUATEMALA: REFLEJO DE LA DESIGUALDAD	noviembre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1MwAKvXc0v1Za0a7ANP0vXyY3aV6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1MwAKvXc0v1Za0a7ANP0vXyY3aV6/view?usp=sharing</a>	
1562	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Juan Manuel García Galicia	MICROCURSO BAÑOS RECREATIVOS PISCINAS	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/10ySUAR3J0w8Bt42CndQzW0tmQc79/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/10ySUAR3J0w8Bt42CndQzW0tmQc79/view?usp=sharing</a>	
1563	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	NELTON ESTUARDO MÉRIDA	MICROCURSO ANÁLISIS FINANCIERO	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VNM0UxRwvz63454GpUy8T1E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VNM0UxRwvz63454GpUy8T1E/view?usp=sharing</a>	
1564	Especialización en Investigación Científica	Francisco Chicas Casas	LA PLANTA OCULTA: STEVIA REBAUDIANA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1GLvF7W3a7Z4h17v_0bN8S-m8yE7uZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1GLvF7W3a7Z4h17v_0bN8S-m8yE7uZ/view?usp=sharing</a>	
1565	Maestría en Artes en Ingeniería Vial	Brietas Ayleit Antón Guzmán	ANÁLISIS DEL RIESGO ACTUAL DEL TALUD EN EL KILÓMETRO 144 DE LA RUTA RN-1	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wF9Z-y8n8_7xYL_d5W_P5F3dOGAW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wF9Z-y8n8_7xYL_d5W_P5F3dOGAW/view?usp=sharing</a>	
1566	Maestría Gestión Industrial	María Fernanda López Escobedo	DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS ORDINARIOS EN UN PROYECTO DE EXPLOTACIÓN DE MINERALES UBICADO EN SAN JOSÉ DEL SOFÓ, GUATEMALA	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1G67fJFD0b0mYmF4_120a0mE52H1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1G67fJFD0b0mYmF4_120a0mE52H1/view?usp=sharing</a>	
1567	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Mauricio Orlando Cuzpe Rafael	RECUPERACIÓN DE LA COBERTURA BOSCOSA Y LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL CORRIDOR SECO Y SUS CONSECUENCIAS ECONÓMICO-SOCIALES EN EL MUNICIPIO DE LENGUAZA	febrero-2023	<a href="https://drive.google.com/file/d/1wXKx11C2vY1Bx0dHTC1UBv4C9mK/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1wXKx11C2vY1Bx0dHTC1UBv4C9mK/view?usp=sharing</a>	
1568	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Christopher Albany López Palz	PROPUESTA DE UN SISTEMA UNIFICADO DE AIRE COMPRESIDO BASADO EN LA NORMA ISO 1717 Y PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UTILIZADO PARA GRUPOS ELÉCTRICOS EN UNA INDUSTRIA DE TELECOMUNICACIONES	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1S_66E-C7wYvK6A30pG3yee1H1r4rD/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1S_66E-C7wYvK6A30pG3yee1H1r4rD/view?usp=sharing</a>	
1569	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jorge Eduardo Reyes Chacón	EVALUACIÓN DEL COSTO - BENEFICIO DE UNA PROPUESTA DE REINGENIERÍA PARA LA EFICIENCIA EN EL PENSADO DE RAQUIS EN UNA EXTRACTORA DE ACEITES DE PALMA AFRICANA UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE ALTA TERAPIA, GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KTopPq3x0B8u3YqY7qJ45Q3ramK1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KTopPq3x0B8u3YqY7qJ45Q3ramK1/view?usp=sharing</a>	
1570	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Ricardo Andrés Sarceno Corado	PLAN DE LUBRICACIÓN BASADO EN MONITOREO DE CONDICIÓN UTILIZANDO ULTRASONIDO EN LOS EQUIPOS CRÍTICOS DE PREPARACIÓN DE CAJAL DE UN INGENIO AZUCARERO	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nMl_MpL4u448d8Gsk8NeN8b0K/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1nMl_MpL4u448d8Gsk8NeN8b0K/view?usp=sharing</a>	
1571	Maestría en Artes en Tecnologías de la Información y la Comunicación	Nery Gonzalo Galvez Gómez	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CAPTURA DE INFORMACIÓN PARA EL REGISTRO DE ENTREGAS DE ALIMENTOS DE LOS PROGRAMAS DE ASISTENCIA ALIMENTARIA EN COMUNIDADES CON POCO O NULO ACCESO A INTERNET, UTILIZANDO UNA ARQUITECTURA DE MICROSERVICIOS	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/14d5G-MovW79Dv0u5u9ev_808g88/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14d5G-MovW79Dv0u5u9ev_808g88/view?usp=sharing</a>	
1572	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Idán Antonio Salazar Sosa	APLICACIÓN DE DOS HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS MIC MAC Y MACTOR PARA FORTALECER EL ANÁLISIS PREVENTIVO DE LA PRIORIDAD NACIONAL DE DESARROLLO SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL (PNDA) EN GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ww3u3l8tasAg2mmeP7wVZ2wH0v8e/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Ww3u3l8tasAg2mmeP7wVZ2wH0v8e/view?usp=sharing</a>	
1573	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Ruben David Ayoates Hiras	PROPUESTA DE UN MODELO DE MERCADO ELÉCTRICO EN HONDURAS ENFOCADO EN PRECIOS COMPETITIVOS, CON BASE EN LA NORMATIVA DE GUATEMALA	julio-2024	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2005/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2005/</a>	
1574	Maestría en Energía y Ambiente	Claudia Cristina del Carmen Borrayo Pérez	MODELACIÓN DE LA QUÍMICA Y CARACTERIZACIÓN TERMODINÁMICA DEL EQUILIBRIO DE ADSORCIÓN DE CRÓMO HEXAVALENTE EN LA HOJA DE LA MAÍZ (ZEA MAYS)	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/18CYNYNTU_2K9n18U8EOLGQvG8a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18CYNYNTU_2K9n18U8EOLGQvG8a/view?usp=sharing</a>	
1575	Maestría Gestión Industrial	William Giovanni López Melgar	APLICACIÓN DEL MÉTODO ANÁLISIS JERÁRQUICO (AHP) PARA EVALUAR EL DESEMPEÑO DE TRANSPORTISTAS EN EL PROCESO DE DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTO TERMINADO EN TRES PLANTAS DE PRODUCCIÓN DEDICADAS A LA EXTRACCIÓN DE CEMENTO Y CAL	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W7hUyEL-JarP720eWfWzpa6Wu6_Est/Et/E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W7hUyEL-JarP720eWfWzpa6Wu6_Est/Et/E/view?usp=sharing</a>	
1576	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Rosa Elizabeth Choc Reyes	Resolución de ecuaciones de primer y segundo grado e inecuaciones	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ImyGz2TLv8VfIT03D89S0mGWY7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ImyGz2TLv8VfIT03D89S0mGWY7/view?usp=sharing</a>	
1577	Especialización en Investigación Científica	Julia del Pilar Ramirez Chuc	REDUCCIÓN Y ELIMINACIÓN DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS CONTAGIOSAS	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1OGF290wKSCFQUMvE9QvW1x4248/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OGF290wKSCFQUMvE9QvW1x4248/view?usp=sharing</a>	
1578	Especialización en Investigación Científica	Juan José Ramirez Chuc	CALIDAD DE ABLACTACIÓN, LA MERITORIA CAUSA DE LA DESNUTRICIÓN INFANTIL EN GUATEMALA	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1OGF290wKSCFQUMvE9QvW1x4248/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OGF290wKSCFQUMvE9QvW1x4248/view?usp=sharing</a>	
1579	Especialización en Bioinformática y Biocomputación Molecular	Rudy Omar Velásquez Cabrera Ingrid Sotomayor Rodríguez García Jorge Luis Álvarez Marroquín Rolando Francisco Alfredo Vásquez Escobar	APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS DE BIOINFORMÁTICA EN LA PROTEÓMICA DE LA PATOGENESIS DE LA LEISHMANIASIS	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/13HtEYvYv0YUy0YbF4767z8t8eN/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13HtEYvYv0YUy0YbF4767z8t8eN/view?usp=sharing</a>	
1580	Especialización en Investigación Científica	Luis Roberto Calvo Marroquín	LA ETERNA PRIMAVERA	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P30u4C2R0c1-a-vY7qUy6W183/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P30u4C2R0c1-a-vY7qUy6W183/view?usp=sharing</a>	
1581	Especialización en Investigación Científica	Guatavo Adolfo Burmeister Campos	ACUERDOS DE PAZ. 20 AÑOS DESPUÉS (C.E. VISUALIZAN CAMBIOS)	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P80m3JgP30u4C2R0c1-a-vY7qUy6W183/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P80m3JgP30u4C2R0c1-a-vY7qUy6W183/view?usp=sharing</a>	

Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1582	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional	Dinora Audul Aguilar Flores Enck José Lionel Córdón López	EVALUACIÓN DE PROYECTO DE PROCESO Y EXPORTACIÓN DE JUGO DE LIMÓN PARA UTILIZACIÓN SOBRE MESA EN EL MERCADO DE ESTADOS UNIDOS	julio-2015	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Bm6Kw6E6RAC-WlM7a2e4e6aSm2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Bm6Kw6E6RAC-WlM7a2e4e6aSm2/view?usp=sharing</a>	
1583	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Jorge Gamaliel Gómez Méndez	LAS WEB APPS PROGRESIVAS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/186X8Dn40P204YPRQO03u4EOL0k42/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/186X8Dn40P204YPRQO03u4EOL0k42/view?usp=sharing</a>	
1584	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	ROSA EBIDIALA CHAVARRIA GUERRA	RELACION SATISFACCIÓN Y LEALTAD DE LOS CLIENTES	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1W60TnX7u00aAR6a9K4y7n7w015/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W60TnX7u00aAR6a9K4y7n7w015/view?usp=sharing</a>	
1585	Maestría en Gestión de Mercados Eléctricos Regulados	Francis Valeria Elvir Romero	EVALUACIÓN TÉCNICA-ECONÓMICA DE LA IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DE LA LEY GENERAL DE LA INDUSTRIA ELÉCTRICA EN EL MERCADO ELÉCTRICO DE HONDURAS	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/19k1U0G1JY9V96Z4F_8cC5maw6o6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19k1U0G1JY9V96Z4F_8cC5maw6o6/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/</a>
1586	Maestría en Gestión Industrial	Irina Denise Cardona López	PROPUESTA DE UNA POLÍTICA DE INVENTARIOS PARA EL MANEJO DE LOS OCHOS PRODUCTOS MÁS DEMANDADOS EN UNA EMPRESA FARMACÉUTICA UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, MEDIANTE LA EVALUACIÓN HISTÓRICA DE VENTAS	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NZEJuz2m_Ju78uV7are-U0TK6z3H4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NZEJuz2m_Ju78uV7are-U0TK6z3H4/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/</a>
1587	Maestría en Ciencias en Geomática	Jeff Hendrik Tshepo Aroche	APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA ESPACIAL RADAR PARA DETERMINAR EL ECOSISTEMA MANGLAR EN GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VJ8m5W/EaDTPRMKHv6qkTat8eP71wZ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VJ8m5W/EaDTPRMKHv6qkTat8eP71wZ/view?usp=sharing</a>	<a href="http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/">http://www.repositorio.usac.edu.gt/2071/</a>
1588	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Vivian Sisty Gij Olivares	CHARACTERIZACIÓN DE LAS ASesorías TÉCNICAS EN PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL Y DEFINICIÓN DE LOS CRITERIOS TÉCNICOS QUE ESTABLECE LA DIRECCIÓN DE LA PLANIFICACIÓN SECTORIAL DE SEGEPLAN	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1ZGcP11q8t0x1P5zUJ1emkVemCo0t8d/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ZGcP11q8t0x1P5zUJ1emkVemCo0t8d/view?usp=sharing</a>	
1589	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Lesgim Ahlden Francisco Vivero	ESTRATEGIAS Y RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES	octubre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y0TCDm3GSYz23u1j1AARnE9z7/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y0TCDm3GSYz23u1j1AARnE9z7/view?usp=sharing</a>	
1590	POSTGRADO GERENCIA EN COMERCIO INTERNACIONAL	Juan Carlos Cevallos José Antonio Mombela Sandra Patricia Obando Ortiz Enck Mauricio Rojas Siller Luis Guillermo Rubio Hernando Salazar	PLAN DE EXPORTACION MALANGA	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X6pDUu0gP0Dby_FSCUUpovw7Q/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X6pDUu0gP0Dby_FSCUUpovw7Q/view?usp=sharing</a>	
1591	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional	Martha Isaza Hilda Pasacoba Guillermo Alvarado Marlon Figueroa Waltero Díaz Melvin Figueroa Roberto Martínez	PROYECTO DE EXPORTACION MANGO CONGELADO EN CUBOS A HONDURAS	octubre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1V9M4M2n_1xY8BOTE9kvoeD39R_uo/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1V9M4M2n_1xY8BOTE9kvoeD39R_uo/view?usp=sharing</a>	
1592	Postgrado en Gerencia de Proyectos de Exportación	Brenda Ochoa Jaime Barra José Solano	Plan de Exportación Chocolatit	abril-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K09mJM2n11ayGS12auu3k8WU4A2M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K09mJM2n11ayGS12auu3k8WU4A2M/view?usp=sharing</a>	
1593	Especialización de Gestión Avanzada	Carlos Enrique Ramírez Herrera José Xavier Duran Rossetto Martín Andrés Barillas Aragón Yohana Patricia Herrera	PROYECTO DE EXPORTACION DE PAPIVA HACIA LA UNIÓN EUROPEA E IMPORTACION DE PAPIVA VIRGEN DE LA REP. DE CHILE ZOLIC Y CAJAS DE CARTÓN CORRUGADO DE LA REP. DE EL SALVADOR HOLA GUATEMALA	febrero-2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/13nXf_bwG2Xy8d7T-1v98eF6L4U/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13nXf_bwG2Xy8d7T-1v98eF6L4U/view?usp=sharing</a>	
1594	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Edwin Ruperto Morales Baillón	EL VALOR EN ADUANAS	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F1YH87n720byuW2u6F8FwUo/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1F1YH87n720byuW2u6F8FwUo/view?usp=sharing</a>	
1595	ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN VIRTUAL PARA EL NIVEL SUPERIOR	Silvia Suscey Medrano Pineda	DESARROLLO COGNITIVO	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Hc-q1NwC7yDc-S5M0ygnY72u1Z2a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Hc-q1NwC7yDc-S5M0ygnY72u1Z2a/view?usp=sharing</a>	
1596	Postgrado en Gerencia en Comercio Exterior	Guido Orellana Mónica López Marielos Reyes Rosario Argueta Carolina Lantieri Rodrigo Hidalgo Daniel Soza	Grocomer S.A Comercialización de Bolsas Textiles Artesanales bajo la marca Kawoq MONTREAL CANADA Empresas Mayoristas de textiles	octubre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K09mJM2n11ayGS12auu3k8WU4A2M/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K09mJM2n11ayGS12auu3k8WU4A2M/view?usp=sharing</a>	
1597	POSTGRADO EN GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL	Glendis Chinchilla Rafaela Luisa Castillo Rudy Eduardo Muñoz	"MAKIN-FASHION" Comercialización de textiles artesanales (bufandas, chalinas) modernos hechos a mano dirigidos a la población entre 18-40 años de la ciudad de Los Angeles California USA	octubre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/10mrc0E_Mk6M4u1SmYDc0XZB1n1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/10mrc0E_Mk6M4u1SmYDc0XZB1n1/view?usp=sharing</a>	
1598	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Wilder Anibal de León Rodríguez	PRIORIDADES ESTRATÉGICAS DE DESARROLLO LOCAL Y SU VINCULACIÓN CON LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL EN LAS COMUNIDADES DE LA PARTE BAJA DEL MUNICIPIO DE SANTA CRUZ MULIÁ, RETALHULELU	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/14nNNyEwGxQ24c2c4y1N8v18S/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/14nNNyEwGxQ24c2c4y1N8v18S/view?usp=sharing</a>	
1599	POSTGRADO EN GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL	Merylin Montenegro Ingrid Monge Ivette Calderón Sergio Alvarez Jorge Luis Sandoval Edwin Santibañez Yohana Patricia Herrera Hector Moran	TE NEGRO SECO ORGANICO A GRANUL COOPERATIVA CHIRREPEC, RL	octubre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K64B1u0cCjL1A407E7H8d118c/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K64B1u0cCjL1A407E7H8d118c/view?usp=sharing</a>	
1600	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jorge Estuardo Solís Rozales	ESTANDARIZACIÓN EN LOS SERVICIOS DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE TRANSPORTES EN LA EMPRESA SIDERURGICA DE GUATEMALA S.A.	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1acc_Kw9zY1mh0d4Hc9g08t428C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1acc_Kw9zY1mh0d4Hc9g08t428C/view?usp=sharing</a>	
1601	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Lester Alexander Aguilar Estrada	USO DE SISTEMAS DE CÓDIGO DE BARRAS EN LA GESTIÓN DE INVENTARIOS EN LA UNIDAD PERIFERERIA ZONA 11 IGSS, EN EL ÁREA DE FARMACIA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/184qA4YvAM0178P0G0E83n6p74C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/184qA4YvAM0178P0G0E83n6p74C/view?usp=sharing</a>	
1602	Maestría en Gestión Industrial	Renato Pérez Barrios	DISEÑO DE UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREDITIVO PARA BOMBAS DE AGUA DE ALIMENTACIÓN DE CALDERAS EN UN INGENIO AZUCARERO	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1E0_MJ5S081v6v-g8tP8Q_4x13474/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1E0_MJ5S081v6v-g8tP8Q_4x13474/view?usp=sharing</a>	
1603	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Leyla Indira Chang Castro	CHARACTERIZACIÓN DE MECANISMOS DE COORDINACIÓN Y ARTICULACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL EN EL GABINETE ESPECÍFICO DE DESARROLLO SOCIAL DE GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1P4888tm2x0oZs2SLs11gD5_G6o/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1P4888tm2x0oZs2SLs11gD5_G6o/view?usp=sharing</a>	
1604	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Jahen Gildardo Figueroa Mérida	PLAN DE MONITOREO POR CONDICIÓN BASADO EN LA NORMA ISO 17599-2011 PARA EL SISTEMA DE BOMBAS A PRESIÓN CONSTANTE DEL IGSS HOSPITAL GENERAL DE QUETZALTENANGO	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1HW_1H92cL5X8Kc11w6z8E1X_1R4b/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1HW_1H92cL5X8Kc11w6z8E1X_1R4b/view?usp=sharing</a>	
1605	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Abner Otilio Cifuentes Velásquez Cecilio Emmanuel Rossi Morales Estrellita Odly Pérez Alfaro Hugo Alexander Félix Martínez José Manuel Álvarez Gramajo Julia Angélica Yomari Guarcas García María Nathalia Stefani Abboud Joy Mónica Yessenia Morales Guzmán Rodrigo Enrique González Hernández Rosaelin López Argueta Wilbert Jacobo Barrera Martínez	RESGOS LABORALES EN PUESTO DE TRABAJO PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES DE LOS MEDICOS RESIDENTES DE CRISIS DEL HOSPITAL GENERAL SAN JUAN DE DIOS, GUATEMALA, GUATEMALA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/19PZEbnng20z2XVDOE_d8oSR1VzP2C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19PZEbnng20z2XVDOE_d8oSR1VzP2C/view?usp=sharing</a>	
1606	Especialización en Administración y Mantenimiento Hospitalario	Alicia Raquel Montenegro Paz Cristhian Romeo Aragón Biano Hector Harel Palma Guzmán Joaquina Mether Perata Fuentes Karen Celeste Chah Cue Rosa María Montenegro Paz	MEJORA DE LA FUNCIONALIDAD DEL ÁREA QUIRÚRGICA DEL HOSPITAL GENERAL TIPO I TECNOLÓGICO CHIMALTENANGO, CON BASE A LA "GUÍA DE DISEÑO ARQUITECTÓNICO PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DE REPÚBLICA DOMINICANA RESOLUCIÓN NUMERO 000019 DEL AÑO 2018"	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/13cFRZvSaasApW2dYUf6eF3M0o/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/13cFRZvSaasApW2dYUf6eF3M0o/view?usp=sharing</a>	
1607	Especialización en Gestión del Talento Humano	María Ingrid Soza Cifuentes Marlyn Carolina Pérez López Tereasa Nieves Marcela Duino Karla Yasmin Gómez Contreras Paula Giovana Morales Galindo	MANUAL DE RECLUTAMIENTO Y SELECCIÓN	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1X9k8m1S7v1xH1_88v1U2e8v7eE/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1X9k8m1S7v1xH1_88v1U2e8v7eE/view?usp=sharing</a>	
1608	Especialización en Investigación Científica	Cecilia Mariem Morataya Rodríguez Karla Ayala Jorge Mario García Eddy Rojas Julio César Sandoval Ponce	JLA EXPLOTACIÓN MINERA, BENEDICIÓN O MALLÓN PARA EL PUEBLO DE GUATEMALA	noviembre-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/17HMT853wUEDEs1v81h0dPvmp8b6d1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17HMT853wUEDEs1v81h0dPvmp8b6d1/view?usp=sharing</a>	
1609	Especialización en Gerencia de Comercio Internacional	Plan de Exportación y Comercialización Mango Tomme Akims	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1r8f_49eS0QNVVvE2m_SWm1Z84t5SMc/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1r8f_49eS0QNVVvE2m_SWm1Z84t5SMc/view?usp=sharing</a>		
1610	Maestría en Artes en Energía y Ambiente	Walter Odil Mazareños Florian	ANÁLISIS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MEJORA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA LAS UNIDADES DE REFRIGERACIÓN EN UNA EMPRESA DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS EN GUATEMALA.	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1VERKX95dGm6d182568a88ND8S0/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1VERKX95dGm6d182568a88ND8S0/view?usp=sharing</a>	
1611	Maestría en Ingeniería Vial	Christian Humberto Ochoa Ramírez	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA WIM PARA AGLILIZAR EL PROCESO DE PESAJE EN LAS ESTACIONES DE CONTROL DE PESOS Y DIMENSIONES	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/11oxK9E4C1K1x2144CDXX0AeFDd4/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11oxK9E4C1K1x2144CDXX0AeFDd4/view?usp=sharing</a>	
1612	MAESTRÍA EN INGENIERÍA PARA LA INDUSTRIA CON ESPECIALIDAD EN TELECOMUNICACIONES	Fredy Abdiel Orozco Fuentes	ESTUDIO PARA DISEÑO DE RED DE BANDA ANCHA WTTN EN ALDEAS CHAMAC CHAMPOLLAP Y AREA CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO SACATEPÉQUEZ, SAN MARCOS	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Ay9Y1h7n3nCH495CHC8666vmm/vuqrsrshmo">https://drive.google.com/file/d/1Ay9Y1h7n3nCH495CHC8666vmm/vuqrsrshmo</a>	
1613	Maestría en Gestión Industrial	Ana Fabiola Fernández Valenzuela	Implementación de una propuesta para el proceso de cuantificación de mermas en una línea de producción de embotidos de una industria procesadora de alimentos	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/15mOyUjA1N8AssTDR1S4nRl0S5e/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/15mOyUjA1N8AssTDR1S4nRl0S5e/view?usp=sharing</a>	
1614	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Marlyn Beatriz Pastor García	ELABORACIÓN DE UN PLAN DE ESTUDIO PARA DISEÑO Y SUCESIÓN DE PUESTO CRÍTICO, PARA EL AUMENTO DE PRODUCTIVIDAD EN LA FABRICACIÓN DE MOLDES EN UNA EMPRESA DE METAL MECÁNICA UBICADA EN GUATEMALA.	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1D6k0hM9J5QDyP0yJpV5Gk12W6R8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1D6k0hM9J5QDyP0yJpV5Gk12W6R8/view?usp=sharing</a>	
1615	Maestría en Artes en Ciencias y Tecnología de los Alimentos	Luis Antonio García Gutiérrez	FORMULACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA BEBIDA SIMBIÓTICA BASE DE JUGO DE PAPA (Annona comosoides) POR FERMENTACIÓN LÁCTICA CON PROBIÓTICO (Lactobacillus acidophilus) E INULINA DE AGAVE AZUL (Agave tequilana)	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1M1wG2u2z2zashmb4mCed4CaT81s_x/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M1wG2u2z2zashmb4mCed4CaT81s_x/view?usp=sharing</a>	

Capa CD 05 CD 28



Correlativo	Programa	Nombre del Estudiante	Título del trabajo	Fecha de publicación	Link para consulta	Observaciones
1016	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Edgar Daniel Pineda Telo	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LA LÁMINA QUE FUNCIONA COMO PIEDE LAERONAVE KING AIR 800 ORIENTADO A LA PREVENCIÓN DE FORMACIÓN DE CORROSIÓN	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R8scCYRt1wgW1XwrtFcpesSQZvW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R8scCYRt1wgW1XwrtFcpesSQZvW/view?usp=sharing</a>	
1017	Maestría en Ciencias en Estructuras	Edwin Rigoberto Ac Cú	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL MÉTODO MATRICIAL DE LA RIGIDEZ POR MÉTODO DE MATEO Y SAP 2000 UTILIZANDO MARCOS DE 4 NIVELES EN 2 DIMENSIONES	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1jQGS86HNYW565d4r_of_fEm1U3x35/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1jQGS86HNYW565d4r_of_fEm1U3x35/view?usp=sharing</a>	
1018	Maestría en Gestión Industrial	Andrea Carolina Meza Ruiz	DISEÑO DE PLAN ESTRATÉGICO PARA AUMENTAR LA DEMANDA DE UNA LÍNEA DE PRODUCTOS EN UNA DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1K6ZGw3q40NM9W0wq17wv14n0BLS/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1K6ZGw3q40NM9W0wq17wv14n0BLS/view?usp=sharing</a>	
1019	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Bryan David Eckstein Rojas	PROPUESTA DE PLAN ESTRATÉGICO PARA AUMENTAR EL VOLUMEN DE VENTAS DE FERTILIZANTES EN UNA EMPRESA DISTRIBUIDORA DE INSUMOS AGRÍCOLAS EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1QJzY0nCc30qCsaE870vsk2XvNLS/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1QJzY0nCc30qCsaE870vsk2XvNLS/view?usp=sharing</a>	
1020	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Henry Gabriel Gamarró Andrade	DISEÑO DEL PROGRAMA DE MEJORAR LAS RELACIONES COMERCIALES EN LA EMPRESA ATLAPAC UBICADA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1NE_d_rM8j0TGe0R2_NYU73W3oozt/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1NE_d_rM8j0TGe0R2_NYU73W3oozt/view?usp=sharing</a>	
1021	Maestría en Estructuras	David Emanuel Ochoa Sandoval	COMPORTAMIENTO SÍSMICO DE UN MARCO DE VIVIENDAS UNIFAMILIARES ENTRELAZADAS Y CONSTRUIDAS CON LADRILLOS DE ARCILLA Y SUS PROBABLES DAÑOS DE ACUERDO CON LA AFECTACIÓN DE SISMOS INCREMENTALES	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1yX0DmP8yYz06Q2H4n8M8tpeu8Rk/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1yX0DmP8yYz06Q2H4n8M8tpeu8Rk/view?usp=sharing</a>	
1022	ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL	Glenda Garcia Sorio Mareo Beharacourt Oto Garcia	PLAN DE EXPORTACIÓN Alfonso & Confort, S.A.	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Sstxlyv_ZRYW0OPRNF83e43Mn/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Sstxlyv_ZRYW0OPRNF83e43Mn/view?usp=sharing</a>	
1023	Especialización en Investigación Científica	Cristian Haroldo Barrios Nowell	Maltrato infantil	octubre-2016	<a href="https://drive.google.com/file/d/1F8HdyfmdF5xYtmZmk0kx5TGC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1F8HdyfmdF5xYtmZmk0kx5TGC/view?usp=sharing</a>	
1024	Postgrado en Gerencia en Comercio Internacional	Elsa Lisseth Barrios Rivera Alfredo Pastilla Vilatoro Erika Orfina Salvatierra Peña Maricela Solares de Vilatoro María Alejandra Mendoza	GRUPO BROMELIAS, S. A.	noviembre-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1zpuZ9vA_5D3J4H_8H0G0p0u5CvU/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1zpuZ9vA_5D3J4H_8H0G0p0u5CvU/view?usp=sharing</a>	
1025	Especialización en Análisis, diseño e innovación de la logística en comercio internacional "Supply Chain Management"	Chamo Juana Julissa Garrido Lara Angel Horacio González Solares	Diseño de la cadena logística en comercio internacional en la Empresa Empaca Guate, S.A.	agosto-2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/1gfwZ5G6Cw33agD0MfA0DUw8X/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1gfwZ5G6Cw33agD0MfA0DUw8X/view?usp=sharing</a>	
1026	Postgrado en Gerencia de Comercio Internacional	Adriana López Ana Beatriz Villeda Antonio Rodríguez Diego Hernández Edward Bertios Evelyn Velázquez Jacqueline Avila	Slavia - en hoja deshidratada	noviembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1R_4agQ1OxSH7wOx0b743td490C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1R_4agQ1OxSH7wOx0b743td490C/view?usp=sharing</a>	
1027	Maestría en Artes en Ingeniería de Mantenimiento	Hamilton Nicolás Cos Chacún	MONITOREO DE ESTADO DE CONDICIÓN DE TORNILLOS DE SELLO DE COMPLEJIDAD Y BRIDAS EN UN FILTRO DE TRATAMIENTO DE AGUA EN UNA INDUSTRIA CERVECERA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Df87yagG8afanXwberG3acV2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Df87yagG8afanXwberG3acV2/view?usp=sharing</a>	
1028	Maestría en Gestión Industrial	Sergio Andrés Gómez Rodríguez	DISEÑO Y ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO DE PREPARACIÓN EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA INDUSTRIA FLEXOROSA EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	abril-2011	<a href="https://drive.google.com/file/d/1903wVRE1F283yBUFWWQh3G/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1903wVRE1F283yBUFWWQh3G/view?usp=sharing</a>	
1029	Maestría en Gestión Industrial	Hector Estuardo de la Cruz Toc	IMPLEMENTACIÓN DEL MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL PARA AUMENTAR LA EFECTIVIDAD DEL EQUIPO Y PUEDE OPERAR A SU MÁXIMO POTENCIAL EN PALETIZADORA DE FABRICA DE BEBIDAS CARBOTENIDAS UBICADA EN RETALHUÉ, GUATEMALA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1y0v8rD0v0xv8L1VfPvYFq7T3w_EJ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1y0v8rD0v0xv8L1VfPvYFq7T3w_EJ/view?usp=sharing</a>	
1030	Maestría en Gestión Industrial	Reyna Claudia Nataly López Mantique	PROPUESTA DE UN PLAN DE BIOSSEGURIDAD FRENTE AL COVID-19, EN EL ÁREA DE LA LOGÍSTICA EN UNA EMPRESA DE FERTILIZANTE INSTALADA EN PUERTO QUETZAL	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e0W4YHG08Lm30p0e0wDyEEm1Qr/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e0W4YHG08Lm30p0e0wDyEEm1Qr/view?usp=sharing</a>	
1031	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jennifer Susana Us Rojas	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CON ENFOQUE EN SEGURIDAD DE PACIENTE PARA LA FUNDACIÓN EL NIÑO EMPERADO RENAL - FUNDACIÓN UBICADO EN LA CIUDAD DE GUATEMALA	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1g8ku3S_F0m8H47ZCY_4Lm0m67KG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1g8ku3S_F0m8H47ZCY_4Lm0m67KG/view?usp=sharing</a>	
1032	Maestría en Ingeniería Vial	José Alejandro Castro Alpeiz	ANÁLISIS DE IMPACTO VIAL EN LA INTERCONEXIÓN BLVD. SAN NICOLÁS - MARINEROS - LO DE FUENTES EN EL MUNICIPIO DE MICO, GUATEMALA	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/11n9GJafPuh8EC18V8pD0T8aG0W/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/11n9GJafPuh8EC18V8pD0T8aG0W/view?usp=sharing</a>	
1033	Maestría en Energía y Ambiente	Manuel José López Lima	PROPUESTA DE MEJORA DE LOS SISTEMAS DE EXCITACIÓN DE LAS LÍNEAS GENERADORAS DE LA PLANTA HIDROELECTRICA LOS ESCALVOS	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Lhm3a0xnpw27vL7w9C0chL1v18/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Lhm3a0xnpw27vL7w9C0chL1v18/view?usp=sharing</a>	
1034	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Kevin Estuardo Guzmán Meléndez	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROLES PARA LA MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS LABORES AGRÍCOLAS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA MANO DE OBRA DE UNA FINCA PRODUCTORA DE FLORES DE CORTES UBICADA EN ZARAGOZA, CANTÓN TENANGO	julio-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/18wvEmY8H03d0Yj0z2F8z1o6/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18wvEmY8H03d0Yj0z2F8z1o6/view?usp=sharing</a>	
1035	Maestría en Gestión de Mercados Electores Regulatorios	José Alcides Castro Chilin	EVALUACIÓN DE LAS LIMITACIONES REGULATORIAS EN EL IMPACTO TÉCNICO Y COMERCIAL PROVOCADO POR LOS VERTIMIENTOS DE LOS GOR EN LOS PUNTOS DE RETIRO DE LA RED DE TRANSMISIÓN DEL SEN EN EL SALVADOR	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/18H0p3844H0W882b7r0RGOzFze/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/18H0p3844H0W882b7r0RGOzFze/view?usp=sharing</a>	
1036	Maestría en Gestión de la Planificación para el Desarrollo	Julio Rolando Tzurín Batzín	DIAGNÓSTICO DE MECANISMOS DE SEGUIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN INCLUIDOS EN LA FORMULACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL NO REEMBOLSABLE GESTIONADOS DURANTE LOS AÑOS 2021 Y 2022 EN SEGEPLAN	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/136w8M1CUL_c38f8c143T808H18C/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/136w8M1CUL_c38f8c143T808H18C/view?usp=sharing</a>	
1037	Maestría en Gestión Industrial	Wendy Danely Alistun Cermeño	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS QUE DESCRIBAN LOS PARÁMETROS TÉCNICOS PARA MEDIR E IDENTIFICAR NO CONFORMIDADES QUE AFECTEN LA CALIDAD DE LA CARA DE ACUCHAR DE ACUERDO A LA ISO 9001:2015, EN EL INGENIO AZUCARERO REGIÓN SUR DEL MUNICIPIO DE ESCUNTLA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1WagZ78p0MMLRm1D0zT0pF_W02v2/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1WagZ78p0MMLRm1D0zT0pF_W02v2/view?usp=sharing</a>	
1038	Especialización en Catastro	Álvaro Iván Posadas López Jenny Roberto José Mendoza Marvin Enrique Canales Putillo Matías García Harry Efraín Ochoa Galindo	ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE UN LLEVANTAMIENTO CATASTRAL EN ÁREA RURAL POR EL MÉTODO DIRECTO E INDIRECTO	enero-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1KAK4x7L_9k1T7aT0pH8wS0CF1H033a/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1KAK4x7L_9k1T7aT0pH8wS0CF1H033a/view?usp=sharing</a>	
1039	Especialización en Gerencia de Comercio Exterior	AROLDÓ RECÓNOS CARLOS A. ACIENED LUCAS ARGUETA LUCIA PALACIOS RICARDO MORALES ANITA NUNFIO	PLAN DE EXPORTACIÓN	octubre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1vG1G1vSk0MM41cPwC0M2W0H04744n/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1vG1G1vSk0MM41cPwC0M2W0H04744n/view?usp=sharing</a>	
1040	MAESTRÍA EN FÍSICA	ERICK ESTUARDO HERNANDEZ GARCIA	PROPUESTA DE UN PROTOCOLO DE CONTROL DE CALIDAD EN RADIOFARMACIA ESTEROTÁXICA INTRACRANEAL, CON ACCELERADOR LINEAL, UTILIZANDO UN MANEJO DE BAJO COSTE	septiembre-2012	<a href="https://drive.google.com/file/d/1w_M5wD08t1pAWzZm4sWwC08t8/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1w_M5wD08t1pAWzZm4sWwC08t8/view?usp=sharing</a>	
1041	Maestría en Estadística Aplicada	Ludwig Jeffrey Fransua González Quinteros	PROPUESTA DE UN MODELO DE PREDICCIONES DE CANTIDADES DE LIBROS A IMPRIMIR PARA UNA EDITORIAL POR MEDIO DE ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1TW0Xt1WWWV2x0p8qKyTu1BxP2N804/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1TW0Xt1WWWV2x0p8qKyTu1BxP2N804/view?usp=sharing</a>	
1042	Maestría en Artes en Gestión Industrial	Jeancarlo René García Duarte	ANÁLISIS DE UN SISTEMA ADMINISTRATIVO PARA INVENTARIO POR MEDIO DEL MÉTODO ABC, EN BÓVEDA DE MATERIALES PARA EMPALME DE UNA PLANTA PRODUCTORA COSMÉTICA	noviembre-2019	<a href="https://drive.google.com/file/d/1681KcyfL_vt2vD8P1shw2jht0zQ/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1681KcyfL_vt2vD8P1shw2jht0zQ/view?usp=sharing</a>	
1043	Maestría en Gestión Industrial	Márcel Mayari Ole Smith	DISEÑO DE UN MODELO DE CONTROL DE INVENTARIOS APLICANDO LA METODOLOGÍA SI DE EQUIPOS CORRESPONDIENTES AL ÁREA DE AGRICULTURA AVANZADA DE UNA CORPORACIÓN AGRÍCOLA EN LA REPÚBLICA DE GUATEMALA	septiembre-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/19Pw0CayV6u4V08A08B_v4R_B0460L/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19Pw0CayV6u4V08A08B_v4R_B0460L/view?usp=sharing</a>	
1044	Maestría en Estructuras	Javier Yolanda Maldonado de León	DETERMINACIÓN DEL CORTE BASAL Y EL PERÍODO DE VIBRACIÓN DE UN SISTEMA DE MARCOS DE CONCRETO REFORZADO, CONSIDERANDO LA BASE EMPOTRADA Y LA INTERACCIÓN ESTÁTICA DEL SUELO ESTRUCTURAL, EN LA CIUDAD DE QUETZALTENANGO	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1agqaWg0gpad8ZJ7m8m0kM_F3B0wG/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1agqaWg0gpad8ZJ7m8m0kM_F3B0wG/view?usp=sharing</a>	
1045	Maestría en Estructuras	Carlos Julián Hernández García	DETERMINACIÓN DE ESPECTROS DE DEMANDA SÍSMICA MEDIANTE METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS LINEAL Y NO LINEAL EN SUELO TIPO "D" EN LA CIUDAD DE QUETZALTENANGO	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1e6Ue45d83Hf1cD8K7K3J0d5N8G/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1e6Ue45d83Hf1cD8K7K3J0d5N8G/view?usp=sharing</a>	
1046	Maestría en Gestión de Recursos Hidrogeológicos	Pablo Fernando Santos Samaya	CARACTERIZACIÓN HIDROGEOLOGICA DE ZONAS CON MAYOR POTENCIAL DE RECARGA HIDRICA DE INFLUENCIA AL NACIMIENTO DE AGUA, TRAPICHE MARIAS, EN LA MICROCUENCA MORÁN, ASUNCIÓN MITA, JUTIAPA	agosto-2024	<a href="https://drive.google.com/file/d/1018DKR_8f0w4C50nCs0s0PwE5vW/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1018DKR_8f0w4C50nCs0s0PwE5vW/view?usp=sharing</a>	