

ESCUELA SECUNDARIA:	Técnica No. 14	TURNO:	Matutino	GRADO:	3°	GRUPO:	A	CICLO ESCOLAR:	2021-2022
ASIGNATURA:	INFORMÁTICA 3	NOMBRE DEL PROFESOR:	ARTURO ESTRADA MAYA			SEMANA:	20	DEL 24 AL 28 DE ENERO DEL 2022	
MOMENTO 2:	Evaluación de los sistemas técnicos	TEMA:	LOS PRODUCTOS DE INFORMÁTICA PARA LA SATISFACCIÓN DE NECESIDADES EN DIFERENTES CONTEXTOS Y CAMPOS TECNOLÓGICOS						
SUBTEMAS:	<ul style="list-style-type: none"> • Tablas dinámicas 								
PROPÓSITOS:	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Elaborar planes de intervención en los procesos técnicos, tomando en cuenta los costos socioeconómicos y naturales en relación con el beneficio. 2.- Evaluar sistemas tecnológicos tanto en sus aspectos internos (eficiencia, factibilidad, eficacia y fiabilidad) como en los externos (contexto social, cultural, natural, consecuencias y fines). 3.- Intervenir, dirigir o redirigir los usos de las tecnologías y de los sistemas tecnológicos tomando en cuenta el resultado de la evaluación. 								
APRENDIZAJES ESPERADOS:	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Identifica las características y componentes de los sistemas tecnológicos. 2.- Evalúa sistemas tecnológicos tomando en cuenta los factores técnicos, económicos, culturales, sociales y naturales. 3.- Plantea mejoras en los procesos y productos a partir de los resultados de la evaluación de los sistemas tecnológicos. 4.- Utiliza los criterios de factibilidad, fiabilidad, eficiencia y eficacia en sus propuestas de solución a problemas técnicos. 								
COMPETENCIA A DESARROLLAR:	Conoce y comprende la importancia de la informática para la satisfacción de necesidades para la resolución de problemas.								
ACTIVIDAD 1: Observa el siguiente video: https://www.youtube.com/watch?v=qyUAlAFI9jQ									
ACTIVIDAD 2: Ahora elabora un ejercicio de una tabla dinámica con los mismos datos del video, pero cambia los nombres y cifras, haz un ejercicio de mínimo 15 registros. (Es decir de 15 personas).									
ACTIVIDAD3: Una vez que hayas hecho tu ejercicio en Excel, guárdalo como "PRIMER EJERCICIO DE TABLAS DINAMICAS" Y me lo envías como archivo adjunto.									
RECURSOS:	Cuaderno, Lápiz, bolígrafo, Acceso a internet, Smartphone o computadora.								
MEDIO DE COMUNICACIÓN:	Blog Educativo, correo electrónico	EVIDENCIA:	Cuaderno, Archivo digital	TIPO DE EVALUACIÓN:	Formativa				
OBSERVACIONES:									
Una vez que ya hayas investigado y contestado las preguntas anteriores, debes hacer una presentación en power point, en Word, o en otro programa que sepas utilizar con el título; "EVALUACIÓN DE LOS SISTEMAS TECNOLÓGICOS." En caso de que no tengas computadora NO TE PREOCUPES, hazlo en tu cuaderno y tómale una foto y me la envías a mi correo electrónico: waempato@gmail.com tienes hasta el viernes 28 de Enero hasta el mediodía . Recuerda que puedes pedir apoyo a alguno de tus familiares. lo puedes hacer en tu cuaderno. Recuerda que tienes total libertad de utilizar tu creatividad, habilidades y destrezas para hacer tu tarea. Puedes utilizar imágenes, videos, diagramas, dibujos, colores, diseño, recortes, etc. Evita los errores ortográficos en tu tarea.									