



Bragado, 23 de Mayo de 2022

SECRETARÍA DE ASUNTOS DOCENTES

Mariana Scasso

S/D

.....

.....

La Dirección del Establecimiento se dirige a Ud. con el objeto de solicitar tenga a bien proceder a realizar la convocatoria para la cobertura por PROYECTO de las horas que a continuación se detallan:

MATERIA: EFICIENCIA ENERGETICA Y USO RACIONAL DE LA ENERGIA (TECEREF 7)

CUPOF: 2553897

HORARIO: MARTES 21 A 22HS Y MIERCOLES DE 19 A 21HS.

7º AÑO TECNICATURA ENERGIAS RENOVABLES

CARGA HORARIA: 3 MODULOS SEMANALES –

Período de presentación del proyecto de los aspirantes desde el 23-5 al 31-5-2022

Los contenidos y pautas a tener en cuenta para su cobertura son:

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y USO RACIONAL DE LA ENERGIA

Carga Horaria Total: 108 horas reloj

Contenidos mínimos

Pérdidas de potencia en las redes. Iluminación de superficies abiertas y cubiertas. Rendimiento de máquinas eléctricas. Simultaneidad de cargas. Racionalización del uso de la energía eléctrica en iluminación y fuerza motriz.

Conceptos básicos de diseño habitacional. Climatización y confort de espacios habitables, aprovechamiento térmico. Aislación de techos, pisos y envolventes. Aislación en aberturas. Diseño bioclimático.



MATERIA: **SISTEMA ELECTROENERGETICO (TECERSI 7)**

CUPOF: **2553904**

HORARIO: LUNES DE 15,40 A 17,40HS

7º AÑO TECNICATURA ENERGIAS RENOVABLES

CARGA HORARIA: 2 MODULOS SEMANALES –

Período de presentación del proyecto de los aspirantes desde el 23-5 al 31-5-2022

Los contenidos y pautas a tener en cuenta para su cobertura son:

SISTEMA ELECTROENERGÉTICO

Carga Horaria Total: 72 horas reloj

Contenidos mínimos

Generación de energía eléctrica en grandes potencias. Tipos de centrales eléctricas. Sistema Interconectado Nacional.

Aspectos ambientales relacionados a la producción y distribución de la energía eléctrica.

Transmisión de la energía eléctrica en grandes potencias. Redes de alta y media tensión. Empresas de transmisión, su rol.

Distribución local de la energía eléctrica. Tipos de redes y sus componentes. Empresas de distribución, sus competencias.

MATERIA: **SEGURIDAD, HIGIENE Y PROTECCIÓN AMBIENTAL (TECERSE 7)**

CUPOF: **2570470**

HORARIO: MARTES DE 19 A 21 HS.

7º AÑO TECNICATURA ENERGIAS RENOVABLES

CARGA HORARIA: 2 MODULOS SEMANALES –

Período de presentación del proyecto de los aspirantes desde el 23-5 al 31-5-2022

Los contenidos y pautas a tener en cuenta para su cobertura son:

SEGURIDAD HIGIENE Y PROTECCION AMBIENTAL

Carga Horaria Total: 72 horas reloj

Contenidos mínimos

Características constructivas de los establecimientos. Provisión de agua potable. Desagües industriales. Tratamiento de efluentes y otros residuos. Condiciones de higiene en los ambientes laborales. Carga térmica. Contaminación ambiental. Radiaciones. Ventilación. Iluminación y color. Ruidos y vibraciones. Instalaciones eléctricas. Máquinas y herramientas. Ascensores y montacargas. Aparatos de izar. Protección contra incendios. Equipos y elementos de protección personal. Capacitación del personal. Registro e información.

MATERIA: **EMPRENDIMIENTOS PRODUCTIVOS Y DESARROLLO LOCAL (TECEREM 7)**

CUPOF: 2570475

HORARIO: VIERNES 19 A 21 HS.

CARGA HORARIA: 2 MODULOS SEMANALES –

Período de presentación del proyecto de los aspirantes desde el 23-5 al 31-5-2022

Los contenidos y pautas a tener en cuenta para su cobertura son:

EMPRENDIMIENTOS PRODUCTIVOS Y DESARROLLO LOCAL

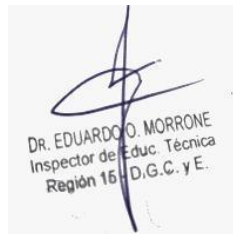
Carga Horaria Total: 72 horas reloj

Contenidos mínimos

Teorías del Emprendedorismo. Emprendedorismo social, cultural y tecnológico. Emprendedorismo y Desarrollo Local. Emprendimientos Familiares. Nociones de Derecho para Emprendedores. Finanzas para Emprendedores. Marketing. Calidad en la Gestión de emprendimientos. Técnicas de Comunicación. Actitud Emprendedora. Laboratorio de ideas y oportunidades. Planeamiento de emprendimientos sociales y culturales. Planeamiento de negocios para emprendedores. Incubadoras: Social; Cultural y Tecnológica. El Desarrollo en una etapa post-neoliberal. Desarrollo local y territorio: clusters, cadenas de valor, locales y regionales. Polos tecnológicos. La promoción del desarrollo económico local, estrategias y herramientas: la planificación estratégica participativa, las agencias de desarrollo, las incubadoras de empresas y los microemprendimientos. Desarrollo rural, sustentabilidad del modelo y cuestiones ambientales. Cooperación y asociativismo intermunicipal, micro regiones y desarrollo regional. El análisis de casos y la evaluación de experiencias.



Prof. Pablo Andrés Cortes
Director
E.E.S.T.N°1
Bragado



DR. EDUARDO O. MORRONE
Inspector de Educ. Técnica
Región 16 D.G.C. y E.