

CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDUSTRIAL

INTRODUCCIÓN

Reseña histórica:

En el año de 1966, el día 16 de mayo, el Centro Nacional de Enseñanza Técnica Industrial (CeNETI) amplió su cobertura de servicios, mediante el convenio celebrado entre la Secretaría de Educación Pública y el Gobierno del Estado de Jalisco para la creación del Centro Regional de Enseñanza Técnica Industrial (CeRETI) en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco. El 23 de junio de 1977, según el Acuerdo de la Dirección General de Profesiones, Sección: Departamento de Instituciones Educativas, Exp. F40, hace constar que: "... en virtud de que se ha acreditado la dependencia del Centro Regional de Enseñanza Técnica Industrial de Guadalajara, Jal. (CeRETI) al Centro Nacional de Enseñanza Técnica Industrial del D.F. (CENETI) procede: la incorporación de dicho Centro de Estudios... ". Con dicho acuerdo el CeRETI establece formalmente su dependencia con el CENETI. El 25 de marzo de 1983 el Ejecutivo Federal mediante Decreto publicado en el D.O.F. del 8 de abril de 1983, desaparece el Sistema CENETI - CeRETI´s, por lo que el CeRETI Guadalajara cambia su denominación a Centro de Enseñanza Técnica Industrial (CETI).

Fundamento Legal de creación:

El Centro de Enseñanza Técnica Industrial (CETI) se creó por Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 08 de abril de 1983, como organismo público descentralizado con fines no lucrativos, con personalidad jurídica y patrimonio propios.

Misión, Visión y Objetivos y Valores.

Misión: Formar profesionales líderes en el área tecnológica a través de la oferta de servicios educativos integrales, para la generación y aplicación de conocimientos científicos y tecnológicos, que contribuyan al desarrollo sustentable. **Visión:** Ser una institución que se mantiene a la vanguardia con excelencia en educación tecnológica, que impulsa el desarrollo sustentable del país, mediante la generación de conocimiento e innovación, vinculada con organizaciones del ámbito tecnológico, que forma redes de colaboración nacional e internacional. **Valores:** Desarrollo humano, Responsabilidad, Honestidad, Trabajo en equipo y Alto desempeño.

Objeto Social. - El objeto de la Entidad es la formación de profesores de enseñanza técnica industrial y de técnicos e ingenieros, así como la investigación básica y aplicada de carácter científico, técnico y pedagógico.

Estrategias y Logros

Investigación

Al cierre del ejercicio 2022:

- El CETI cuenta con cinco docentes dentro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).
- La institución continúa participando en diferentes redes de conocimiento de Educación Superior: se trabaja con la Secretaria De Educación Jalisco, RED Incuba, RED Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología
- Patentes:
 - ❖ Patente del proyecto MX/a/2017/010318 denominado: "Aparato para Rehabilitación Fisioterapéutica de Rodilla"

CUENTA PÚBLICA 2022

- ❖ Proyecto MX-a-2018-003217 denominado: "Aparato automatizado para realizar pruebas de agudeza visual"
- ❖ Continúa con el seguimiento en el IMPI al trámite de registro de patente del proyecto: MX-a-2018-015803, denominado "Método para obtener informes de estado de embarcaciones"

Posicionamiento institucional

EVENTO QUE PARTICIPARON	LOGRO OBTENIDO
Ecociencias Argentina 2022	Oro internacional
Coesmijal 2022	3 oro, 1 plata y 1 bronce
Infomatrix Nacional 2022	Bronce y plata nacional
Desafío De Jóvenes Recrea Steam 2022	Finalistas estatales
Premio Nacional Del Agua 2022	Participaciones regionales
Sinapsis 2022	Primer y segundo lugar
Infomatrix Pacifico	2 primer lugar, 3 segundo lugar y 1 tercer lugar
Desafío De Jóvenes Recrea Steam 2022	Finalistas estatales
Xxvii Concurso Estatal De Aparatos Y Experimentos De Física	Participación de 8 proyectos
Expociencias Occidente 2022	3 oros, 5 platas y 3 bronces
Expociencias Internacional En Santiago De Chile	2 lugar
Infomatrix Brasil 2022	Oro
Mostratec 2022 (Egresados)	4 lugar
Congreso Integral Ceti 2022 – Steam	Participación
Feria Estatal De Ciencias E Ingeniería Del Estado De Jalisco - Fecijal 2022	Oro y plata
Feria De Educación Científica - Fec 2022	Oro, plata y bronce
Congreso Recrea Acdedemy 2022	Participación

CUENTA PÚBLICA 2022

Expociencias Nacional 2022, San Luis Potosí	2 primeros lugares
Eji – Encuentro De Jóvenes Investigadores En Salamanca España 2022	Mención honorífica

Alineación con el Plan Nacional de Desarrollo

Programa Institucional 2020 -2024

Para ello el Centro de Enseñanza Técnica Industrial, elaboro el programa Institucional 2020 -2024, en el que define seis Objetivos prioritarios vinculados al mismo, con los que se podrá dar atención a la problemática que se genera entorno al ingreso y permanencia a estos niveles educativos, buscando en todo momento, no dejar a las y los jóvenes sin posibilidades de poder realizar sus estudios.

Objetivos del Programa Institucional 2020-2024:

- Garantizar el acceso a una oferta educativa, integral, intercultural y equitativa en Educación Media Superior y Superior, que atienda las necesidades que demandan las y los jóvenes en la Zona Metropolitana de Guadalajara.
- Garantizar el derecho de las y los jóvenes a la educación media superior y superior, que ingresen al CETI, a programas de estudio pertinentes y de excelencia.
- Asegurar un proceso integral de actualización y capacitación de las y los docentes, que coadyuve con el proceso educativo en CETI, con pleno respeto a sus derechos, que complemente su desarrollo profesional, mejora continua y vocación de servicio.
- Promover el desarrollo integral de las y los estudiantes, a través de la incorporación de las habilidades cognitivas y sociocognitivas, dentro de un entorno escolar, que les permita alcanzar los aprendizajes esperados.
- Incorporar programas de desarrollo integral, que incluyan actividades físicas, culturales, artísticas y del cuidado del medio ambiente, que orienten a las y los jóvenes del CETI, sobre la importancia del cuidado físico, sexual y emocional.
- Garantizar la participación y colaboración de la institución, con los sectores públicos, privados, y organizaciones sin fines de lucro, que coadyuven a mejorar la trayectoria de las y los estudiantes.

Autorizó: LUIS FERNANDO ORTIZ HERNANDEZ

Cargo Director General

Elaboró: PATRICIA GUADALUPE CARDONA
ROSALES

Cargo Directora de Desarrollo Institucional