

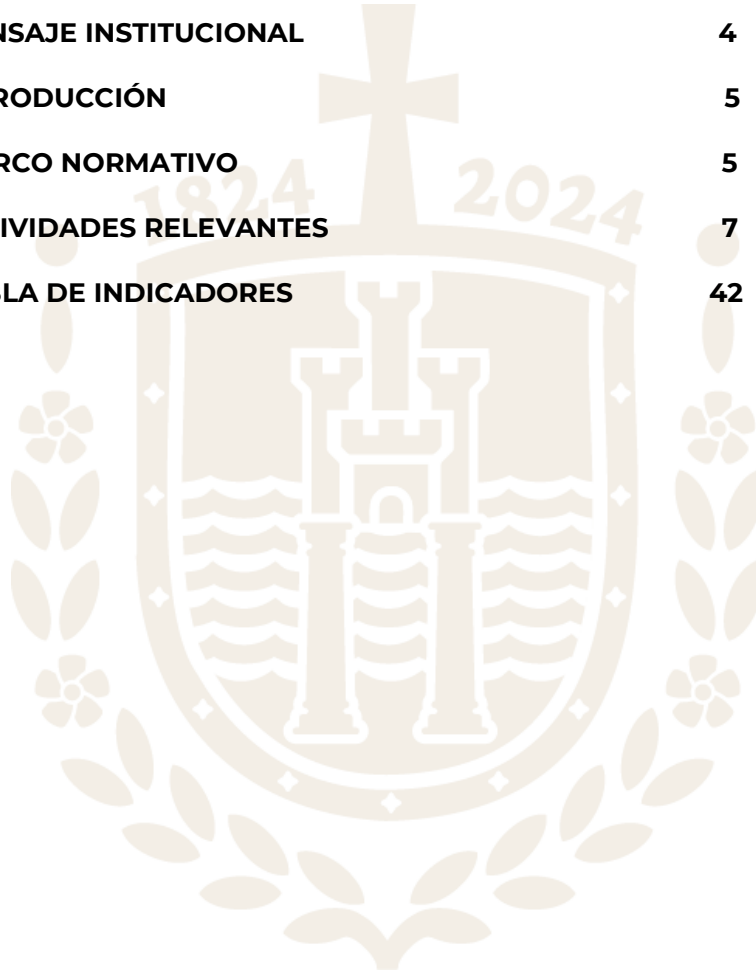
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA

INFORME TRIMESTRAL DE AUTOEVALUACIÓN
DEL DIRECTOR GENERAL
ENERO-MARZO 2024

MTRO. OMAR ROMERO SANDOVAL
dir_dzongolica@tecnm.mx

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

CONTENIDO	PAGINA
1.- FICHA TÉCNICA INSTITUCIONAL	3
2.- MENSAJE INSTITUCIONAL	4
3.- INTRODUCCIÓN	5
4.- MARCO NORMATIVO	5
5.- ACTIVIDADES RELEVANTES	7
6.- TABLA DE INDICADORES	42



1.- FICHA TÉCNICA INSTITUCIONAL

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA

Fecha de creación	29 de octubre 2002
Programas educativos impartidos	Ingeniería en Desarrollo Comunitario Ingeniería Forestal Ingeniería en Sistemas Computacionales Ingeniería en Gestión Empresarial Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable Maestría en Ciencias en Desarrollo Regional y Tecnológico.
Campus	Acultzinapa Cuichapa Nogales Tezonapa Tehuipango Tequila
Sede	Zongolica
Matrícula atendida inicial	43
Matrícula periodo escolar FEBRERO-MARZO 2024	3120
Misión	Ofrecer servicios de educación superior tecnológica de calidad y cobertura regional pertinente para la conformación de una sociedad fundamentada en el desarrollo sustentable.
Visión	Ser uno de los pilares fundamentales del desarrollo sostenido, con reconocimiento a nivel nacional por la excelencia académica y el profesionalismo de sus egresados
Objetivo General	Proporcionar el Servicio Educativo de Calidad, promoviendo la Cultura Ambiental y Compromiso Social, orientado a la satisfacción de los (las) Estudiantes.
Cobertura (Municipios atendidos)	43 municipios
Ubicación del ITSZ	De las 10 regiones geográficas que conforman el Estado de Veracruz en la región de las Altas Montañas se encuentra ubicada la sierra de Zongolica, de acuerdo con su zona de influencia se concentran 12 municipios considerados con el CONAPO como de muy alta marginación

2.- MENSAJE INSTITUCIONAL

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica refrenda su compromiso con la excelencia educativa y el desarrollo integral de nuestros estudiantes. En nuestro constante esfuerzo por ofrecer una educación de calidad, hemos identificado aspectos clave que resaltan nuestra posición como institución líder en la región:

Calidad Académica y Cuerpo Docente Sobresaliente:

Nuestra institución se enorgullece de contar con el 92% de cuerpo docente de tiempo completo con posgrado y comprometido con la excelencia académica. Su dedicación y experiencia contribuyen significativamente al desarrollo intelectual y profesional de nuestros estudiantes.

Programas Académicos Adaptados a las Necesidades del Mercado Laboral:

Nuestros programas académicos están diseñados para satisfacer las demandas cambiantes del mercado laboral, así como a las necesidades de la región y zona de influencia de nuestra institución. Colaboramos con los diferentes sectores para asegurarnos de que nuestros graduados estén preparados para enfrentar los desafíos profesionales con éxito.

Investigación de Impacto y Transferencia Tecnológica:

Nuestro enfoque en la investigación aplicada no solo contribuye al conocimiento, sino que también promueve la transferencia de tecnología y la resolución de problemas prácticos en la comunidad.

Internacionalización y Colaboraciones Estratégicas:

Fomentamos la internacionalización de nuestra institución, promoviendo la colaboración académica con instituciones extranjeras y participando en proyectos globales.

Compromiso Social y Desarrollo Comunitario:

Nos comprometemos con la responsabilidad social, liderando proyectos que impactan positivamente en la comunidad. Nuestra institución busca formar ciudadanos conscientes, éticos y comprometidos con el bienestar social en la sierra de Zongolica.

Todo lo anterior es un reto y compromiso para todos los que conforman el Instituto Tecnológico Superior de Zongolica.

Mtro. Omar Romero Sandoval
Director General



3.- INTRODUCCIÓN

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica (ITSZ) es un organismo público descentralizado del Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, con personalidad jurídica y patrimonio propio; tiene el compromiso de formar profesionales e investigadores aptos para la aplicación y generación de conocimientos científicos y tecnológicos mediante un servicio educativo de calidad que permite el desarrollo de competencias profesionales para aplicarlas en beneficio de la sociedad resolviendo problemas de contexto.

El ITSZ surge en 2002 con el encargo de atender la demanda de educación superior en la región de las Altas Montañas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, para ello cuenta con una oferta académica que incluye las Ingenierías en Desarrollo Comunitario, Forestal, Sistemas Computacionales, Gestión Empresarial e Innovación Agrícola Sustentable, Civil y ahora con maestría en Ciencias en Desarrollo Regional y Tecnológico. Tiene campus en los municipios de Zongolica, Tequila, Tezonapa, Tehuipango, Nogales, Acultzinapa y Cuichapa para la atención de una población de 3,120 estudiantes al inicio del semestre agosto 2023, provenientes de la zona de influencia.

Para cumplir con su razón de ser y desarrollo institucional, el ITSZ garantiza su servicio mediante la implementación de un Sistema de Gestión Integral –ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y la acreditación de las ingenierías en Desarrollo Comunitario, Forestal, Sistemas Computacionales, Gestión Empresarial e Innovación Agrícola Sustentable y lo cual da constancia de la madurez e identidad del Instituto Tecnológico Superior de Zongolica en los ejes educativos; de investigación, desarrollo tecnológico, vinculación, extensión y difusión de la cultura tecnológica que permite el cumplimiento de los objetivos, requisitos institucionales y legales correspondientes al servicio educativo, la cultura ambiental y el compromiso social.

4.- MARCO NORMATIVO

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica, fundamenta sus estrategias de operación en las disposiciones jurídicas, reglamentos y leyes vigentes, en ese sentido hacemos referencia de las bases legales en los siguientes documentos y artículos:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Artículo 3o

- Constitución Política del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave

Artículo 5o

Artículo 10o

Artículo 49o, Fracción V

- Ley General de Educación

Artículo 14o, Fracción I y VIII. Artículo 25°

- Ley de Educación para el Estado de Veracruz

Artículo 14o, Fracción XII Artículo 18o
Artículo 20o, Fracción V Artículo 23o, Fracción III Artículo 57o.
Artículo 58o

- Decreto de Creación del Instituto Tecnológico Superior de Zongolica
- Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024
- Plan Veracruzano de Desarrollo 2019-2024
- Programa Sectorial de Educación 2019-2024
- Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2019-2024 del
Tecnológico Nacional de México
- Programa Estratégico Institucional 2019-2024, del Instituto Tecnológico Superior de Zongolica.



INFORME TRIMESTRAL DE ACTIVIDADES RELEVANTES ENERO-MARZO 2024

ENERO

PROYECTO DE CONSERVACIÓN DEL RÍO PASEO DE LOS AHUEHUETES EN COLABORACIÓN CON EL ITO Y EL AYUNTAMIENTO DE CAMERINO Z. MENDOZA



08 de enero

Liderado por el Ayuntamiento de Camerino Z. Mendoza y académicos del ITS Zongolica y el Instituto Tecnológico de Orizaba, se desarrolló un proyecto para conservar el río "Paseo de los Ahuehuetes" en Veracruz. El esfuerzo se centró en estudios fisicoquímicos y microbiológicos del agua para implementar humedales flotantes, una ecotecnología que utiliza plantas acuáticas para eliminar contaminantes. Esta iniciativa de bajo costo promueve prácticas sostenibles y mejora la calidad del agua, reflejando un fuerte compromiso con la preservación ambiental y el bienestar comunitario.

ITS ZONGOLICA SE UNE A LA CAMPAÑA "DONA UN JUGUETE, DONA AMOR"



09 de enero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica se sumó con entusiasmo a la colecta "Dona un Juguete, Dona Amor", organizada por la Secretaría de Educación de Veracruz. Los juguetes recolectados fueron entregados a autoridades locales y tiene el objetivo de llevar alegría y esperanza de niños de comunidades vulnerables.

CEREMONIA DE ENTREGA DE LIBERACIONES DE INGLÉS EN EL ITS ZONGOLICA



10 de enero

El ITS Zongolica celebró con éxito la entrega de certificaciones del Curso Intensivo de 450 horas y el Examen de Liberación de Inglés, que acredita a los estudiantes haber alcanzado el nivel B1 según el Marco Común Europeo de Referencia. Este evento destaca el compromiso del TecNM campus Zongolica con el desarrollo del idioma inglés, esencial en el ámbito laboral global.

SE IMPLEMENTA DE UN BIODIGESTOR COMUNITARIO POR EL ITS ZONGOLICA Y CÁRITAS DE ORIZABA PARA FOMENTAR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



18 de enero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica ha establecido una alianza con Cáritas de Orizaba A.C. para llevar a cabo la implementación de un biodigestor comunitario. Este proyecto, que forma parte de un esfuerzo colaborativo entre docentes, investigadores y estudiantes, busca aprovechar los residuos orgánicos para fomentar la sostenibilidad ambiental y generar impactos positivos en la comunidad. La colaboración resalta el compromiso de ambas organizaciones por trabajar hacia un futuro más sostenible y solidario.

MEJORA DEL LABORATORIO DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS DE LA U.A. DE TEZONAPA CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA KJELDAHL



22 de enero

ITS Zongolica implementa un sistema Kjeldahl en su Laboratorio de Análisis Físicoquímicos en la Unidad Académica de Tezonapa. Este proyecto, financiado por el COVEICYDET en 2023, tiene como objetivos enriquecer la formación académica de los estudiantes de Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable.

REUNIÓN DE COLABORACIÓN ENTRE EL TECNOLÓGICO DE ZONGOLICA Y EL DE TIERRA BLANCA PARA MEJORAR TIEMPOS DE ENTREGA DE TÍTULOS DE EGRESADOS



18 de enero

Se realizó una reunión de trabajo con el Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca con el fin de compartir experiencias y trazar un plan de acción para mejorar los tiempos de entrega de títulos académicos de nuestros egresados. Este esfuerzo conjunto busca optimizar un proceso crucial para el beneficio de los estudiantes, garantizando una mayor eficiencia en la culminación de sus estudios.

FIRMA DE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UTCV Y EL ITS ZONGOLICA PARA FORTALECER LA COOPERACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA



24 de enero

La Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz (UTCV) y el Instituto Tecnológico Superior de Zongolica han firmado un Convenio General de Colaboración para fortalecer la cooperación científica, tecnológica y académica. Este acuerdo, liderado por los representantes de ambas instituciones, busca facilitar la movilidad de personal académico y estudiantes, apoyar la publicación de investigaciones y fomentar el intercambio de información.

ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA Y EL ITS ZONGOLICA PARA FORTALECER RESIDENCIAS PROFESIONALES Y COOPERACIÓN CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA



25 de enero

El Instituto Tecnológico de Orizaba (ITO) y el Instituto Tecnológico Superior de Zongolica (ITS Zongolica) han formalizado un acuerdo de colaboración que abarca residencias profesionales, servicio social, y cooperación científica, académica y tecnológica. Este acuerdo tiene como objetivo principal fortalecer la educación superior y la investigación, facilitando el intercambio de información, la asesoría técnica, y la implementación de modelos de educación dual. Ambas instituciones trabajarán juntas en el desarrollo de proyectos de investigación y programas tecnológicos y académicos. Esta colaboración busca mejorar la formación y especialización de recursos humanos y contribuir al desarrollo educativo y tecnológico de la región, beneficiando a estudiantes y docentes en su búsqueda de excelencia académica.

DESCUBRIMIENTO DE LA PRIMERA TRUFA COMESTIBLE MEXICANA POR ESTUDIANTE E INVESTIGADORES DEL ITS ZONGOLICA



26 de enero

Wendy Rosales Rosales, egresada de Ingeniería Forestal del ITS Zongolica, ha descubierto una nueva especie de trufa comestible en México, nombrada "Tuber itzcuinzapotl". Este descubrimiento, realizado durante su tesis sobre los hongos silvestres comestibles de Soledad Atzompa, Veracruz, fue posible gracias a la colaboración con el Colegio de Postgraduados campus Montecillo. El análisis molecular y genético, realizado con un equipo de expertos, contribuyó a la identificación precisa de esta especie. Este hallazgo, publicado en la revista Phytotaxa, representa un importante aporte al estudio de los hongos en México y destaca la relevancia del conocimiento tradicional de los pueblos originarios.

**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA Y CONSTELLATION BRANDS
INICIAN COLABORACIÓN PARA EL PROGRAMA DE BECAS "EL VALOR DE EDUCAR"**



26 de enero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica (ITS Zongolica) y Constellation Brands han establecido una colaboración mediante una mesa de trabajo para incorporar el programa de becas "El Valor de Educar". Este encuentro, liderado por el Director General del ITS Zongolica, M.S.C. Omar Romero Sandoval, y representantes de Constellation Brands, abordaron temas clave como pláticas, talleres, visitas a la planta, prácticas profesionales y la implementación del modelo dual. Esta colaboración tiene como objetivo proporcionar a los estudiantes del ITS Zongolica oportunidades enriquecedoras que fortalezcan su formación académica y profesional, promoviendo el aprendizaje experiencial y la adquisición de habilidades prácticas necesarias para el mercado laboral

TALLER "SENDAS Y TRAYECTORIAS INDÍGENAS EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR MEXICANA" CELEBRADO EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA, UNIDAD ACADÉMICA DE NOGALES



26 de enero

La Unidad Académica de Nogales del Instituto Tecnológico Superior de Zongolica fue sede del Taller "Sendas y Trayectorias Indígenas en la Educación Superior Mexicana". El objetivo principal de este evento fue analizar críticamente el impacto de la educación superior en las comunidades indígenas y cómo el tipo de universidad influye en estos procesos. Facilitado por la Dra. Laura Selene Mateos Cortés, la Mtra. Solanch García Contino y la Mtra. Jéssica Franco, el taller proporcionó un espacio para el diálogo y la reflexión sobre cómo mejorar la integración y el respeto por la diversidad cultural en el ámbito académico.

**EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA FORMA PARTE DEL
SUBCONSEJO ACADÉMICO DEL PARQUE NACIONAL PICO DE ORIZABA**

Reunión del Subconsejo Académico del Parque Nacional Pico de Orizaba



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



CONANP

COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS
NATURALES PROTEGIDAS

[f](#) [t](#) [@](#) [gob.mx/conanp](#)

26 de enero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica forma parte del **SUBCONSEJO ACADÉMICO DEL PARQUE NACIONAL PICO DE ORIZABA**, que tuvo lugar el pasado 26 de enero de 2024. En este sub consejo también están participando activamente de destacadas instituciones de formación académica, tales como el Instituto Tecnológico Superior de Huatusco, la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias UV Córdoba, el TecNM Campus Ciudad Serdán (ITSCS) y el Colegio de Postgraduados Campus Córdoba.

FEBRERO

REUNIÓN PARA REFORZAR LA COLABORACIÓN ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN ENTRE EL ITS ZONGOLICA Y EL COLEGIO DE POSTGRADUADOS, CAMPUS CÓRDOBA



02 de febrero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica y el Colegio de Postgraduados Campus Córdoba han celebrado una reunión clave para revisar y fortalecer su convenio de colaboración. Este convenio se enfoca en impulsar proyectos de investigación, aplicar el modelo dual, y promover la movilidad docente y estudiantil, incluyendo residencias profesionales y servicio social. La reunión contó con la participación de importantes figuras académicas de ambas instituciones, como el Dr. Damián Xotlanhua Flores y el Dr. Rafael Arturo Muñoz-Márquez Trujillo, quienes discutieron futuras colaboraciones que beneficiarán a ambas comunidades académicas.

ENTREGA DE TARJETAS DEL PROGRAMA "JÓVENES ESCRIBIENDO EL FUTURO" EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA



06 de febrero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica celebró la entrega de tarjetas del programa gubernamental "Jóvenes Escribiendo el Futuro" el 6 de febrero de 2024, con la presencia de la Mtra. Venus Valeria Corona Hernández, Directora Regional de Programas para el Desarrollo, Región 18. La ceremonia destacó la importancia de la colaboración entre instituciones educativas y programas gubernamentales en apoyo al acceso a la educación superior. Durante el evento, representantes del ITS Zongolica y estudiantes enfatizaron la educación como medio de transformación y la relevancia del soporte económico para el desarrollo académico de los jóvenes. Este evento simboliza el compromiso conjunto de fomentar la educación y el desarrollo personal como ejes para el progreso de la comunidad estudiantil y la sociedad en general.

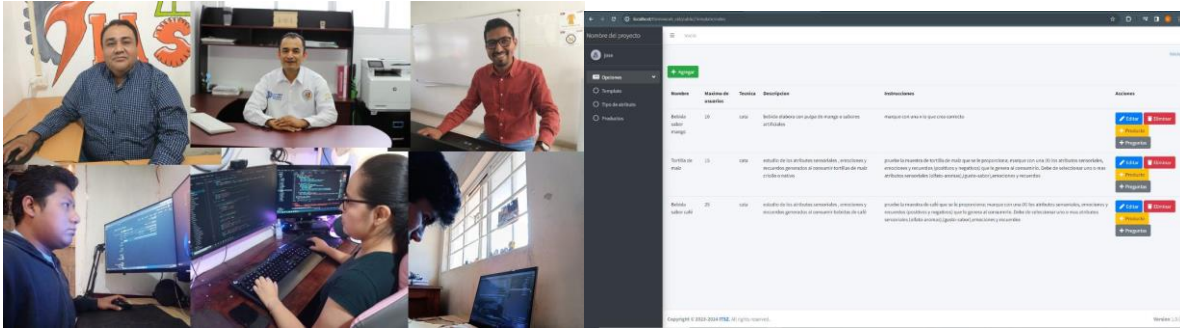
ACUERDO ENTRE EL ITS ZONGOLICA Y LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ PARA NORMALIZAR EL ABASTO DE AGUA



07 de febrero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica, liderado por el Director General, M.S.C. Omar Romero Sandoval, ha logrado un acuerdo significativo con la Comisión del Agua del Estado de Veracruz (CAEV) para normalizar el abasto de agua en su unidad académica de Nogales. Este convenio concluye un periodo de 12 meses de desafíos y refleja el compromiso del ITS Zongolica con la mejora continua del entorno académico y el bienestar estudiantil. La acción destaca la colaboración efectiva y la determinación del instituto y la CAEV para superar desafíos en beneficio de la comunidad educativa.

DESARROLLO DE SOFTWARE PARA ANÁLISIS SENSORIAL EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA POR TECN CAMPUS ZONGOLICA Y HUATUSCO



14 de febrero

El Tecnológico Nacional de México (TecNM), específicamente los Campus Zongolica y Huatusco, ha lanzado un proyecto multidisciplinario para desarrollar un software avanzado que facilitará la realización de técnicas de análisis sensorial, como CATA (Check-All-That-Apply) y Pívor. Este proyecto, parte de la convocatoria Proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación 2023, busca superar las barreras de costos elevados en plataformas de software especializado para pruebas sensoriales. El software no sólo ampliará las capacidades de investigación en sensometría, sino que también mejorará la calidad de los productos alimentarios alineándolos más estrechamente con las preferencias del consumidor.

CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS EN CAMPUS ZONGOLICA



ESTUDIANTES DE INGENIERÍA FORESTAL DEL ITS ZONGOLICA MANTIENEN VIVERO FORESTAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA SIERRA DE ZONGOLICA



20 de febrero

En el marco del proyecto financiado por SEDEMA para la "Reproducción de especies forestales en la NOM-059 y la Red List Internacional", estudiantes y docentes de la carrera de Ingeniería Forestal del Instituto Tecnológico Superior de Zongolica han llevado a cabo actividades de mantenimiento en el Vivero Forestal. Este incluyó la colocación de malla sombra, deshierbe y limpieza, centrados en especies en riesgo como Encino, Pino, Nogal y Magnolia, listadas en la NOM-059. Además, se están realizando tareas de riego y fertilización para aumentar la producción y diversificar las especies forestales de importancia económica, ecológica y social.

EVENTO DÍA DEL AGRÓNOMO EN COLABORACIÓN CON SEDARPA



22 y 23 de febrero

En conmemoración del Día del Agrónomo, el Instituto Tecnológico Superior de Zongolica, en colaboración con la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca (SEDARPA), organizó eventos especiales en sus unidades académicas de Nogales y Zongolica. Durante estos eventos, se llevaron a cabo ponencias por parte de destacados docentes e investigadores del ITS Zongolica, quienes compartieron su conocimiento y experiencia en el ámbito agrícola

LANZAMIENTO DEL PROYECTO DE HUERTOS AGROECOLÓGICOS EN ITS ZONGOLICA PARA PROMOVER LA SEGURIDAD ALIMENTARIA



23 de febrero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica ha iniciado un ambicioso proyecto denominado "Huertos Agroecológicos para la Seguridad Alimentaria", que comenzó el 15 de febrero de 2024. Este proyecto, liderado por un equipo de profesores investigadores de las Ingenierías en Desarrollo Comunitario e Innovación Agrícola Sustentable de la Unidad Académica de Nogales, incorpora múltiples componentes como viveros, hortalizas, compostaje, humedales artificiales y biodigestores. La iniciativa tiene como objetivo principal fortalecer la conexión entre la teoría académica y la práctica en el campo, contribuyendo así a la seguridad alimentaria y al desarrollo sostenible.

CONFERENCIA PRESENCIAL EN EL AUDITORIO DEL TECNOLÓGICO DE ZONGOLICA UNIDAD ACADÉMICA NOGALES "IMPORTANCIA DE LAS SOFTSKILL



26 de febrero

En el marco del Día Naranja, una iniciativa global para concienciar y prevenir la violencia contra mujeres y niñas, se llevó a cabo una charla especial titulada "Experiencias Etnobotánicas: de la Investigación a la Incidencia". Esta charla exploró cómo el conocimiento etnobotánico, que involucra el estudio de las relaciones entre personas y plantas en diferentes culturas, puede influir y contribuir a la política y la práctica social

ITS ZONGOLICA Y LA RED DE TURISMO MONTAÑA SOL Y NIEBLA FIRMAN CONVENIO PARA FOMENTAR EL TURISMO SOSTENIBLE



28 de febrero

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica ha firmado un convenio general con la Red de Turismo Montaña Sol y Niebla, marcando un importante avance en la colaboración para el desarrollo turístico de la región de las Altas Montañas. Este acuerdo permitirá la implementación de proyectos que promuevan el turismo sostenible, destacando la riqueza natural y cultural de Zongolica.

FIRMA DE CONVENIOS ENTRE EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA Y EL H. AYUNTAMIENTO DE NOGALES PARA FORTALECER LA COLABORACIÓN



29 de febrero

En una ceremonia destacada, el Instituto Tecnológico Superior de Zongolica (ITSZ) y el H. Ayuntamiento de Nogales han formalizado su cooperación mediante la firma de un convenio general, un acuerdo de comodato, y un convenio específico. Esta firma, presenciada por el M.S.C. Omar Romero Sandoval, Director General del ITSZ, y Ernesto Torres Navarro, Alcalde de Nogales, establece un marco de colaboración en educación, investigación y desarrollo comunitario. El evento también contó con la participación del Secretario de Educación, Víctor Manuel Vargas Barrientos, quien resaltó la importancia de fortalecer los lazos entre instituciones educativas y autoridades locales para impulsar el desarrollo integral de la comunidad.

MARZO

FIRMA DE PRONUNCIAMIENTO CERO TOLERANCIA AL HOSTIGAMIENTO Y ACOSO SEXUALES EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA



09 de marzo

En conmemoración del 8 de marzo día de la mujer se hace un video público de la FIRMA DE PRONUNCIAMIENTO CERO TOLERANCIA AL HOSTIGAMIENTO Y ACOSO SEXUALES EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA

CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESO EN U.A. TEZONAPA



MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES DE LAS INSTALACIONES DE LA U.A. DE CUICHAPA



05 de marzo

Se cambiaron vidrios rotos, se instalaron cortinas y se aplicó pintura para darle mantenimiento a las instalaciones de esta Unidad Académica

INSTALACIÓN DE NUEVOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO EN U.A. DE TEZONAPA



05 de marzo

Instalación de nuevos sistemas de aire acondicionado en U.A. de Tezonapa

AMPLIACIÓN DE LABORATORIO DE CIENCIAS BÁSICAS



06 de marzo



PRIMER FORO DE GESTIÓN EMPRESARIAL EN EL CENTRO ORIZABA DE CONVENCIONES



20 de marzo

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica realizó su Primer Foro Internacional de Gestión Empresarial en Orizaba, enfocado en fortalecer habilidades en análisis y gestión financiera. Este evento contó con una participación destacada de estudiantes y profesionales, destacando la conferencia sobre talento humano y un panel sobre marketing influencer. Se ofrecieron también talleres en diversas áreas prácticas de negocio. La Academia de Gestión Empresarial de ITSZ fue fundamental en la organización, reflejando el compromiso del instituto con la excelencia educativa y la innovación.

**COMUNIDAD DEL ITS ZONGOLICA ACTIVA CENTROS DE ACOPIO Y BRIGADA F7-02 EN
RESPUESTA A LA EMERGENCIA DE INCENDIOS FORESTALES EN LA REGIÓN**



TERCERA EXPO FERIA EDUCATIVA 2024



21 de marzo

Con el objetivo de promover nuestra oferta educativa y la de las diferentes instituciones de educación media superior y superior se realizó la Tercera Expo feria Educativa 2024 Sede Zongolica en las Instalaciones de nuestro Campus Central, donde tuvimos la oportunidad de presenciar Actividades Culturales, Deportivas, Exposición de Proyectos, una Capacitación y Torneo de Ajedrez y más.

EQUIPAMIENTO DE UNA NAVE DEL INVERNADERO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZONGOLICA CON FINES DE PRODUCCIÓN, CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN”.

El Instituto Tecnológico Superior de Zongolica cuenta con un invernadero de ocho naves que cubren una superficie total de 1 hectárea, sin embargo, actualmente solo se ocupa una de ellas, debido a que el estado actual del invernadero es crítico y presenta múltiples problemas que afectan su funcionalidad y seguridad.

Por lo anterior es necesario equipar una nave más del invernadero, que permitirá la producción de diferentes especies agrícolas de interés (tomate, chile, lechuga, entre otras), además de establecer unidades experimentales, con el fin de ampliar el catálogo de especies agrícolas, así como realizar jornadas de capacitación a los productores.

ANEXO FOTOGRÁFICO





CERTIFICACIÓN EN LA NMX-R-025-SCFI-2015 IGUALDAD LABORAL Y NO DISCRIMINACIÓN

ACCIONES EMPRENDIDAS EN EL INSTITUTO:

- Entrega de certificado digital: 28 de noviembre de 2022
- Conformación del Subcomité de Ética y Prevención de Conflictos de Interés [ACTA DE INSTALACIÓN]
- Realización de dos Sesiones Ordinarias del SCEPCI a la fecha.
- Acciones de acuerdo con el Plan Anual de Trabajo 2023.
- Difusión del Pronunciamiento Cero Tolerancia [CARTEL CERO TOLERANCIA]
- Gestiones de capacitaciones para las personas que conforman el SCEPCI, con el objetivo de adquirir herramientas para el desempeño de las funciones [OFICIO DE SOLICITUD]
- Difusión del SCEPCI a través de carteles en la Institución y por medios electrónicos para la población estudiantil.
- Difusión del Permiso de Paternidad [CARTEL PATERNIDAD]
- Difusión del uso del Lenguaje Incluyente [CARTEL-LENGUAJE]
- A la fecha 4 capacitaciones al personal para el conocimiento y profundización de los procesos que implica la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación; comenzando por el personal directivo, hacia abajo en escala jerárquica [LISTA DE ASISTENCIA]
- Gestión de la actualización de la página de internet para la colocación del Certificado, documentos y formatos de la NMX-R-025-SCFI-2015

PRONUNCIAMIENTO CERO TOLERANCIA



Es una manifestación de la **Cero Tolerancia** a las conductas de Hostigamiento y Acoso Sexual al interior de la dependencia. El Hostigamiento y el Acoso Sexual atentan contra la integridad y la dignidad humana, generan condiciones de vulnerabilidad y afectan emocional y laboralmente a las personas en calidad de víctimas.

¿QUÉ LO SUSTENTA?



ALERTA DE GÉNERO

Conjunto de acciones de emergencia que el Estado realiza para enfrentar, prevenir atender, sancionar y erradicar la violencia feminicida.



LEY GENERAL DE ACCESO A LAS MUJERES A UNA VIDA LIBRE DE VIOLENCIA

El objetivo es prevenir, atender, sancionar y erradicar la violencia contra las mujeres, con los principios rectores: igualdad jurídica entre mujeres y hombres, la no discriminación, respeto a la dignidad.


EL ITSZ MANIFIESTA SU ABSOLUTO RECHAZO Y CERO TOLERANCIA A TODO ACTO DE HOSTIGAMIENTO Y ACOSO SEXUAL.

QUEDA PROHIBIDO:

1. Tener contacto sugestivo o de naturaleza sexual.
2. Conductas sugestivas, comentarios de naturaleza sexual.
3. Dar preferencias indebidas o notoriamente diferentes a cambio de conductas sexuales.
4. Manifestar abiertamente o de manera indirecta el interés sexual por una persona sin el consentimiento expreso de la persona que lo recibe.
5. Intimidaciones, coersión o condicionamiento del trabajo a cambio de favores sexuales.
6. Expresar comentarios, burlas, pirópos o bromas de naturaleza sexual.
7. Condicionar una prestación o trámite a cambio de favores sexuales.
8. Expresar insultos o humillaciones de naturaleza sexual.
9. Realizar señales sexualmente sugerentes.
10. Compartir por cualquier medio digital, imágenes, comentarios, fotografías de naturaleza sexual; no deseadas o solicitadas expresamente por la persona receptora.



SI DESEAS SABER MÁS, ESCRÍBE A:

 equidad_de_genero@zongolica.tecnm.mx



LENGUAJE INCLUYENTE

¿CÓMO SE DEBE DECIR?

Si



No

Persona con Discapacidad

Persona con capacidades diferentes ó especiales, discapacitados, inválidos disminuidos, enfermitos, incapacitado, deficiente, inútil.

Persona con Discapacidad mental ó Psicosocial

Loco, loquito, demente, idiota, trastornado, anormal.

Persona con Discapacidad Auditiva / Sorda

Sordomudo, sordito ó todos sus diminutivos

Persona con Discapacidad Visual/Ciego/Débil Visual

Invidente, cieguito ó todos sus diminutivos

Persona con Discapacidad Intelectual

Retrasado mental, mongol, tonto ó tarado, inútil, idiota, deficiente

Persona con Discapacidad Motriz

Minusválido, incapaz, impedido inválido, cojo, lisiado, paralítico

**EDUCACIÓN**
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA**ITSZ**
INGENIEROS

PERMISO POR PATERNIDAD



Sabías que...

El personal masculino tiene derecho a una licencia de paternidad, que consiste en 5 días hábiles con goce de sueldo por el nacimiento de sus hijas e hijos, o en el caso de adopción.

De acuerdo al Art. 132, Fracción XXVII Bis, de la Ley Federal del Trabajo, 2022; que dice:

"Otorgar permiso de paternidad de cinco días laborables con goce de sueldo, a los hombres trabajadores, por el nacimiento de sus hijos y de igual manera en el caso de la adopción de un infante".

¿Cómo benefician los permisos de paternidad a la equidad de género?

Los permisos de paternidad fomentan la corresponsabilidad en el cuidado del menor desde el inicio. Esto promueve una distribución más equitativa del trabajo al interior del hogar, lo que permite que las mujeres tengan mayor tiempo disponible para dedicarlo a una actividad productiva como trabajar o estudiar, o incluso descansar.

Si necesitas tramitar tu permiso o tienes dudas al respecto, comunícate o visita el Área de Recursos Humanos.

Correo: recursos_humanos@zongolica.tecnm.mx

CONVENIOS DE VINCULACIÓN

Número de convenios	Tipo de Convenio				Beneficiados	
	Social	Público	Privado	Comodato	Estudiantes	Docentes
77		X			3120	97
41			X		3120	97
20	X				3120	97
1				X	1252	63
Total de Convenios: 139						

Matricula General: 3120
 Docentes: 97

Descripción Tipo de Convenio	
Social	Son convenios de colaboración con asociaciones civiles que nos brindan espacios para recibir estudiantes a realizar prácticas de servicio social, Residencias Profesional y Modelo Dual o en su caso donaciones para la comunidad estudiantil.
Público	Son Convenios con H. Ayuntamientos Municipales y Dependencias de Gobierno, que nos permiten realizar gestiones para trabajar para un mismo fin.
Privado	Son convenios con el sector empresarial privado el cual recibe a estudiantes para realizar servicio social, residencias profesionales y Modelo Dual en el cual el estudiante realiza proyectos de acuerdo con las necesidades que tenga la empresa.
Comodato	Son convenios de prestación de instalaciones, el cual beneficia a una parte de la matrícula de la comunidad estudiantil del Instituto, así como a Académicos que brindan un servicio. (Unidad Académica de Nogales)

ANEXO FOTOGRÁFICO



Modelo Dual con Visión Mundial.



Servicio social - SOCIOS(AS) DE LA RED DE
TURISMO MONTAÑA SOL Y NIEBLA A.C



Bolsa de trabajo, servicio social y residencias SADER



Servicio social Comedor comunitario INPI



Proyectos de investigación-IGE-IDC-H. Ayuntamiento Mendoza

INDICADORES ESTATALES

		FÓRMULA	CICLO 2021-2022		CICLO 2022-2023		MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
ALUMNOS			NUMERADOR / DENOMINADOR	INDICADOR	NUMERADOR / DENOMINADOR	INDICADOR		
I	ATENCIÓN A LA DEMANDA EN EL PRIMER SEMESTRE	Alumnos inscritos en el primer semestre	832	100.00	1058	100%	87.75	82.22
		Alumnos solicitantes para examen de admisión	832		1058			
II	DESERCIÓN	Alumnos dados de baja definitiva	363	14.21	85	3.03%	4.54	7.04
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
III	REPROBACIÓN	Suma del total de ambos periodos de los alumnos reprobados en la materia	5310	21.10	4,234	14.85%	10.8	17.26
		Suma del total de ambos periodos de los alumnos inscritos en la materia	25170		28508			
IV	EFICIENCIA TERMINAL	Alumnos egresados de la Generación	254	31.28	248	32.33%	52.29	40.52
		Alumnos que ingresaron en la misma	812		767			
V	TITULACIÓN	Total alumnos egresados titulados	193	75.98	129	52.02%	73.68	67.55
		Total de alumnos egresados	254		248			
VI	ALUMNOS PARTICIPANTES EN RESIDENCIAS PROFESIONALES	Total de alumnos en Residencias Profesionales	319	96	355	96.00%	96.47	83.6
		Total de alumnos que deben realizar Residencias Profesionales	331		368			
VII	ALUMNOS BECARIOS	Total alumnos becarios	1890	73.97	2,028	72.30%	37.62	48.77
		Total alumnos matriculados	2555		2805			
VIII	BAJA TEMPORAL	Total de alumnos con baja temporal	274	10.72	385	13.73%	5.87	4.53
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
		DOCENTES		INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
IX	No. DE ALUMNOS POR PERSONAL DOCENTE	Total de alumnos matriculados	2555	24.10	2805	28.92%	29	23
		Total de docentes	106		97			
X	DOCENTES EN CURSOS DE FORMACIÓN	Total de docentes participantes en cursos de formación	95	89.62	87	89.69%	75.86	77.86
		Total de docentes	106		97			
XI	DOCENTES EN CURSOS DE ACTUALIZACIÓN	Total de docentes participantes en cursos de actualización	95	89.62	93	95.88%	92.3	74.94
		Total de docentes	106		97			
XII	DOCENTES CON POSGRADO	Total de docentes con grado de posgrado	73	68.87	77	79.38%	41.07	42.48
		Total de docentes	106		97			
XIII	DOCENTES EN PROGRAMAS DE ESTÍMULOS	Total de docentes beneficiados en programas de estímulos	31	29.25	31	31.96%	25.14	17.59
		Total de docentes	106		97			
XIV	% DE DOCENTES EVALUADOS	Total de docentes evaluados	95	89.62	89	91.75%	99.07	97.73
		Total de docentes	106		97			

EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN			INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL	
vx	ALUMNOS EN SERVICIO SOCIAL	Alumnos en activo de Servicio Social	341	98	335	99.00%	93.61	81.18
		Alumnos que deben realizar el Servicio Social	348		340			
xvi	ALUMNOS EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS	Total de alumnos participantes en actividades deportivas	1698	66.46	1482	52.83%	36.03	33.35
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xvii	ALUMNOS EN ACTIVIDADES CULTURALES	Total de alumnos participantes en actividades culturales	1660	64.97	1421	50.66%	39.83	26.53
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xviii	ALUMNOS EN PROGRAMAS DE EMPRENDEDORES	Total de alumnos participantes en el programa de Emprendedores y/o incubadoras de empresas	165	6.46	248	8.84%	15.7	12.43
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xix	ALUMNOS EN PROGRAMAS DE INNOVACIÓN	Total de alumnos participantes en los programas de innovación	248	9.71	48	1.71%	20.28	13.1
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xx	EGRESADOS EN EL MERCADO LABORAL	Egresados en el Sector Laboral	231	90.94	218	87.90%	38.72	50.22
		Total de Egresados	254		248			
xxi	EFICIENCIA DE CONVENIOS	Total de proyectos con resultados	117	100.00	139	100%	91.88	86.27
		Total de convenios firmados	117		139			
INVESTIGACIÓN			INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL	
xxii	ALUMNOS PARTICIPANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	Alumnos participantes en proyectos de Investigación	91	3.56	60	2.14%	15.72	4.79
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xxiii	DOCENTES PARTICIPANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	Docentes participantes en proyectos de investigación	54	50.94	45	46.39%	31.96	19.7
		Total de docentes de la Institución	106		97			
xxiv	PTC INVESTIGADORES MIEMBROS DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES	Profesores Investigadores de la Institución registrados en el S.N.I. (Sistema Nacional de Investigadores)	12	22.22	10	19.23%	4.67	8.24
		El Número de profesores Investigadores de la Institución	54		52			
xxv	DE PRESUPUESTO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	Total del presupuesto asignado para la investigación	\$ 2,253,970.00	3.33	\$ 5,726,382.32	7.83%	2.87	3.52
		Total del presupuesto asignado para la operación de la Institución	\$ 67,732,901.00		\$ 73,145,650.00			

ADMINISTRACIÓN				INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
xxvi	COBERTURA EN EL ENTORNO	Alumnos inscritos en el primer semestre	812	8.65	1058	7.48%	20.82	4.09
		Total de Egresados del Nivel Medio Superior en la zona de influencia del ITD., que demanda educación superior	9392		12491			
xxvii	AULAS OCUPADAS	Total de aulas ocupadas	70	100	70	100.00%	100	95.35
		Total de Aulas	70		70			
xxviii	No. DE VOLÚMENES POR ALUMNO	Número de volúmenes de acervo bibliográfico para las carreras que ofrece la Institución	5430	2.13	5430	1.94	2	4
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			
xxix	No. DE ALUMNOS POR COMPUTADORA	Total de alumnos matriculados	2555	11.94	2805	13	12	8
		Total de computadoras	214		214			
xxx	No. DE ALUMNOS POR PERSONAL ADMINISTRATIVO	Total de alumnos matriculados	2555	28.71	2805	27	32	23
		Total de personal administrativo	89		104			
xxxi	PARTICIPANTES EN CAPACITACIÓN ADMINISTRATIVA	Personal administrativo participante en cursos de capacitación	110	96.49	69	66.35%	77.34	82.8
		Total de personal administrativo	114		104			
xxxii	COSTO POR ALUMNO	Presupuesto de operación	\$ 67,732,901.00	\$ 26.51	\$ 73,145,650.00	\$26,076.00	22.07	27.06
		Total de alumnos matriculados	2555		2805			



INDICADORES FEDERALES

FORTALECER LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS			CICLO 2021-2022		CICLO 2022-2023		MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
	FÓRMULA	NUMERADOR / DENOMINADOR	INDICADOR	NUMERADOR / DENOMINADOR	INDICADOR			
1	PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE	PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON PERFIL DESEABLE	28	26.42	31	29.25%	27.92	27.70
		PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO	106		97			
2	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES DE LICENCIATURA INSCRITOS EN PROGRAMAS ACREDITADOS O RECONOCIDOS POR SU CALIDAD	ESTUDIANTES DE LICENCIATURA INSCRITOS EN PROGRAMAS ACREDITADOS O RECONOCIDOS POR SU CALIDAD	2555	100	2805	100%	22.67	72.00
		TOTAL DE ESTUDIANTES DE INSCRITOS A PROGRAMAS DE LICENCIATURA	2555		2805			
3	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO	PORCENTAJE DE PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON POSGRADO	31	29.25	31	31.96%	61.08	70.00
		PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO	106		97			
4	ESTUDIANTES INSCRITOS EN ALGÚN CURSO O PROGRAMA DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS	NÚMERO DE ESTUDIANTES INSCRITOS EN ALGUN CURSO O PROGRAMA DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS	360	14.09	480	17.11%	33.95	60.00
		MATRÍCULA TOTAL DEL PLANTEL	2555		2805			
INCREMENTAR LA COBERTURA, PROMOVER LA INCLUSIÓN Y LA EQUITAD EDUCATIVA			CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
5	MATRÍCULA DE NIVEL LICENCIATURA	CONJUNTO DE ALUMNOS INSCRITOS A PROGRAMAS DE LICENCIATURA	2555	2555	2805	2805	57,879	602,084
6	MATRÍCULA EN POSGRADO	CONJUNTO DE ALUMNOS INSCRITOS EN MAESTRÍA Y/O DOCTORADO	0	0	6	6	377	6,000
7	MATRÍCULA EN EDUCACIÓN NO ESCOLARIZADA - A DISTANCIA - Y MIXTA	CONJUNTO DE ALUMNOS INSCRITOS EN MODALIDAD NO ESCOLARIZADA	1336	1336	1418	1418	14,487	20,000
8	TASA BRUTA DE ESCOLARIZACIÓN	MATRÍCULA TOTAL DEL PLANTEL	2555	21.46	2805	13.29%	7.76	4.00
		POBLACIÓN 18 A 23	11,907		21,102			
9	EFICIENCIA TERMINAL	NÚMERO DE TITULADOS DE LICENCIATURA EN EL CICLO ESCOLAR N	193	23.77	129	16.82%	33.71	70.00
		MATRÍCULA DE NUEVO INGRESO	812		767			
PROMOVER LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES			CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
10	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN: ARTÍSTICAS, CULTURALES Y CÍVICAS	ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN: ARTÍSTICAS, CULTURALES Y CÍVICAS	1660	64.97	1421	50.66%	26.63	30.00
		MATRÍCULA TOTAL DEL PLANTEL	2555		2805			
11	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	1698	66.46	1482	52.83%	30.72	50.00
		MATRÍCULA TOTAL DEL PLANTEL	2555		2805			

IMPULSAR LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN			CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
13	PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO ADSCRITOS AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES	CONJUNTO DE DOCENTES CON PLAZA DE TIEMPO COMPLETO QUE ESTÉN AVALADOS POR EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES	9	9	10	10	28	600
14	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN	NÚMERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO QUE ESTÁN REALIZANDO EN EL ITS	34	34	16	16	494	400
15	ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO QUE PARTICIPEN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN	CONJUNTO DE ESTUDIANTES DE LICENCIATURA Y POSGRADO QUE SE ENCUENTRAN PARTICIPANDO EN ALGÚN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN	91	91	43	43	3,341	3,600
CONSOLIDAR LA VINCULACIÓN CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO			CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
16	REGISTROS DE PROPIEDAD INTELECTUAL	ANOTAR EL NÚMERO DE REGISTROS DE PROPIEDAD INTELECTUAL OBTENIDOS ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL	0	0	0	0	34	700
17	PORCENTAJE DE EGRESADOS INCORPORADOS AL MERCADO LABORAL	EGRESADOS EN EL SECTOR LABORAL	231	90.94	218	87.90%	56.65	65.00
		TOTAL DE EGRESADOS	254		248			
18	PROYECTOS VINCULADOS CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO	NÚMERO DE PROYECTOS VINCULADOS CON LOS SECTORES PRODUCTIVOS	97	97	13	13	236	2,700
19	ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS VINCULADOS CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO	NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN PROYECTOS VINCULADOS CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO	248	248	48	48	2,644	8,100
20	EMPRESAS INCUBADAS A TRAVÉS DEL MODELO INSTITUCIONAL DE INCUBACIÓN EMPRESARIAL	NÚMERO DE EMPRESAS INCUBADAS A TRAVÉS DEL MODELO INSTITUCIONAL DE INCUBACIÓN EMPRESARIAL	23	23	145	145	74	2,222
21	ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN EL MODELO TALENTO EMPRENDEDOR	NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN EL MODELO TALENTO EMPRENDEDOR.	165	165	248	248	4,412	147,349
MODERNIZAR LA GESTIÓN INSTITUCIONAL CON TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS			CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	MEDIA ESTATAL	MEDIA NACIONAL
22	PERSONAL DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO Y NO DOCENTE CAPACITADO	NÚMERO DE PERSONAL DIRECTIVO Y NO DOCENTE QUE PARTICIPO EN EL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN	110	96.49	69	66.35%	1,507	15,000
23	INSTITUTOS, UNIDADES Y CENTROS CERTIFICADOS	TOMANDO EN CUENTA LAS CERTIFICACIONES EN LAS NORMAS ISO 9001, ISO 14000, IGUALDAD, SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA, SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL, ANOTAR EL NÚMERO DE CERTIFICADOS CON LOS QUE CUENTA.	3		3			