

I.- GLOSARIO DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS

TecNM: Tecnológico Nacional de México

PED: Programa Estatal de Desarrollo

CACEI: Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería

CACECA: Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines

ISO: Organización Internacional de Normalización

SEDIF: Sistema para el Desarrollo Integral de la familia del Estado de Puebla

FICDT: Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico

CCTIMEP: Centro de Competitividad y Tecnología de la industria del Mármol del Estado de Puebla

CONAIC: Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación

SIMIDE: Sistema de Monitoreo de Indicadores de Desempeño

SEE: Sistema Estatal de Evaluación

AIDA: Asociación para la Investigación y Desarrollo Académico

PNPC: Programa Nacional de Programas de Calidad

CONACyT: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PRODEP: Programa para el Desarrollo Profesional Docente

SNI: Sistema Nacional de Investigadores

FICDT: Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,
C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74

e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

II.- MENSAJE INSTITUCIONAL

La educación Superior Tecnológica es en la actualidad donde se finca el futuro de la sociedad, ya que es la clave sustancial para el desarrollo e incremento de la capacidad productiva del país; generando al mismo tiempo una mejor calidad de vida de las personas. Por esto las autoridades estatales y federales, así como el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez, centra sus esfuerzos en ofertar programas académicos de nivel superior de calidad, que satisfagan y cumplan con las necesidades que demanda la sociedad en la actualidad. Es conveniente subrayar que a la par de los esfuerzos de las autoridades educativas de los Gobiernos Estatal y Federal, todas las personas que participamos en la educación debemos realizar el mayor esfuerzo; comprometiéndonos en elevar la calidad de los planes y programas de estudio de nivel licenciatura, logrando fomentar y desarrollar competencias en las y los jóvenes, mediante el desarrollo de la ciencia, la tecnología, las humanidades y la innovación, considerando la importancia del medio ambiente y la perspectiva de género como pilares para el cumplimiento de las acciones a realizar. En la presente administración de esta institución educativa de nivel superior, se ha puesto especial interés en fortalecer las gestiones de equipamiento y que en conjunto con el Gobierno del Estado y Gobierno Federal los resultados han sido favorables en beneficio de toda la comunidad tecnológica. Los logros son muchos, pero los retos son cada día mayores, por ello, la elevada responsabilidad de dirigir una Institución de Educación Superior conlleva a tener una idea clara y bien definida hacia dónde queremos llegar, logrando de igual manera cumplir con nuestra filosofía institucional.



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,

C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74

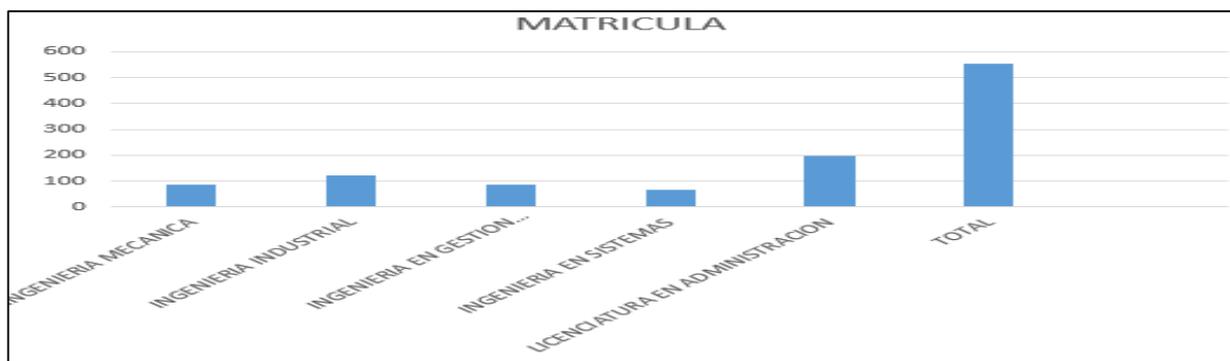
e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

III.- INTRODUCCIÓN

El Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez, tiene la misión de proporcionar educación tecnológica de tipo superior que forme profesionales, profesores, e investigadores con un sentido innovador que, incorporados a los avances científicos y tecnológicos, estén aptos para aplicar sus conocimientos a la solución creativa de problemas que se presenten en la región. En este contexto el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez, contribuye al desarrollo profesional del personal a través de la impartición de Educación Superior Tecnológica, centrando sus esfuerzos en impartir una Educación Superior de calidad acorde a las necesidades que demanda la sociedad, a través de un modelo de educación que promueve la cultura científica, tecnológica y humanista, en los ámbitos estatal, nacional e internacional. En correspondencia con los importantes retos que tiene la Educación Superior en México, el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez, despliega una estrategia para consolidar la realización de la investigación científica y tecnológica que coadyuve al constante mejoramiento económico social y cultural que permita mejorar la calidad de la comunidad, así como impulsar la producción industrial y de servicios de la región. Actualmente el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez oferta cinco carreras de nivel superior las cuales son: Ingeniería Mecánica, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Gestión Empresarial, Ingeniería en Sistemas Computacionales y la Licenciatura en Administración. A la fecha se ha incrementado la matrícula y en la actualidad contamos con un total de 555 estudiantes en el ciclo escolar 2021-2022.



IV.- MARCO NORMATIVO

El 23 de julio de 2014 fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto Presidencial por el que se crea la Institución de Educación Superior Tecnológica más grande de nuestro país, el Tecnológico Nacional de México (TecNM) de acuerdo con el Decreto citado, el Tecnológico Nacional de México (TecNM) se funda como un órgano desconcentrado de la Secretaría de Educación Pública. El 4 de Agosto de 1997 se publicó en el Periódico Oficial del Gobierno Constitucional del Estado de Puebla, el Decreto del H. Congreso del Estado que crea al Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez como un Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Puebla, con personalidad jurídica y patrimonio propio, y que de acuerdo al artículo 3º fracción I de este decreto, establece como objetivo ofrecer Educación Tecnológica de tipo Superior que forme profesionales, profesores e investigadores con un sentido innovador que, incorporados a los avances científicos y tecnológicos, estén aptos para aplicar sus conocimientos en la solución creativa de problemas que se presentan. Asimismo, en el artículo 4º Fracción IV del Decreto de Creación, se establece como atribución; planear, programar y ejecutar las acciones de apoyo del desarrollo de la región y el Estado, con la finalidad de contribuir al logro de los objetivos desglosados en las fracciones I a la VII del artículo 3º del Decreto en mención. Con estas atribuciones de naturaleza, el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez, tiene el compromiso y obligación de establecer, objetivos y líneas de acción que den como resultado el cumplimiento de las metas institucionales que garanticen un aprendizaje académico y la incorporación de la y el estudiante a la vida laboral y a los procesos productivos de las empresas, con la supervisión académica del profesorado del Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez y la coordinación profesional del personal activo de las empresas, y que el Tecnológico Nacional de México (TecNM) establece como una educación dual. Consecuentemente, con apego al Artículo 3º de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y al 23 de la Ley de Planeación; los artículos 1º, 2º, 7º (fracción VII) y 9º de la Ley General de Educación, y con el fin de contribuir y cumplir lo que al respecto se perfila en el Programa Estatal de Desarrollo (PED) 2019-2024, el Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez se erige en uno de los motores fundamentales para lograr la Meta Nacional de forjar un México con Educación de Calidad, impulsar





el desarrollo del potencial humano de los mexicanos, garantizar la inclusión y la equidad en su sistema educativo, ampliar el acceso a la cultura, el arte y el deporte como medios para la formación integral del estudiante y de los ciudadanos, promover el cuidado de la salud, y hacer del desarrollo científico y tecnológico, al igual que de la innovación, pilares del progreso económico y social sustentable de nuestro país.

V.- MISIÓN Y VISIÓN

Misión:

Formar profesionistas capaces, eficientes y emprendedores, mediante la implementación de un sistema educativo de calidad vinculado con los sectores productivo y social que coadyuven al desarrollo socioeconómico de la región mixteca poblana.

Visión:

Consolidarse como una institución de excelencia en la impartición de educación superior, que impulse la investigación científica, y el desarrollo tecnológico con un enfoque de mejora continua, y compromiso en ser factor de desarrollo sustentable, integral y propiciar al mejoramiento del nivel de vida de la región mixteca poblana.



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,
C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74

e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



VI.- DIAGNÓSTICO

El número de estudiantes inscritos en el programa educativo reconocido por su calidad es decir inscrito a programas acreditados, por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI) y el Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CACECA) alcanzó el 50.63 por ciento con relación al total de alumnos inscritos en programas evaluables o acreditables. Esto correspondió a 3 programas acreditados de los 5 que se imparten en el Instituto. En el periodo 2022 seguimos manteniendo las Certificaciones, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001: 2018, NMX-R-025-SCFI-2015, para dar cumplimiento a la línea de acción de nuestro Programa Estatal de Desarrollo (PED) e impulsar al Instituto con centros en los Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiental, Gestión de la Salud y Seguridad en el Trabajo. Durante el periodo 2022, de los 555 estudiantes inscritos en la institución, 51.53 por ciento son hombres y 48.47 por ciento son mujeres, logrando así contribuir a remover los obstáculos que impliquen la pervivencia de cualquier tipo de discriminación con el fin de ofrecer condiciones de igualdad efectiva entre mujeres y hombres en el acceso al desarrollo de una carrera profesional. En 2021-2022 captamos 142 estudiantes de nuevo ingreso, que representa el 12.91 por ciento de los 1100 egresados de nivel bachillerato de nuestra zona de influencia. Durante el periodo 2021-2022, por medio de “JÓVENES ESCRIBIENDO EL FUTURO, MANUTENCIÓN FEDERAL, MANUTENCIÓN ESTATAL, INICIA TU TITULACIÓN, POR HABER CONCLUIDO LA TITULACIÓN Y EXCELENCIA ACADÉMICA”, se benefició a 313 estudiantes, mismos que representan el 56.40 por ciento de la matrícula total. Para fortalecer la formación integral de las y los estudiantes, a partir del ciclo escolar 2009-2010 se incluyó en los planes de estudio, dado su nuevo diseño con el enfoque de competencias profesionales, la asignación de cinco créditos acumulables por la realización de diferentes actividades durante la carrera. Estos créditos cubren las denominadas Actividades Complementarias, las cuales incluyen lo siguiente: tutorías, actividades extraescolares de cultura y deporte, proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico. Durante el periodo 2021-2022 se logró que 31 estudiantes participaran en actividades relacionadas con la cultura y 144 alumnos en actividades deportivas. En el periodo 2021-2022 se tuvo una participación de 20 estudiantes en donde 6 eran hombres y 14 mujeres; en Proyectos de Investigación y/o Desarrollo Tecnológico e Innovación Desarrollados, que se llevaron a cabo en las instalaciones de este Instituto Tecnológico. En otro evento; un equipo de





4 estudiantes de la carrera de Ingeniería Mecánica del Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez presentó proyectos de impacto social en el VI Encuentro Latinoamericano de Semilleros Grupos y Líderes de Investigación que se llevó a cabo en la ciudad de Jilotepec de Molina Enriquez, Estado de México; durante la semana del 3 al 7 de octubre del 2022; logrando el pase para presentar su proyecto de investigación en la Ciudad de Colombia, del 13 al 15 de septiembre del 2022, los jóvenes mostraron dos proyectos de innovación que se consolidaron durante este año mediante los Semilleros de Investigadores que impulsa esta casa de estudios Tecnológicos en la Región Poblana, el encuentro tiene como objetivo socializar y debatir los resultados de los trabajos científicos de investigadores de Instituciones de Educación Superior y Universidades Latinoamericanas, la Cumbre Universitaria tiene como sede la ciudad de Valledupar, Colombia; es organizado por la Asociación para la Investigación y Desarrollo Académico, A. C. "AIDA". Además, el Comité de la Red Latinoamericana de Jóvenes e Investigadores-LACIR y la Asociación para la Investigación y Desarrollo Académico-AIDA acredita el proyecto "El Legado de la Abuela" el cual fue desarrollado por un grupo de dos jóvenes estudiantes de la carrera de la Licenciatura en Administración; para participar en la VII TECCIEN SHOENSTATT evento que se realizará en junio del 2023 en la Ciudad de Paraguay.

El objetivo de firmar convenios con el sector público, privado o social es lograr una colaboración entre instituciones las cuales pueden ser académicas, de prestación de Servicio Social o Residencia Profesional en beneficio de los estudiantes. Se firmaron 14 convenios con empresas de diferente giro por ejemplo servicios educativos, servicios públicos, comercial y apoyo social, algunas de las cuales son: "Bachillerato Georgina Huerta Durán, Universidad Tecnológica de Tecamachalco, Asociación para la Investigación y Desarrollo Académico A.C., Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación, Gobierno del Estado de Puebla, "Programa de Desarrollo Institucional Municipal, Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Guamuchil, A&C Metrology Services, DIF "Sistema para el Desarrollo Integral de la familia del Estado de Puebla SEDIF." entre otras; con la finalidad de que las y los alumnos pudieran obtener capacitación y realizar Servicio Social y Residencia Profesional. A partir de 2016 se implementó la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, con ello; las diferentes áreas de la institución son responsables para el cumplimiento de los artículos 77 y 88 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Puebla, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04





de mayo de 2016. De conformidad con lo establecido por la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública, el seguimiento de resultados del Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024 del Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez está disponible en la página <https://tepexirquez.tecnm.mx/transparencia/> dar click en Consulta Ciudadana en la Plataforma Nacional de Transparencia eligiendo como sujeto obligado al Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez, así como el seguimiento a los indicadores, para dar transparencia a los resultados y ejercicio de los recursos.





VII.- PRINCIPALES PROBLEMAS Y RETOS

Problema: Infraestructura y equipamiento limitados y, en algunos casos obsoletos.

Retos: Gestionar y obtener mayores recursos económicos para la modernización de la infraestructura y el equipamiento.

Problema: Las actividades deportivas y recreativas que se llevan a cabo en los diferentes lugares designados no cuentan con los apoyos requeridos en cuanto a recursos económicos e infraestructura suficientes.

Retos: Determinar y anticipar los requerimientos de los recursos económicos y de infraestructura, y gestionar los recursos necesarios para su atención.

Problema: Insuficiente número de Proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

Retos: Diferenciar y poner en aplicación diferentes convocatorias de Investigación y Desarrollo Tecnológico que promuevan incluso una mayor participación de los estudiantes.

Problema: La deserción escolar en el TecNM campus Tepexi de Rodríguez

Retos:

- Fomentar entre las y los estudiantes la importancia del proceso de aprendizaje y la permanencia y culminación de una carrera profesional.
- Establecer mecanismos que aseguren la eficiencia y eficacia de los programas de tutorías y asesorías académicas, así como mantener comunicación oportuna y congruente entre escuela, alumno (a) y padre, madre, tutor o tutora de familia; para prevenir posibles causas de deserción.

Problema: Falta de personal docente con experiencia pedagógica.

Retos: Aumentar el número de docentes de tiempo completo que cuenten con estudios de posgrado.

Problema: Insuficiencia del Internet.





Reto: Ampliar la cobertura de acceso a internet y de esta manera impulsar el desarrollo y uso de las tecnologías de la información y comunicación en el sistema educativo y de esta forma apoyar el aprendizaje de las y los estudiantes en todas las disciplinas.



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,
C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74

e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



VIII. EJES DE DESAROLLO

Objetivo	Línea de Acción	Proyecto
1.- Fortalecer la calidad de la oferta educativa	Mejorar la calidad, la pertinencia y la evaluación de los programas académicos de licenciatura y posgrado hacia un nivel de competencia internacional.	Implementar el modelo educativo actualizado por el TecNM.
		Autoevaluación de los programas educativos del nivel licenciatura.
		Incremento del número de programas acreditados o autoevaluados positivamente en el nivel licenciatura.
	Mejorar el nivel de habilitación del personal académico.	Incremento del número de programas registrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACyT.
		Fortalecimiento e incremento de la planta académica.
		Fortalecimiento de los programas de formación, actualización docente y profesional del personal académico.
		Impulso del personal académico para la realización de estudios de posgrado nacionales.
		Incremento del número de académicos con reconocimiento del perfil deseable conforme al Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).
		Actualización de la planta académica en competencias digitales.
	Promover el uso de las tecnologías de información y comunicación en el servicio educativo.	Incremento del uso de las TICs en el proceso de enseñanza-aprendizaje.
		Incremento de los niveles de competencias del personal de apoyo y asistencia a la educación y personal directivo.
		Formación de células de producción de materiales educativos y recursos digitales del TecNM.
	Mejorar el posicionamiento del TecNM Campus Tepexi de Rodríguez a nivel nacional e internacional	Posicionamiento del TecNM en las clasificadoras académicas (<i>Rankings</i>).
		Incremento de la participación de académicos y estudiantes en las convocatorias nacionales e internacionales.



Objetivo	Línea de Acción	Proyecto
2. Ampliar la cobertura con un enfoque de equidad y justicia social	Ampliar y diversificar la oferta educativa con énfasis en las regiones con menor índice de cobertura	Incremento del número de académicos y de estudiantes que adquieran la habilidad de comunicación en una segunda lengua.
		Movilidad de académicos y estudiantes a nivel nacional e internacional.
		Incremento de los planes y programas de estudio impartidos en una segunda lengua
		Integración en los planes y programas de estudio de elementos con orientación hacia el desarrollo sustentable y la inclusión.
	Incrementar la atención a la demanda.	Incremento de la participación de estudiantes en programas oficiales de becas.
		Incremento de la matrícula de licenciatura.
		Fortalecimiento de los programas de tutorías.
		Mejora de la eficiencia terminal
	Fortalecer la modalidad de educación no escolarizada -a distancia y mixta.	Incremento del número de programas educativos en modalidades no escolarizada -a distancia- y mixta.
		Revisión y fortalecimiento de las unidades que ofrecen educación no escolarizada -a distancia- y mixta.
		Diseño y puesta en operación de nuevas unidades para ofrecer educación no escolarizada -a distancia y mixta-.
	Fortalecer la infraestructura física y el equipamiento del Campus Tepexi de Rodríguez	Fortalecimiento de talleres y laboratorios.
Ampliación de la capacidad instalada de aulas para docencia.		
Atención y ampliación de cobertura de grupos vulnerables y en regiones de alta marginación.		
Objetivo	Línea de Acción	Proyecto



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,
C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74
e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



3. Impulsar la formación integral de los estudiantes para contribuir al desarrollo de todas sus potencialidades	Contribuir al desarrollo humano de los estudiantes en las esferas físico corporal, social, emocional e intelectual cognitivo.	Atención de primer nivel o de prevención. Atención de segundo nivel o de competición y exhibición.
	Fortalecer las actividades culturales, artísticas, cívicas, deportivas y de recreación.	Fortalecimiento de la infraestructura física para el desarrollo de actividades de compromiso cívico, culturales-artísticas, deportivas y recreativas.
		Incorporación y formación de promotores para el desarrollo de actividades del compromiso cívico, culturales-artísticas y deportivas.
		Eventos intra y extramuros, de compromiso cívico, culturales, artísticos, deportivos y recreativos.
	Fomentar la cultura de la prevención, la seguridad y la solidaridad.	Cultura de la prevención mediante las Comisiones de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
		Promoción del servicio social como actividad que incida en la atención de los problemas regionales y/o nacionales prioritarios.
	Fomentar entre los estudiantes la cultura de la igualdad, la no discriminación, la inclusión y el desarrollo sostenible y sustentable.	Implementación de un programa para eliminar el lenguaje sexista y excluyente entre los estudiantes.
Difusión del código de conducta del TecNM campus Tepexi de Rodríguez entre la comunidad tecnológica.		
Objetivo	Línea de Acción	Proyecto
4. Robustecer la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación a fin de contribuir al desarrollo del país y a mejorar el bienestar de la sociedad.	Impulsar la formación de capital humano de alta especialización para generar investigación y desarrollo tecnológico, innovación y emprendimiento	Impulso en el nivel licenciatura a la alta formación en investigación y desarrollo tecnológico para el incremento y permanencia en el SNI.
		Impulso a la conformación, el desarrollo y consolidación de Cuerpos Académicos.
		Conformación de grupos de trabajo interdisciplinario para la innovación y emprendimiento.
		Formación de estudiantes de Licenciatura como investigadores y Tecnólogos.



	Propiciar el incremento de los productos de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.	Impulso al desarrollo de proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación con enfoque a la solución de problemas regionales y nacionales. Alianzas para el desarrollo. Participación de académicos en redes de investigación científica y tecnológica. Impulso a la publicación de resultados de la investigación en revistas nacionales e internacionales indexadas.
	Fortalecer la infraestructura de la actividad científica, tecnológica y de innovación.	Aprovechamiento interinstitucional de las instalaciones para las actividades científicas, tecnológicas y de innovación. Participación, en su caso, en convocatorias del Programa de Laboratorios Nacionales del CONACyT Promoción de la certificación de laboratorios con estándares nacionales e internacionales.
	Fortalecer la inclusión, igualdad y sustentabilidad en los temas de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Promoción de la investigación con enfoque en inclusión, igualdad y desarrollo sustentable. Implementación de acciones afirmativas para la equidad de género.
Objetivo	Línea de Acción	Proyecto
5. Fortalecer la vinculación con los sectores público, social y privado, así como la cultura del emprendimiento, a fin de apoyar el desarrollo de las regiones del país y acercar a los estudiantes	Optimizar los mecanismos de vinculación institucional	Consolidación de los Consejos de Vinculación Institucional de los institutos tecnológicos. Actualización y fortalecimiento del marco normativo en materia de vinculación. Vinculación y cooperación entre institutos tecnológicos y centros en todas las áreas del quehacer institucional que contribuyan a la solución de problemas regionales y nacionales. Fortalecimiento de la vinculación con otras instituciones de educación superior nacionales e internacionales que contribuyan a la solución de problemas regionales y nacionales.



y egresados al mercado laboral.		Impulso de la oferta de servicios de capacitación, consultoría, desarrollo, investigación e innovación a las micro, pequeñas, medianas y grandes empresas como medios de desarrollo, competitividad, sustentabilidad y generación de recursos
		Incremento en el número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado.
	Fomentar la gestión de la propiedad intelectual.	Promoción de la protección de la propiedad intelectual
	Desarrollo del talento emprendedor y la creación de empresas de base tecnológica.	Fortalecimiento de la incubación de empresas orientada al desarrollo tecnológico y la innovación.
	Fortalecer la inclusión, igualdad y sustentabilidad en los temas de vinculación y emprendimiento.	Fortalecimiento del emprendimiento con enfoque en la innovación y sustentabilidad. Promoción del servicio social en programas de inclusión e igualdad.
Objetivo	Línea de Acción	Proyecto
6. Mejorar la gestión institucional con austeridad, eficiencia, transparencia y rendición de cuentas a fin de optimizar el uso de los recursos y dar mejor respuesta a las demandas de la sociedad.	Fortalecer los mecanismos para la gobernanza y mejora de la gestión institucional	Rediseño de la estructura organizacional y manuales de organización del TecNM Campus Tepexi de Rodríguez
		Actualización de manuales de procedimientos que regulan la operatividad del TecNM Tepexi de Rodríguez
		Actualización de documentos jurídico-normativos que regulan el quehacer del TecNM Campus Tepexi de Rodríguez
	Fortalecer los mecanismos para la gobernanza y mejora de la gestión institucional	Implementación de una estrategia institucional de comunicación.
		Consolidación de los sistemas de gestión de la calidad, ambiental, de energía, de igualdad de género, de salud y seguridad, y de responsabilidad social en el TecNM Campus Tepexi de Rodríguez.
		Modernización de los procesos administrativos, mediante la consolidación e integración de plataformas informáticas y sistemas de información.
		Gestión de mayor financiamiento subsidio Federal.



	Diseñar mecanismos que contribuyan a un financiamiento suficiente.	Número de proyectos participantes en el FICDT-TecNM en el año N
		Optimización del ejercicio del presupuesto y de los recursos autogenerados, mediante una supervisión permanente y puesta en marcha de mejores sistemas de control
	Fortalecer los mecanismos para garantizar la transparencia, rendición de cuentas y el combate a la corrupción	Fomento de la cultura de la ética, rectitud, honestidad, congruencia y transparencia.
		Aseguramiento de la aplicación de los criterios de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los recursos.
		Consolidación de la cultura de rendición de cuentas y de acceso a la información pública.
	Fortalecer la inclusión, igualdad y sustentabilidad en los temas administrativos y cuidado del medio ambiente.	Disminuir de manera sustancial la generación de desechos mediante políticas de prevención, reducción, reciclaje y reutilización.
Ahorro y utilización de energías alternas y renovables, así como el cuidado del medio ambiente.		



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla,
C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74
e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



IX.- INDICADORES

AVANCE DE INDICADORES PARA RESULTADOS PERÍODO: ENERO - DICIEMBRE DE 2022														
Responsable del Programa Presupuestario Ramo : 08 EDUCACIÓN Institución Responsable: 039 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZACAPOAXTLA														
Indicadores para resultados					Metas Anuales					Gasto Programable (Miles de Pesos)				
Programa Presupuestario/Instancias Ejecutoras / Indicador	Nivel	Tipo	Dimensión a Medir	Unidad de Medida	Aprobada	Modificada	Alcanzada al Periodo	Porcentaje de Avance		Aprobado	Modificado	Devengado	Porcentaje de Ejercicio	
								Alc. / Aprob.	Alc. / Modif.				Dev / Aprob.	Dev / Modif.
E028 EDUCACIÓN SUPERIOR EN INSTITUTOS TECNOLÓGICOS										375,118.50	374,733.70	374,733.70	99.90%	100.00%
029 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CIUDAD SERDÁN										26,914.03	26,960.80	26,960.80	100.17%	100.00%
034 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACATLÁN DE OSORNO										20,411.90	21,082.30	21,082.30	103.28%	100.00%
035 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ATLIXCO										32,282.20	33,128.40	33,128.40	102.62%	100.00%
036 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LA SIERRA NORTE DE PUEBLA										32,019.78	32,212.49	32,212.49	100.60%	100.00%
037 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ										16,450.36	16,849.39	16,849.39	102.42%	100.00%
038 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZUTLÁN										44,857.23	44,879.57	44,879.57	100.04%	100.00%
039 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZACAPOAXTLA										37,825.16	36,693.23	36,693.23	96.75%	100.00%
044 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUACHINANGO										33,615.60	33,004.58	33,004.58	98.18%	100.00%
049 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LIBRES										29,845.34	28,292.70	28,292.70	94.79%	100.00%
050 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPACA										25,833.15	26,973.11	26,973.11	104.41%	100.00%
062 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN MARTÍN TEXMELICÁN										30,286.67	29,884.86	29,884.86	98.67%	100.00%
085 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LA SIERRA NEGRA DE AJALPAN										15,780.73	15,651.20	15,651.20	99.17%	100.00%
086 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE VENUSTIANO CARRANZA										15,594.14	15,663.12	15,663.12	100.50%	100.00%
109 INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TLATLAUQUILTEPEC										13,312.10	13,457.85	13,457.85	101.08%	100.00%
PORCENTAJE DE PROGRAMAS EDUCATIVOS EVALUADOS POR ORGANISMOS RECONOCIDOS.	FIN	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	81.82	81.82	50.65	61.90%	61.90%					
PORCENTAJE DE EGRESADOS TITULADOS.	PROPÓSITO	ESTRATEGICO	EFICACIA	PERSONA	64.87	64.87	65.11	100.37%	100.37%					
PORCENTAJE DE PERSONAL DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO Y DOCENTE QUE RECIBIERON ACTIVIDADES DE FORMACIÓN O DESARROLLO PROFESIONAL.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	95.18	95.18	97.13	102.05%	102.05%					
PORCENTAJE DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	50.48	50.48	52.22	103.45%	103.45%					
PORCENTAJE DE ESTUDIANTES CON VINCULACIÓN CON LOS SECTORES PÚBLICO, PRIVADO Y SOCIAL, BENEFICIADOS.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	31.02	31.02	31.80	102.51%	102.51%					
PORCENTAJE DE DESERCIÓN ESCOLAR.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	7.19	7.19	5.15	139.61%	139.61%					
PORCENTAJE DE PROYECTOS CONCLUIDOS O CON ETAPAS CONCLUIDAS.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	100.00	100.00	101.89	101.89%	101.89%					
VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA.	COMPONENTE	ESTRATEGICO	EFICACIA	PORCENTAJE	4.44	4.44	2.24	50.45%	50.45%					

Para el Ejercicio Fiscal 2022 solo se cuenta con un Programa Presupuestario para los 14 Institutos Tecnológicos del Estado de Puebla, cabe señalar que el Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla es la Unidad Responsable ante la Secretaría de Planeación y Finanzas para efectos del Sistema de Monitoreo de Indicadores de Desempeño (SIMIDE) y ante la Secretaría de la Función Pública para efectos del Sistema Estatal de Evaluación (SEE).



Ave. Tecnológico S/N, Barrio de San Sebastián, Tepexi de Rodríguez, Puebla
 C.P. 74690 Tels.: 22 44 21 55 85 y 22 44 21 55 74
 e-mail: itstr_dir@yahoo.com.mx | <https://tepexirguez.tecnm.mx/>



2023
AÑO DE
Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



X.- CONCLUSIONES

El compromiso del Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez es prioritario ya que es muestra factible para garantizar la educación con una cobertura integral en todos los ejes, sin dejar de lado el humanismo y la atención a zonas vulnerables de nuestra región Poblana.

Es indispensable la vinculación con nuestro sector empresarial pues son parte fundamental de la formación integral de nuestros educandos.

No podemos dejar de lado el fortalecimiento en cuanto a investigación ya que es fundamental desarrollar y generar el espíritu creativo en nuestros estudiantes pues esto ayudará al mejor aprovechamiento y desarrollo de sus capacidades.

El alcance buscado del Tecnológico Nacional de México campus Tepexi de Rodríguez es una mayor cobertura en la región además de ser incluyente con nuestra comunidad estudiantil buscando la equidad, igualdad y calidad en nuestros servicios educativos pues se cuenta con los medios y estrategias para lograrlo.

Nuestra Institución cuenta con una gama de oportunidades de estudio ofertando cinco programas académicos de los cuales tres de ellos se encuentran certificados otorgando con esto educación de calidad, no obstante, se sigue buscando la mejora continua para la atención a la demanda educativa de la región de la Mixteca Poblana.

Por otro lado, se busca ofrecer a la sociedad profesionistas y profesionales no solo en las ramas de la Ingeniería y la Licenciatura sino como agentes de cambio cuyos principios y valores permitan la construcción de una sociedad justa y equitativa por lo que es primordial dentro de su formación profesional involucrar planes educativos que contengan programas culturales, cívicos, deportivos y de desarrollo personal además de incluir una segunda lengua buscando con esto ofrecer a la sociedad personas capaces, eficientes y emprendedores.

