

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMACHALCO

## INTRODUCCIÓN

La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en su artículo 3 establece hacer efectivo el derecho humano a la educación superior, en tales términos la Universidad Tecnológica de Tecamachalco (UTTECAM) se encuentra comprometida con la excelencia, transparencia y rendición de cuentas para brindar servicios educativos, científicos y tecnológicos con calidad, equidad, inclusión, responsabilidad social y sentido humano para contribuir al bienestar y desarrollo integral regional, estatal y nacional.

Ante ello al cierre del ejercicio fiscal 2023 reporto lo siguiente:

- I. La oferta educativa de la UTTECAM en este periodo es de trece Programas de Técnico Superior Universitario (TSU), siete programas de Ingenierías (ING) y cuatro programas de Licenciatura.
- II. El ciclo escolar 2023– 2024 septiembre – diciembre inicia con una matrícula total de 2,313 estudiantes, distribuidos de la siguiente manera: 1,467 (63.424%) están en el nivel de TSU y 846 (36.575%) en nivel ING., de este total, 1,024 son mujeres (44.271%) y 1,289 son hombres (55.728%).
- III. Se cuenta con la siguiente acreditación:
  - **CACECA (vigencia 21-diciembre-2018 al 21 diciembre 2023)**
    1. Administración Área Capital Humano
    2. Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos
    3. Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
    4. Contaduría
    5. Licenciatura en Gestión del Capital Humano
    6. Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos
    7. Licenciatura en Innovación de Negocios y Mercadotécnica
    8. Licenciatura en Contaduría
  - **CACEI (vigencia 05 de diciembre 2019 al 04 de diciembre 2024)**
    1. Procesos Industriales Área Automotriz
    2. Procesos Industriales Área Manufactura
    3. Procesos Alimentarios
    4. Mantenimiento Área Industrial
  - **CACEI (vigencia 12 de mayo 2020 al 11 de mayo 2025)**

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMACHALCO

## INTRODUCCIÓN

1. Tecnologías de la Información Área Infraestructura de Redes Digitales
2. Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataformas

- **CACEI (vigencia 05 de diciembre 2019 al 04 de diciembre de 2024)**

1. Agricultura Sustentable y Protegida
2. Mecatrónica Área Automatización

- **CACEI (vigencia 01 de enero 2023 al 31 de diciembre de 2025)**

1. Ingeniería en Procesos Bioalimentarios

- IV. Se tiene un total de 2,313 estudiantes inscritos en programas reconocidos por su calidad, 1,289 son hombres y 1,024 son mujeres.
- V. La planta docente y de apoyo técnico de la Universidad cuenta con 180 docentes, 65 son Profesores de Tiempo Completo, 102 son Profesores de Asignatura, con la experiencia de acuerdo a su área de especialidad y 13 técnicos, de los cuales 95 son hombres y 85 Mujeres.
- VI. Con respecto a la calidad académica se cuenta con 13 Profesores de Tiempo Completo (PTC) con Perfil Deseable reconocidos por el Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior (PRODEP) y a 16 docentes trabajando para lograr el Perfil Deseable.
- VII. Se cuenta con ocho Cuerpos Académicos reconocidos por el Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el Tipo Superior (PRODEP), de los cuales tres Cuerpos Académicos están en Consolidación y cinco en Formación.

Y para el logro el cumplimiento de metas y objetivos institucionales las áreas administrativas realizaron diversas actividades entre las cuales destacan las siguientes:

- Se implementaron acciones para la constitución del Cluster de Pitaya, Pitahaya y frutos de Cactáceas en la región Mixteca Poblana.
- Se participó en la tercera edición de Jóvenes emprendedores industriales CANACINTRA 2023, el futuro de México, Obteniendo el primer lugar con la Máquina desespinaadora de pitaya.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMACHALCO

## INTRODUCCIÓN

- Durante el año 2023 se realizaron un total de 70 visitas industriales. Beneficiando a más de 1200 aprendientes pertenecientes a los distintos P.E. que ofrece nuestra institución.
- Se trabajó de manera ardua en la atención de las 1,378 solicitudes de trámite de expedición de título profesional electrónico, de las cuales fueron 737 hombres y 641 mujeres.
- Se realizaron cursos de capacitación resultando beneficiados los 180 docentes en diferentes temas para fortalecer y actualizar el conocimiento.
- La UTTECAM cuenta con 21 investigadores, de los cuales 08 son mujeres y 13 hombres. Este grupo de investigadores ha generado 9 artículos, siendo 6 artículos científicos
- Se participó en la Red de Estudios Latinoamericanos en Administración y Negocios (RELAYN).

Resultado de la actividad, se publicaron 2 capítulos de libros, con los siguientes datos:

- Título del libro: Habilidades directivas y clima organizacional. Resultados de una investigación en las micro y pequeñas empresas latinoamericanas. Tomo II. Capítulo 70: Las habilidades directivas y el clima organizacional en las micro y pequeñas empresas de Tecamachalco, Puebla, México.
- Título del libro: El trabajo decente desde la perspectiva de los directores y directoras. Resultados de la Investigación en las micro y pequeñas empresas latinoamericanas. Título del capítulo en el libro: El trabajo decente desde la perspectiva de directores y directoras en las micro y pequeñas empresas de Tecamachalco, Puebla, México.
- La Unidad de Apoyo Psicopedagógico a través de la Coordinación de Programa Institucional de Tutorías brindo apoyo a los aprendientes de los distintos programas educativos para evitar deserción escolar.

Realizándose 12 pláticas y/o con enfoque pedagógico en las cuales participaron 528 alumnos de los cuales 301 son mujeres y 227 son hombres.

- Se otorgaron 1,114 becas a la Excelencia académica y 201 a grupos vulnerables (Comunidades indígenas, discapacitados, mujeres embarazadas, madres solteras, padres solteros y escasos recursos), de igual forma y con apoyo de la Federación, de manera externa 12 alumnas recibieron el apoyo CONACYT y 35 aprendientes fueron becados con el Programa Jóvenes Escribiendo el futuro. Siendo así que durante el ejercicio fiscal 2023 se vieron beneficiados un total de 1,362 aprendientes

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMACHALCO

## INTRODUCCIÓN

- Se realizaron tres gestiones para la práctica docente/estudiantil en lenguas extranjeras.
- Se gestionó ante la REBICS-ANUIES, un acuerdo de colaboración e intercambio de información, bajo los criterios de distancia dentro de ellos el uso de las bibliotecas virtuales.
- Se obtuvo la Acreditación para asistir al Evento presencial de INFOMATRIX México 2023 en la Universidad del Valle de México en la Ciudad de Zapopan Jalisco con el Proyecto “Pegamento agrícola adicionado con mucilago de una planta carnívora” y donde obtuvieron la Presea de oro para participar a nivel internacional en INFOMATRIX Brasil 2023.
- Se realizaron 9 proyectos de investigación.
- Se implementó el Modelo Dual de Asesor Financiero Cooperativo.
- Se realizó la campaña de captación de aspirantes 2023, realizándose ferias profesiográficas, atención presencial, visitas guiadas, material publicitario impreso y digital, campaña de difusión, medios impresos (calendario escolar 2023-2024), diseño e impresión (convocatoria de visorias), difusión (volantes), creación y diseño (espectacular) y diseño (carteles).
- 2,029 aprendientes se beneficiaron con los trabajos de vinculación, ante la firma de 20 convenios celebrados con el sector productivo de bienes y servicios e instituciones de educación.
- Se realizaron diversos Curso de Verano, entre ellos: "Ven, Aprende y Diviértete en la UTTECAM 2023; Curso de Contabilidad Básica; Taller Soft Skills; Curso Adapting Didactict materials through Google tools for the classroom activities; Taller ¿Vives intoxicado por el cortisol financiero? y Taller Aprender a Emprender. Resultando beneficiados 265 aprendientes entre hombres y mujeres.
- Se realizaron 23 servicios tecnológicos con diferentes personas físicas.
- El aprendiente Juan Manuel Andrade Munguía, bajo la asesoría del MC. Fermín Tenorio Cruz, PTC de dicha Ingeniería, participó en el Torneo Robochallenge Romania 14th edition llevado a cabo en la Universidad Politécnica de Bucarest Rumania.
- La Mtra. María del Socorro Adán Abrego, PTC del Programa Educativo de Contaduría, fue seleccionada para realizar una estancia en la Universidad de Arkansas.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TECAMACHALCO

## INTRODUCCIÓN

- Con relación a los procesos de gestión de la calidad, en el año que se informa se cuenta con la recertificación en la norma ISO 9001:2015. De la misma manera, en materia de gestión ambiental bajo la norma ISO 14001:2015.
- Como parte del apoyo que se otorga a nuestros aprendientes, a través del servicio médico; se vieron beneficiados 1,465 personas de la comunidad universitaria de los cuales 882 son mujeres y 583 son hombres organizándose 9 actividades; siendo las siguientes: colocación de stand sobre salud reproductiva, una conferencia con el tema de “Educación Sexual Integral”, se realizó la campaña de “Donación Altruista de sangre UTTECAM- CETS PUEBLA 2023”, el taller “Cero muertes por alcohol al volante, plática de “Sexualidad Integral”, se realizó la campaña de concientización del cáncer de mama, se recibió la Unidad Móvil “Mensajero de la Salud” del ISSSTEP para la atención de la comunidad universitaria y se realizaron pláticas respecto a la alta y reactivación del IMSS para la estadía de enero 2024.
- Se impartieron cursos a personal docente y/o administrativo con equidad de género emitiéndose diez constancias.
- Se realizaron diversas actividades culturales, tales como Artes plásticas; Participación de la rondalla de la UTTECAM; Danza Folklórica; Encuentro Nacional de Talento Artístico Estudiantil de las IES,2023; Danza Urbanas.

Habiendo participado 156 personas de las cuales 103 son mujeres y 53 hombres.

Y con la finalidad de desarrollar las actividades deportivas en la comunidad universitaria, se realizaron 15 eventos resaltando las disciplinas de Ajedrez, Béisbol, Fútbol, voleibol, Taekwondo y torneos tanto en esta casa de estudios como la participación de manera externa en otras sedes deportivas.

Con un impacto de 500 personas entre ambas actividades.

- Se obtuvo el Primer lugar en mejor idea de negocio del evento nacional de Junior Achievement. con el proyecto “Eco-Nfeti”, festejando la naturaleza.