

SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA
GOBIERNO DE PROGRESO

UT **TEHUACÁN**
Universidad Tecnológica de Tehuacán
Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado

CUARDENILLO DE INDUCCIÓN | NUEVO INGRESO





La Universidad Tecnológica de Tehuacán es un espacio creado con el fin de ofrecer a las y los jóvenes la oportunidad de formarse profesionalmente dentro del Subsistema Nacional de Universidades Tecnológicas.

Ser Rectora de esta institución me permite contribuir a la preparación académica de personas que detonen el desarrollo integral y global, tanto de Tehuacán como de la Región y el país.

Es fundamental que nos mantengamos a la vanguardia para ofrecer la calidad educativa que el alumnado se merece, no solo en lo que respecta a la infraestructura, sino también en cuanto al nivel académico de las y los docentes para que nuestras egresadas y egresados desarrollen la capacidad de vincularse con el sector productivo en una constante búsqueda de innovación y mejora continua.

Mi compromiso es coordinar esfuerzos para que nuestro Modelo Educativo contribuya a la mejora en la calidad de la educación superior, para que las y los egresados sean competitivos y se integren al ámbito productivo mediante el desarrollo de políticas, estrategias y procesos que aseguren el fortalecimiento y consolidación de nuestra Visión: Ser una institución reconocida por su calidad y su contribución al desarrollo tecnológico, económico y social de su entorno.

UT **TEHUACÁN**
Universidad Tecnológica de Tehuacán
Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado

Verónica María Sobrado Rodríguez
Rectora de la Universidad Tecnológica de Tehuacán

INTRODUCCIÓN



La Universidad Tecnológica de Tehuacán inició actividades en septiembre del año 2009 y fue creada por Decreto Oficial el 14 de enero del 2011, con el objetivo de preparar profesionales en educación superior y promover su incorporación a la actividad productiva nacional.

En la UT de Tehuacán, las y los egresados de bachillerato reciben formación académica encaminada a su titulación tanto del nivel Técnico Superior Universitario como de Ingeniería, con un sentido de innovación en la incorporación de los avances científicos.

La oferta educativa de la Universidad tiene un enfoque sustentable que contribuye al desarrollo tecnológico, económico y social de su entorno mediante las áreas de:

- Agricultura Sustentable y Protegida
- Desarrollo e Innovación Empresarial
- Energías Renovables
- Mecatrónica
- Procesos Bioalimentarios
- Procesos y Operaciones Industriales
- Tecnologías de la Información

MODELO EDUCATIVO

El modelo educativo de la Universidad Tecnológica de Tehuacán se sustenta en seis atributos, que enmarcan y orientan el desarrollo curricular y su aplicación:

1

CALIDAD

Basada en la cultura de la evaluación, tanto interna como externa, para que se examinen periódicamente los planes y programas de estudio, métodos de enseñanza, materiales educativos, planta docente, infraestructura y equipamiento, aprovechamiento escolar y desempeño administrativo.

2

CONTINUIDAD

Complementar la formación de las y los estudiantes, dotándolos esencialmente de competencias que les den mayor autonomía profesional, lo que favorecerá el desarrollo de habilidades para el diseño y dirección, así como el manejo eficiente de los idiomas inglés y francés.

3

PERTINENCIA

Trabajar en continua comunicación y retroalimentación con los entornos social y económico. Desarrollo de la capacidad de vincularse con el sector productivo de acuerdo con los requerimientos de los núcleos productivos del entorno. La orientación de los estudios hacia la solución de problemáticas socioeconómicas asegura un acercamiento con el mercado laboral.

MODELO EDUCATIVO

4

INTENSIDAD

Optimización de los tiempos, los recursos y los esfuerzos a lo largo del proceso de enseñanza-aprendizaje. Los contenidos educativos se enfocan en los aspectos fundamentales de cada asignatura para comprender o llevar a la práctica los conocimientos. Facilita que los egresados se vinculen con los sectores productivos, logrando que su tránsito del medio escolar al laboral sea inmediato.

5

POLIVALENCIA

Dominio de conocimientos y competencias comunes a varias áreas afines, con la versatilidad suficiente para adoptar nuevas tecnologías y adaptarse a distintas formas de trabajo dentro de su nivel de competencia.

6

FLEXIBILIDAD

Facilita la formación multidisciplinaria, la integración del aprendizaje con la aplicación pertinente del conocimiento, así como el paso fluido de los estudiantes entre distintas instituciones. Los programas educativos están diseñados con la flexibilidad suficiente para ser revisados y reorientados continuamente de acuerdo con las necesidades manifestadas por los núcleos productivos, públicos y privado.

MODELO EDUCATIVO



MERCADO LABORAL

↑ Ingreso al Sistema

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO 2 años

+ INGENIERÍA 1 año 8 meses

INSTITUCIONES QUE RESPALDAN NUESTROS PROGRAMAS EDUCATIVOS



Consejo de Acreditación
de la Enseñanza de la
Ingeniería, A.C.



Consejo de Acreditación
en Ciencias Administrativas,
Contables y Afines.



Asociación Nacional
de Universidades e
Instituciones de
Educación Superior



Organización
Internacional
de Normalización



Asociación Nacional
de Facultades y Escuelas
de Ingeniería

SERVICIOS ESCOLARES



- ▶ Es el departamento encargado de inscribir al alumnado de nuevo ingreso.
- ▶ Realizar las reinscripciones.
- ▶ Resguardar los documentos de las y los estudiantes.
- ▶ Registrar los resultados de las evaluaciones del alumnado.
- ▶ Dar seguimiento a los trámites escolares hasta completar el proceso de titulación.
- ▶ Entrega las credenciales a las y los estudiantes así como las constancias, certificados y las actas de exención de Examen Profesional.

SERVICIOS ESTUDIANTILES



Es el departamento encargado de dar seguimiento a las Becas para el alumnado conforme a los requisitos establecidos en las Convocatorias para:

- █ **Estímulo Académico:** Tener un promedio del 9 al 9.49 para el 50% y del 9.5 al 10 para el 100%, entre otros.
- █ **Estímulos al Reconocimiento Cultural y Deportivo:** Obtener resultados favorables en la participación de eventos o encuentros deportivos y/o culturales; así como contar con promedio mínimo de 8.5 y cumplir con el 80% de asistencia a las actividades extraescolares, entre otros.
- █ **Estímulos al Reconocimiento de Talento:** Observar buena conducta dentro y fuera de la Institución, no ser beneficiario(a) de ninguna otra beca y tener el Vo. Bo. del Departamento de Cultura y Deporte, entre otros.
- █ **Estímulos Laborales:** Realizar actividad laboral en algún área de la institución y cumplir con el 8.5 de promedio mínimo en el cuatrimestre actual, entre otros.
- █ **Estímulos Socioeconómicos:** Ser estudiante en riesgo por situación económica, asistir a atención psicopedagógica y tener un promedio cuatrimestral mínimo de 8.5, entre otros.
- █ **Manutención para la Educación Superior Estado de Puebla:** Tener un ingreso mensual igual o menor a cuatro salarios mínimos per cápita (por persona) en el hogar; en caso de ser beneficiarios de PROSPERA o gastar \$500.00 o más en transporte, es posible solicitar un apoyo adicional por este concepto.
- █ **Inicia tu carrera SEP - PROSPERA:** Ser integrante de una familia beneficiaria activa en el padrón de PROSPERA y postularse a través del Sistema Único de Beneficiarios de Educación Superior (SUBES), entre otros.
- █ **Movilidad Internacional:** De acuerdo con los requisitos establecidos en las convocatorias emitidas por las organizaciones internacionales para estudiar en Estados Unidos de América, Canadá, Francia, Argentina, Brasil, Chile, entre otros países.

SERVICIOS BIBLIOTECARIOS



La Biblioteca de la Universidad Tecnológica de Tehuacán actualmente cuenta con acervo físico de 5,155 ejemplares y 17 suscripciones a revistas especializadas en temas de los diferentes Programas Educativos.

Contamos con la Biblioteca Digital - Espacio Común de Educación Superior Tecnológica, a la cual pueden ingresar desde cualquier punto con acceso a internet en el horario de su preferencia y acceder a más de 5 mil títulos y otros recursos en formato digital en el siguiente link:

<http://www.bibliotecaecest.mx>

Además, pertenecemos a la Red Nacional de Fonotecas, la cual busca fomentar la cultura de escucha. Para disfrutar de la transmisión en vivo de diferentes programas culturales, se puede acceder a través del siguiente link:

<http://www.fonotecanacional.gob.mx/index.php/escucha/transmision-en-vivo>

TUTORÍAS



Las actividades de Tutoría se realizan durante el periodo cuatrimestral con el objetivo de brindar un acompañamiento durante el proceso educativo, el cual contribuye a facilitar las labores para que se logre una atención más eficaz hacia los estudiantes, con lo cual se genera un beneficio que contribuye a disminuir los problemas de deserción y rezago escolar.

Las psicólogas y psicólogos de cada Programa Educativo recaban información acerca de la situación familiar y social de las y los estudiantes; también brindan orientación vocacional y guían sus propósitos educativos y ocupacionales, dan seguimiento a sus hábitos de estudio y prácticas escolares, actividades culturales, de difusión y extensión universitaria en las que participan.

Al inicio, se realiza una entrevista inicial a cada estudiante para reunir información sobre sus datos generales y antecedentes familiares, académicos, habilidades y valores.

ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS



Durante el cuatrimestre, las alumnas y los alumnos deberán participar en las Actividades Extraescolares que se realizarán un sábado para cumplir con las 12 horas correspondientes, cada sesión constará de 3 horas.

Las Actividades Extraescolares deberán cubrirse durante los tres primeros cuatrimestres de formación académica y pueden ser:

DEPORTIVAS

- ▣ Fútbol
- ▣ Baloncesto
- ▣ Voleibol
- ▣ Atletismo
- ▣ Ajedrez
- ▣ Softbol

CULTURALES

- ▣ Música
- ▣ Canto
- ▣ Danza
- ▣ Teatro
- ▣ Declamación
- ▣ Mural en Gis

ESTADÍAS



Durante la formación profesional, las alumnas y los alumnos realizan dos cuatrimestres de Estadías dentro del sector productivo:

▀ Estadía de Técnico Superior Universitario:

Periodo para el desarrollo de un proyecto con las características propias de su perfil de egreso, con una duración de 525 horas efectivas de trabajo; el plazo para cubrirlo será entre 14 y 16 semanas.

▀ Estadía de Ingeniería:

Periodo para la solución de un problema real o para el desarrollo de un proyecto de mejora dentro de la organización, con una duración de 480 horas efectivas de trabajo, deberá cubrirse en un plazo de entre 14 y 16 semanas.

Las y los estudiantes son orientados por un Asesor Académico (profesor docente de la UTT) y un Asesor Industrial (persona designada por la organización/empresa para el seguimiento de la estadía).

SERVICIO MÉDICO



La salud está estrechamente vinculada con el éxito académico de las y los estudiantes, al mantenerlos sanos se disminuyen los factores que obstaculizan su buen desempeño, con lo que se obtiene mayor rendimiento académico y eficiencia.

El objetivo de los Servicios Médicos para el alumnado es dar atención médica de primer nivel, promover la salud, prevenir enfermedades e intervenir en situaciones de emergencia de la comunidad universitaria.

La afiliación al IMSS (Instituto Mexicano del Seguro Social), es una prestación para todas y todos los inscritos en los Programas Educativos, lo que le permite ser atendido en cualquier momento que requiera atención médica.

VISITAS INDUSTRIALES



En la Universidad Tecnológica de Tehuacán promovemos el contacto directo entre el alumnado y las empresas del sector productivo, por lo que las Visitas Guiadas contribuyen de manera visual a su formación profesional de acuerdo al perfil de cada Programa Educativo.

Una vez al cuatrimestre, las y los estudiantes visitarán empresas, industrias, instituciones y fábricas para adentrarse en el funcionamiento tanto del sector público como del privado; de esta forma podrán generar una alternativa de Estadía o bien una opción laboral.

MOVILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL



Con el fin de generar estrategias innovadoras mediante acciones de cooperación en materia académica, cultural, profesional y social, la Universidad Tecnológica de Tehuacán promueve la participación de la comunidad estudiantil en convocatorias, eventos y congresos nacionales e internacionales.

En este sentido, es fundamental consolidar el proceso de vinculación de la Universidad Tecnológica de Tehuacán con el extranjero, a través de estrategias enfocadas a la educación intercultural y con valores para el desarrollo de habilidades globales para la comunidad universitaria.

BOLSA DE TRABAJO



En la Universidad Tecnológica de Tehuacán se facilita el tránsito de las egresadas y egresados hacia el mercado laboral, ofreciéndoles información sobre las vacantes de las empresas y organismos con los que la universidad tiene convenios de colaboración.

Entre algunos de los servicios que ofrece la Bolsa de trabajo se encuentra:

- ❑ Orientación en la búsqueda de empleo a alumnos y egresados de la UTT.
- ❑ Recomendaciones para elaborar un currículum.
- ❑ Orientación para entrevista de trabajo.
- ❑ Orientación para un buen desempeño en el trabajo.
- ❑ Seguimiento en el proceso de selección y contratación.

IN-TECH INCUBADORA TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN



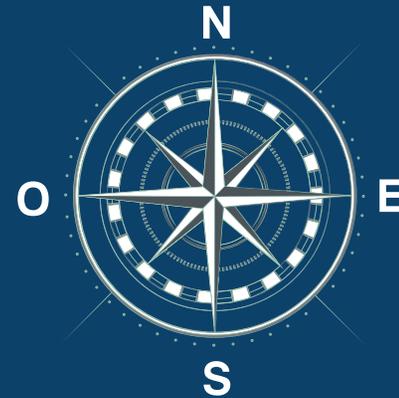
Es un centro de negocios que apoya a emprendedores, proporcionándoles orientación, consultoría y asistencia integral para la creación de una empresa.

Realiza el acompañamiento empresarial para el desarrollo y puesta en marcha del Plan de Negocios, evaluando la viabilidad técnica, financiera y de mercado de los proyectos.

La Universidad Tecnológica de Tehuacán, sede de la Incubadora Tecnológica de Tehuacán, alberga talleres y laboratorios de tecnología de punta por lo que existe la posibilidad de llevar a cabo pruebas y procesos para las nuevas empresas, dándoles un seguimiento puntual para la vinculación en el sector productivo y la gestión de apoyos financieros.



MAPA



TRANSPORTE

ORIGEN: DE TEHUACÁN A UTT	RUTA	LUGAR	TIEMPO
FRENTE A PLAZA CRISTAL (TERMINAL INTEROCEÁNICOS)	UTT SAN PABLO	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN	CADA 7 MIN.
FRENTE A PLAZA CRISTAL (TERMINAL INTEROCEÁNICOS)	AJALPAN	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 10 MIN.
FRENTE A PLAZA CRISTAL (TERMINAL INTEROCEÁNICOS)	ALTEPEXI	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 12 MIN.
FRENTE A PLAZA CRISTAL	RUTA 23 SANTA CRUZ	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 6 MIN.
FRENTE A CHEDRAHUI	RUTA CHILAC	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 12 MIN.
FRENTE A CHEDRAHUI	SAN ANTONIO CAÑADA	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 15 MIN.

ORIGEN: DE REGIÓN DEL VALLE	RUTA	LUGAR	TIEMPO
DE TEOTITLÁN	RUTA INTEROCEÁNICOS	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 10 MIN.
FRENTE AL MERCADO DE AJALPAN	RUTA AJALPAN	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 12 MIN.
ALTEPEXI	RUTA ALTEPEXI	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 12 MIN.
CHILAC	RUTA CHILAC (BLANCA)	ENTRADA A LA UTT EN SAN PABLO	CADA 12 MIN.
CENTRO DE SAN ANTONIO CAÑADA	RUTA SAN ANTONIO	ENTRADA A SAN PABLO	CADA 15 MIN.