

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TLAXCALA

REPORTE ACADÉMICO DEL PROYECTO U079

Introducción

Derivado de la necesidad de desarrollar estrategias enfocadas en mejorar la dinámica de la zona de influencia de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala y con el objetivo de favorecer nuestro crecimiento, se han establecido actividades para consolidar la oferta educativa por medio del incremento y mejora de la infraestructura informática, tecnológica, de espacios físicos y virtuales pertinentes, que permita atender los requerimientos del sector productivo y social, facilitando el desarrollo personal, local y regional.

Lo anterior, debido a que en Tlaxcala la cobertura de educación superior es 29.92%, menor al de la media nacional 42% (SEP 2021) y en específico, la Universidad Tecnológica atiende al 1.8% de la población en el estado.

Nombre del proyecto

Incremento de la matrícula de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala mediante una oferta atractiva e incluyente, con base en la modernización, equipamiento de talleres, laboratorios y aulas, consolidando la excelencia del proceso educativo.

Tipo de proyecto: Equipamiento

Monto: \$16,005,090.00

Justificación

Tlaxcala es uno de los estados más pequeños del país, ocupa el 4 lugar a nivel nacional de densidad poblacional por km², su cobertura de educación superior es 29.92%, menor al de la media nacional 42% (SEP 2021).

La ubicación de la UTT es estratégica ya que, en su área de influencia, se encuentran las tres ciudades industriales y un corredor industrial del estado. También se encuentran cuatro de los cinco municipios más marginados y dos zonas conurbadas.

Por lo tanto, es prioritario desarrollar estrategias enfocadas en mejorar la dinámica de la zona de influencia con miras a su crecimiento, así como acciones que consoliden la oferta educativa por medio de infraestructura informática, tecnológica, de espacios físicos y virtuales pertinentes, que permita atender los requerimientos del sector productivo y social, facilitando el desarrollo personal, local y regional.

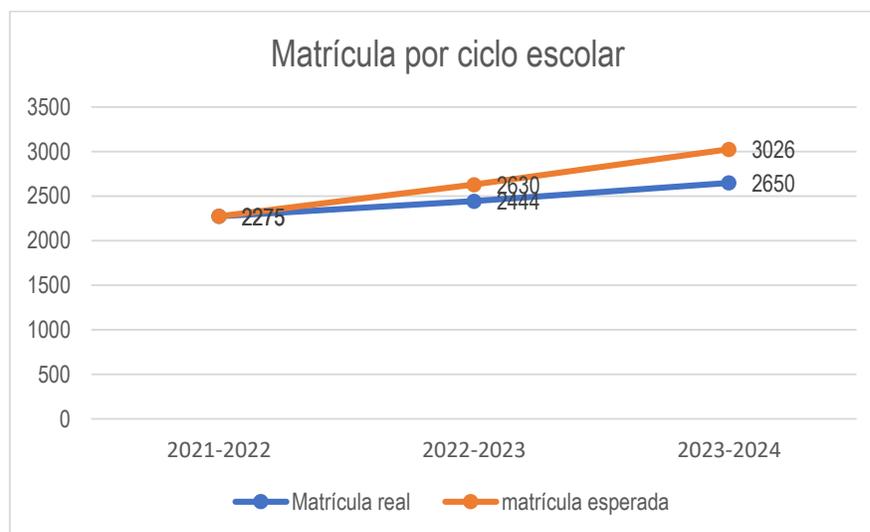
Objetivo general

Establecer un programa de desarrollo universitario integral para incrementar la matrícula estudiantil vigente en 31.2% mediante la captación de un 25% más de estudiantes con respecto a la matrícula reportada del ciclo 2020-2021 y la reincorporación del 25% de los alumnos que abandonaron sus estudios en los dos ciclos anteriores

Meta académica del proyecto

A través del programa, se apoyarán 21 programas educativos, por lo que para el ciclo 2023-2024 la institución incrementará su matrícula en 737 estudiantes; esto es, la institución pasará de 2,275 estudiantes del ciclo escolar 2021-2022 a 2630 en el ciclo escolar 2022-2023 y 3026 estudiantes en el ciclo escolar 2023-2024, sólo en el(los) PE para los que se solicita apoyo.

A continuación, se muestra la proyección de matrícula en la universidad para los ciclos 2021-2022, 2022-2023 y 2023-2024.

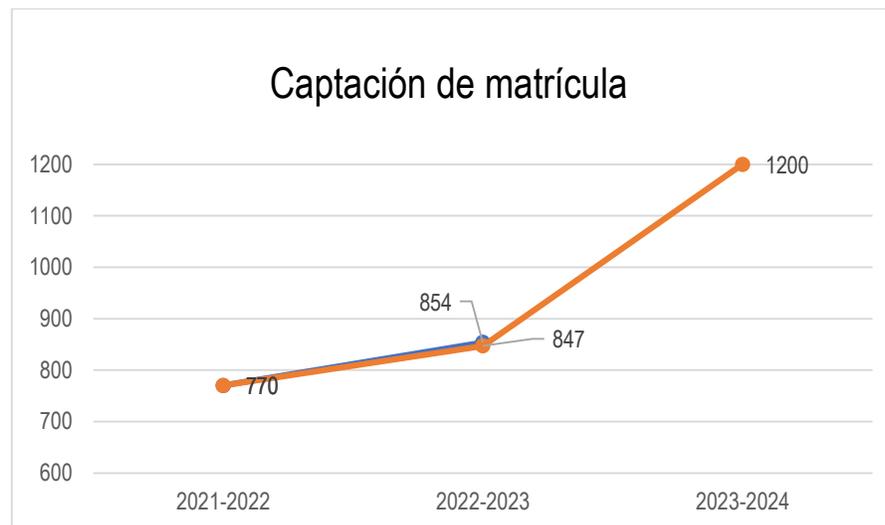


Como se observa en gráfico anterior, se tiene un crecimiento sostenido de matrícula y se espera contar con 2650 en el ciclo escolar 2023-2024, aunque se encontraría en un 12% por debajo de la meta académica establecida.

Objetivos particulares, metas, acciones y justificaciones.

1. Incrementar la matrícula mediante la difusión e implementación de estrategias que faciliten el acceso a la Universidad Tecnológica de Tlaxcala

Respecto a la captación de matrícula, se ha tenido un pequeño incremento respecto a la proyección establecida para el ciclo 2022-2023, en el ciclo escolar 2023-2024 se espera incrementar de 950 a 1200 estudiantes de nuevo ingreso.



Respecto al programa de casa abierta, actualmente se encuentran estudiantes del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de la comunidad de San Tadeo Huiloac, de la especialidad de plásticos, realizando prácticas de laboratorio, según se muestra en solicitud (CECyTE, plantel 20).

EDUCACIÓN TLAXCALA CECYTE EMSAD

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE TLAXCALA

CECYTE 20 San Tadeo Huiloapan Clave: 29ETC0020Z

Oficio Núm. 252 /CECyTE/PL20/2022

Asunto: Solicitud

San Tadeo Huiloapan, Panotla, Tlax., a 07 de octubre de 2022

MTR. MARCO ANTONIO CASTILLO HERNÁNDEZ
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TLAXCALA
P R E S E N T E

Sirva este medio para enviarle un cordial saludo y al mismo tiempo solicitarle nos permita utilizar el laboratorio de Transformación de Plásticos de su Institución, con referente al programa de "Educación Continua", para realizar unas prácticas con los estudiantes del Plantel 20 a mi cargo, la fecha solicitada sería el viernes 11 de noviembre del año en curso, en un horario de 8:30 am., a 1:00 pm.

En espera de una respuesta satisfactoria a mi petición, le reitero mi agradecimiento por sus atenciones.

Atentamente

Lic. Darío Cuamatzi Rodríguez
Director del Plantel
Cel 246 75 70 652

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TLAXCALA SECRETARÍA ACADÉMICA

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO PLANTEL 20 HUILOAPAN CLAVE: 29ETC0020Z

C.C. - Archivo DORAC D.C.

Calle: Los Pinos No. 41 San Tadeo Huiloapan, Panotla Tlax. C.P. 90140 Cel. 2462387025

@cecyltlatxcala @TlaxcalaEMSAD www.cecyltlatx.edu.mx

Para facilitar el acceso a la educación, han adquirido dos módulos móviles para la implementación de dos aulas con su respectivo equipamiento consistente en:

- 10 mesas binarias.
- 10 sillas.
- 10 computadoras tipo laptop.
- 2 Videoproyectores.
- 2 Pizarrones interactivos.

Actualmente se están acondicionando los módulos para su uso en la comunidad y se espera favorecer a aspirantes y estudiantes con problemas de traslado directo a la universidad, se tiene considerado instalar, mediante las aulas móviles, módulos de atención e inscripción a estudiantes de nuevo ingreso, en su comunidad.

Para beneficiar a alumnos con bajo recursos, y/o de grupos vulnerables o en riesgo, en el periodo de agosto-septiembre del año 2022, se establecieron convenios de colaboración y acceso a la Universidad Tecnológica de Tlaxcala, mediante **pase directo** a estudiantes que concluyen su educación de nivel medio superior de los siguientes subsistemas:

Carr. a El Carmen Xalpatlahuaya S/N, Huamantla, Tlaxcala | Tel: 01 247 47 2 5300 | www.uttlaxcala.edu.mx

- Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Tlaxcala (CECyTE).
- Colegio de Bachilleres del Estado de Tlaxcala (COBAT).
- Educación Media Superior a Distancia, Tlaxcala (EMSaD).
- Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios del estado de Tlaxcala (CBTis).

Respecto al fortalecimiento de modalidades flexibles que permitan el aumento de al menos el 15% de aspirantes que por actividades económicas y/o sociales, no puedan atender su formación presencial en las instalaciones en la Universidad Tecnológica de Tlaxcala. Para el ciclo escolar 2023-2024, y de acuerdo al oficio con circular número 514.2.1.796/2022, emitido por el Director General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, Dr. Herminio Baltazar Cisneros, se tiene contemplado iniciar en la universidad con los siguientes programas de estudio y modalidades:

Programa educativo.	En línea	Mixto	Despresurizado
TSU en Procesos Industriales áreas. Automotriz Manufactura Plásticos		X	
Ing. Procesos y Operaciones Industriales		X	
TSU en Mantenimiento área Industrial			X
Ing. En Mantenimiento Industrial		X	
TSU en Mecatrónica áreas: Automatización y Robótica		X	
Ing. Tecnológica		X	
TSU en Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.	X		
Lic. En Innovación de Negocios y Mercadotecnia.	X		
TSU en Administración área capital humano.	X		
Lic. En Gestión de Capital Humano	X		
TSU en Tecnologías de Información área desarrollo de Software multiplataforma.	X		
TSU en Tecnologías de Información área entornos virtuales y negocios digitales.	X		

En el mejoramiento e incremento de equipamiento para plataformas de servicios digitales se tiene en marcha lo siguiente.

- Mejoramiento de la infraestructura de redes e internet mediante la instalación de antenas para la expansión de señal WIFI, servidores, etcétera, se verán beneficiados 2650 estudiantes y 251 docentes y administrativos.

- Se está en proceso de actualización de la plataforma LMS mediante la adquisición de servicios de alojamiento y mantenimiento del sistema, fortaleciendo los procesos de educación en modelos: presencial, mixto y en línea.
- Para la regularización de los aspirantes de las diferentes modalidades, se trabaja en el diseño e implementación de objetos de aprendizaje virtuales, se realizan cursos de regularización para estudiantes de nuevo ingreso en plataforma LMS.



 Preguntas, dudas y comentarios.

 Horario: Consulta de acuerdo a lo establecido en cada módulo, o bien escribe en Telegram y me estaré comunicando contigo.

Chatea con nosotros para apoyarte con dudas, comentarios

 Manual de uso de plataforma

Estos vídeos de apoyo están disponibles en todos los cursos para que puedas

Acti
Ve a

 Carta Compromiso

 Sube tu carta compromiso aquí



2. Consolidar estrategias para hacer más atractiva e incluyente la oferta educativa, la infraestructura, talleres, laboratorios y servicios de la Universidad Tecnológica de Tlaxcala

Para favorecer el ingreso de grupos vulnerables, a la fecha y durante el ciclo escolar 2022-2023 se han realizado las siguientes actividades.

- 690 Talleres sobre: adicciones, aspectos familiares, violencia y género y psicopedagógicos.

La modernización de laboratorios de cómputo, redes, software y equipamientos de diversos laboratorios, ya se han realizado las adquisiciones, pero a la fecha se está en proceso de entrega recepción por parte de los proveedores.

Se espera que durante el mes de febrero sea instalada y puesta a punto, la totalidad de equipo y software para beneficio de la comunidad estudiantil.

3. Incrementar la matrícula mediante la reincorporación de estudiantes que abandonaron sus estudios en la universidad en ciclos anteriores

- Se otorgaron 1000 becas de nuevo ingreso (ingeniería/Licenciatura y Técnico Superior Universitario) con un monto de \$740 pesos por estudiante, cubriendo a un 41% de la matrícula total.
- Se otorgaron 325 becas para estudiantes de reincorporación (ingeniería/Licenciatura y Técnico Superior Universitario) con un monto de \$7,100 pesos que incluyeron inscripción y colegiatura, por alumno.

Carr. a El Carmen Xalpatlahuaya S/N, Huamantla, Tlaxcala | Tel: 01 247 47 2 5300 | www.uttlaxcala.edu.mx