



INFORME ACADÉMICO

PROGRAMA DE EXPANSIÓN EN LA OFERTA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

2016
RECTORIA
Dra. Aurora Orduña Correa

El proyecto denominado de infraestructura y equipamiento 2016 se generó por parte de la institución como una opción para desarrollar lo planteado en el Plan Institucional de Desarrollo cuyo propósito es generar un desarrollo universitario con sentido humanista.

Así como alcanzar la meta de *“ejercer la administración y planeación de la universidad para mejorar el funcionamiento de las áreas sustantivas y las Unidades Académicas para el cumplimiento integral de los objetivos institucionales”*.

Lo anterior a través de generar las condiciones de infraestructura en las sedes ubicadas en los municipios de Matlapa (24EIU0006D) y Tamuín (24EIU0009A) en la huasteca sur y norte del Estado potosino; con lo cual se da seguimiento al proyecto arquitectónico de la Universidad Intercultural de San Luis Potosí (UICSLP).

Con lo anterior se generaría soporte físico para el desarrollo de los Planes de Estudio de las Unidades Académicas de Matlapa y Tamuín; en la primera sede se tienen autorizadas las especialidades de: Derecho, Informática Administrativa, Enfermería e Ingeniería en Agronegocios (folio 2009-62493).

En tanto, la segunda sede tiene la oferta académica de: Administración Pública Municipal, Antropología, Derecho, Desarrollo Económico Regional, Informática Administrativa, Ingeniería Industrial y Turismo Sustentable (folio 2016-24EIU0009A-IN001).

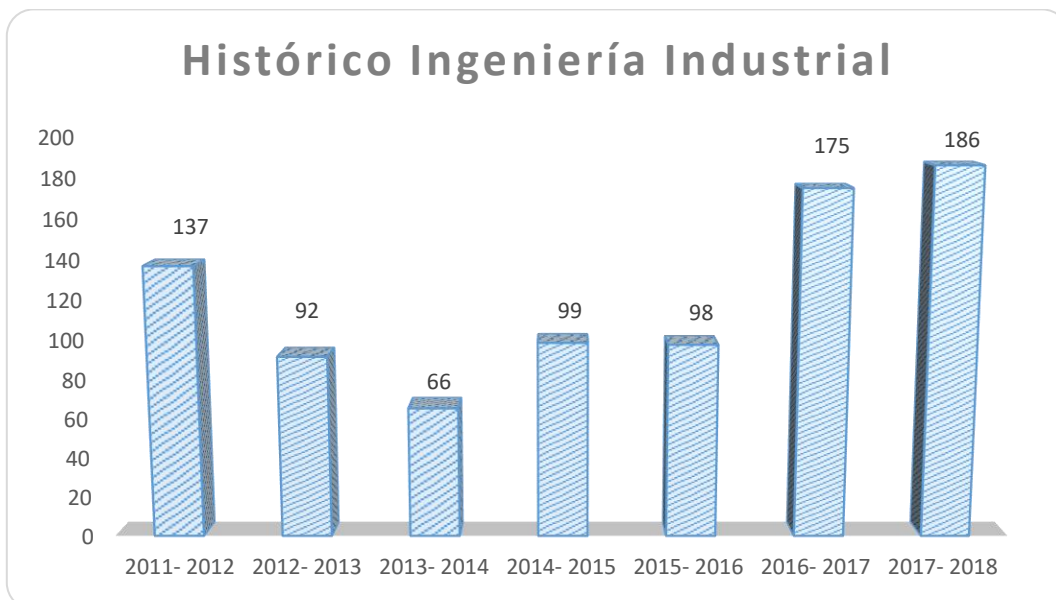
La función de estas carreras es generar apego por medio del valor a la identidad y los significados que portan el común denominador de los estudiantes y el contexto en que habitan, dando relevancia a la interculturalidad como un proceso de conocimiento, reconocimiento, valor y aprecio de la diversidad cultural.

En estas sedes recurso humano forma a jóvenes para sean gestores de mejoras en sus comunidades de origen por lo que este es de vital importancia el espacio donde se desarrolla la actividad académica que influye positivamente o negativamente.

Con la reducción presupuestal informada por oficio No. 219/16-1409 se notificó a la institución quedo el monto a ejecutar por \$3, 359,019.00 pesos, en base a lo cual se generó nuevo proyecto ajustado y convenio por el monto que fue enviado por oficio UICSLP-RC 288/2015-2016 del 7 de julio de 2016, a realizarse en la Unidad Académica de Tamuín.

En base al techo financiero disponible se hizo el ajuste para que solo se considerara la obra, consistiendo en Laboratorio T-80 estructura metálica con cubierta multitecho, con el desarrollo de este laboratorio se mejoraran las condiciones para la carrera de Ingeniería Industrial.

Se generara un local con la iluminación adecuada donde se disminuyan los ruidos exteriores que tenga la ventilación idónea que coadyuve al incrementando la atención que presta el alumno al docente al momento de la impartición de las clases, incluyendo practicas; mejorando con ello rendimiento académico. A la par de esta obra, pieza cable es la vinculación en la vertiente comunitaria las que en el trimestre que se reportan genero 89 notas periodísticas.



Fuente: Estadística

En la gráfica anterior se observa como para la Unidad Académica de Tamuín la carrera de Ingeniería Industrial ha sido pieza clave desde su fundación el 13 de agosto del 2001; en el año 2011 represento el 42 por ciento en tanto para el inicio del ciclo escolar 2017-2018 es el 66 por ciento, el promedio de edad en esta carrera es de 20 años.

Dadas las políticas de equidad que prevalecen en la institución, el 39.7 por ciento de la matrícula de Ingeniería Industrial son mujeres. Con esta y otras acciones se busca seguir consolidando la licenciatura, para que siga siendo una opción para los jóvenes del Estado.

La carrera de **Ingeniería Industrial** opera bajo la carta de inconveniencia oficio No. DEMSS-400/2012-2013 del 14 de mayo de 2013 tiene la clave de la Dirección General de Profesiones **521301**, así como clave de INEGI que es **5071700019**.

Por ciclo escolar la carrera tiene 16 semanas se compone de 8 semestres con 452 créditos, las materias optativas son: Legislación Industrial, Maquinarias y Equipos Técnicos, Sistemas Integrados de Manufactura e Ingeniería Ambiental, actualmente esta licenciatura también opera en las Unidades Académicas de Villa de Reyes y Cerritos.

De la matrícula de esta área, la Unidad Académica de Tamuín aporta el 49.6 por ciento en el ciclo escolar 2017-2018 con alumnos en primero, tercero, quinto y séptimo semestres de la carrera donde las materias que estaría utilizando directamente la infraestructura física del taller son dibujo industrial I, proceso de fabricación, mantenimiento industrial, automatización y control de procesos entre otras.

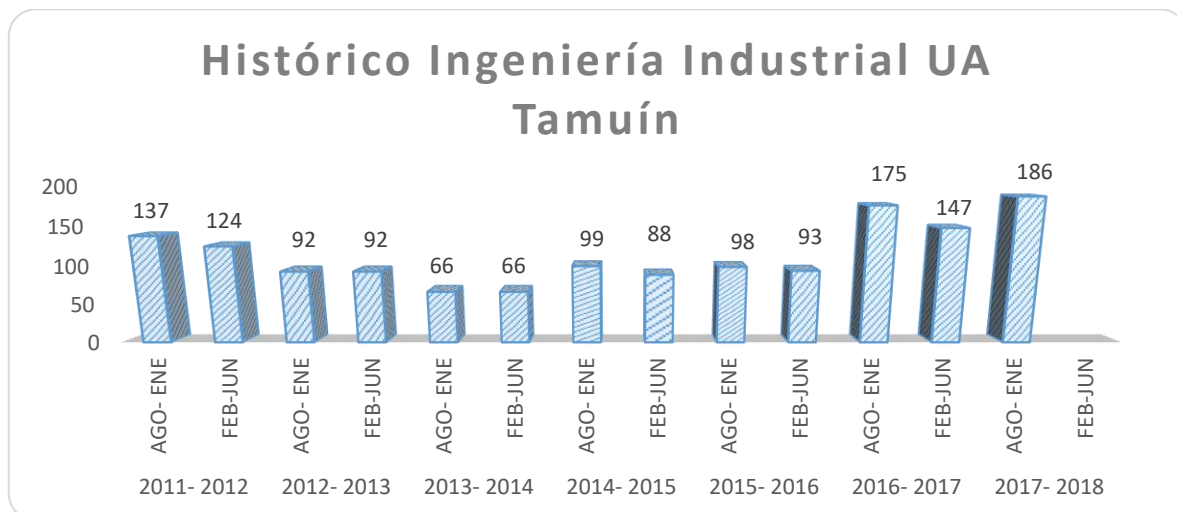
La infraestructura física que se genere, al ejecutarse el Taller T-80 permitirá una vez equipando desarrollar el contenido de las materias como dibujo industrial I que permite interpretar y supervisar analizando temas como elementos mecánicos de sujeción, diseño en ingeniería entre otros.

Una vez equipado el taller brindara las condiciones para desarrollar la temática de sistemas electromecánicos sobre características de diseño, construcción y operación de ahí migrar a lo que compete a la manufactura asistida por computadora para culminar con el análisis, propósitos, factores y medios de los controles de producción.

A este espacio físico se vincularían las actividades extracurriculares frecuentes como la visita al Taller Balderas, Torno Correa y la empresa CEMEX del municipio de Tamuín.

En el trimestre que se reporta también se firmaron convenios con el Instituto Estatal de Infraestructura Física Educativa, Centro Empresarial de San Luis Potosí S.P. Coparmex, H. Ayuntamiento de Cárdenas SLP, Secretaria de Cultura de San Luis Potosí y Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, para con contribuir a la vinculación de la sede.

En la gráfica posterior se describe la matricula al inicio y fin de curso de la carrera de Ingeniera Industrial donde se muestra la estabilidad de la carrera en cuanto a permanencia de los alumnos.



Fuente: Estadística

En la carrera de Ingeniería Industrial los alumnos están favorablemente motivados hacia sus estudios y sensibilizados a percibir la importancia que tienen las raíces éticas, tradiciones y costumbres; con la construcción de este espacio se solventara

en gran medida la escasez de taller para la licenciatura mejorando la conducción académico-administrativa del programa.

Con la finalidad de lograr la consolidación de la infraestructura y equipamiento de la Unidad Académica de Tamuín a parte de este fondo se han invertido \$15,887,837.13 pesos, de los cuales la primera etapa se turnó a la operatividad generándose 9 aulas, 1 módulo de oficinas administrativas, 1 módulo sanitarios, 1 laboratorios de computo, 1 biblioteca.

La institución entiende por interculturalidad un “momento social” de construcción de una renovada identidad integradora que pretende reconciliar los saberes ancestrales con las sociedades de conocimiento. Una articulación de valores filosófico-sociales que pueden ser catalizadores de una redistribución de los valores económicos, tecnológicos y sociales.

La Universidad Intercultural de San Luis Potosí apuesta por un modelo de educación superior que sea un eje estratégico para impulsar el desarrollo social y económico de las regiones del Estado; cuyo eje sea la descentralización del servicio educativo.



Actividades extracurriculares Unidad de Tamuín, fuente archivo.



Actividades extracurriculares Unidad de Tamuín, fuente archivo.



Firma de convenios en beneficio de la Unidad de Tamuín, fuente archivo.