



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

INTRODUCCIÓN

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 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 Instituto Tecnológico Superior de 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 los jóvenes, mediante el desarrollo de la ciencia, la tecnología, la 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 con lleva a tener una idea clara y bien definida hacia donde queremos llegar, logrando de igual manera cumplir con nuestra filosofía institucional.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

INTRODUCCIÓN

El Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez (ITSTR), 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 ITSTR, 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 ITSTR, 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 ITSTR oferta 5 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 625 estudiantes en el ciclo escolar 2019-2020.

Es conveniente subrayar el esfuerzo y compromiso en elevar la calidad de los planes y programas de estudio de nivel licenciatura, logrando fomentar y desarrollar competencias en los jóvenes, mediante el desarrollo de la ciencia y 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.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEJI DE RODRÍGUEZ

INTRODUCCIÓN

El número de estudiantes inscritos en el programa educativo reconocido por su calidad es decir inscrito en programas acreditados, por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI) y Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CACECA) alcanzó el 52 por ciento con relación al total de alumnos inscritos en programas evaluables o acreditables. Esto correspondió a 2 programa acreditado de los 5 que se imparten en el Instituto.

En el periodo 2019 seguimos manteniendo las Certificaciones ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2008, ISO 9001:2015 y se anexa ISO 50001:2018 para dar cumplimiento a la línea de acción de nuestro PIID 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 2019, de los 625 estudiantes inscritos en la institución, 54. por ciento eran hombres y 46 por ciento eran 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 2019 captamos 181 estudiantes de nuevo ingreso, que representa el 18% de los 1031 egresados de nivel bachillerato de nuestra zona de influencia.

Para fortalecer la formación integral de 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 tecnológica y desarrollo tecnológico.

Mediante los apoyos de becas a estudiantes se logró atender a la población con bajos ingresos y mayor riesgo de abandono escolar con el objetivo de que se oriente a potenciar al ITSTR en su zona de cobertura en esta región del país que lo requiere, y contribuir a la construcción de una sociedad más justa. De manera similar se otorgaron apoyos a docentes en proyectos de investigación, logrando la publicación de una gran cantidad de artículos en los congresos de Academia Journals.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRIGUEZ

INTRODUCCIÓN

Dentro de las actividades que se llevaron a cabo durante el periodo 2019, resaltan los mantenimientos realizados a los edificios y equipo de cómputo de la Institución, logrando así que los estudiantes y el personal, estudien y laboren en un ambiente agradable y en óptimas condiciones.