

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 el región.

En este contexto el ITSTR, contribuye al desarrollo profesional de las personal a través de la impartición de ecuación 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 mejora 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. Albergando una matrícula total de 501 estudiantes en el ciclo escolar 2014-2015.

El ejercicio del gasto del Instituto se consolida en dos apartados fundamentales: el primero que está directamente asignado para el pago de nómina del personal, lo cual incluye personal directivo, administrativo, docente y de servicios generales. El segundo apartado tiene que ver con el Gasto de Operación del Instituto.

El Gasto de Operación, corresponde al gasto regularizable del Instituto y está integrado principalmente para la adquisición de materiales y suministros necesarios para el desempeño de las funciones del personal administrativo, así también parte de este gasto se invierte en la compra de insumos requeridos para el mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones a fin de brindar una educación de calidad en instalaciones cómodas y confortables.

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

Con lo anterior se cumple con el objetivo para lo cual está diseñado el programa presupuestario de Educación Superior Tecnológica destinado al Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez, pudiendo con ello realizar las acciones necesarias que permitan a la comunidad escolar disponer de las tecnologías de punta en todos los ámbitos del saber para fomentar y difundir actividades científicas, artísticas, culturales y físico-deportivas, nacionales e intencionales.

El programa “Educación Superior Tecnológica, tienen como finalidad contribuir al incremento de la escolaridad de la población del estado, mediante el servicio de educación superior de calidad, teniendo resultado tangible el número de estudiantes que concluye un nivel de estudio superior en el estado.

Para lograr el objetivo de cumplimiento del programa presupuestario es necesario contribuir al aumento de porcentaje de absorción de la educación en el estado, medido a través del número de personas con nivel medio superior concluido que ingresan y reingresan a los institutos tecnológicos superiores y que reciben una educación tecnológica con programas centrados en el aprendizaje y el desarrollo de competencias profesionales.

El Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez, sabedor de su compromiso para el cumplimiento de los objetivos antes mencionados, incluye dentro de su programa presupuestario cinco indicadores para medir el nivel de cumplimiento los cuales son:

Variación porcentual de estudiantes matriculados

Porcentaje de convenios de vinculación con el sector realizados

Porcentaje de procesos de servicios educativos certificados

Porcentaje de estudiantes que participan en proyectos de investigación

Porcentaje de cursos de capacitación otorgados al personal directivo y administrativo del ITSTR.

De conformidad con lo anterior el ejercicio del gasto del Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez 2014, se orientó a alcanzar sus objetivos institucionales y estratégicos, observando las necesidades prioritarias y generales de la propia institución haciendo un uso racional de los recursos.

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

Para dar cumplimiento a los indicadores anteriores se establecieron actividades prioritarias las cuales se describen a continuación:

Realizar 32 Eventos deportivos, culturales y académicos que contribuyan a la calidad de la educación.

Realizar un programa de difusión y difusión institucional

Inscribir y reinscribir a 457 estudiantes

Realizar 4 Viajes internacionales para eficientar las relaciones educativas internacionales

Realizar 25 convenios de colaboración con el sector productivo que tengan como resultado visitas industriales y residencias profesionales.

Realizar 5 expo ferias educativas

Realizar 5 gestiones de equipamiento e infraestructura

Realizar 3 de auditorías de seguimiento a los sistemas ISO

Participar con 20 estudiantes en proyecto de innovación tecnológica

Realizar 20 cursos de capacitación al personal docente administrativo y directivo

El Instituto Tecnológico Superior de Tepexi de Rodríguez sabedor de la importancia de ejercer los recursos económicos de manera clara y transparente en beneficio de la comunidad tecnológica y al utilizar los recursos de manera racional destaca las siguientes acciones realizadas durante el ejercicio 2014:

Se logró aumentar la matrícula de estudiantes inscritos y reinscritos pasando de 427 estudiantes en 2013 a 501 en 2014.

Se realizaron, 32 eventos deportivos, culturales y académicos que contribuyen a la calidad de la educación de los estudiantes para su formación integral.

Se ejecutó un programa de difusión extenso que consistió en la visita a más de 43 instituciones de nivel medio superior y la colocación de publicidad en puntos estratégicos de la región con el firme objetivo de aumentar el número de estudiantes que demanden una educación superior

Se realizaron 4 viajes al extranjero por parte de alumnos y profesores, como parte de intercambios culturales y académicos, entre los que destacan la participación de un estudiante y un profesor en el programa de intercambio SUNNY a la universidad de Buffalo NY. Para el reforzamiento de idioma Inglés. De igual manera la participación de dos estudiantes que realizaron un viaje de intercambio académico para el perfeccionamiento de idioma inglés a la Universidad

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

de Marshall EUA. Así también se tuvo la participación de una estudiante como parte de un intercambio cultural al País de Japón.

Se firmaron 24 convenios de colaboración con instituciones públicas y privadas trayendo como beneficio la participación de estudiantes en proyectos de Servicio Social, Residencia profesional y proyectos de investigación.

Se realizaron 5 exposiciones educativas donde se difundieron los 5 programas educativos con los que cuenta la institución, mostrando las actividades y proyectos que desarrolla en cada una de ellas a más de 1200 estudiantes del nivel medio superior que visitaron nuestras instalaciones.

Se logró la participación de 20 estudiantes en proyectos de innovación y desarrollo tecnológico, así como la participación de 31 estudiantes en el concurso de Ciencias Básicas.

Se realizaron 20 cursos de capacitación al personal directivo administrativo y docente del Instituto.

Se adquirieron diversos materiales y equipos para el laboratorio de Mecánica, un software especializado para el área de ingeniería, equipos de cómputo para la implementación del laboratorio e-learning, entre otros.

Se ejecutó un programa de mantenimiento que consistió en el pintado de fachadas principales, acondicionamiento de áreas verdes, mantenimiento a las instalaciones sanitarias, hidráulicas y eléctricas.