

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN

## INTRODUCCIÓN

El Instituto Tecnológico Superior de Teziutlán tiene el propósito de formar profesionales capaces de satisfacer las demandas del sector educativo de la región nororiental del Estado de Puebla. Ha diseñado e implantado una adecuada Planeación Estratégica, Táctica y Operativa en su Programa Institucional de desarrollo 2011-2017 y en su Sistema de Programación y Presupuestación para Resultados (SPPR) de cada ejercicio presupuestal a fin de dar un servicio de calidad en educación superior tecnológica.

De esta manera se ha impulsado una administración con enfoque humano que permita garantizar la optimización de los recursos asignados por el gobierno Estatal, Federal e Ingresos por convenio en un esquema de racionalidad de recursos, Innovación, transparencia y rendición de cuentas, dirigiendo la aplicación de los recursos a la consolidación de los programas educativos que oferta esta casa de estudios.

El recurso Estatal asignado a esta institución se destinó para las siguientes funciones:

- Cubrir las necesidades y requerimientos en materia de Servicios Personales de acuerdo a la Plantilla autorizada por la SEP Federal.
- Cumplir con los requerimientos referentes a Materiales y Suministros.
- Satisfacer las necesidades en cuanto a Servicios Generales.

Basado en lo anterior el ejercicio del Gasto durante el ejercicio presupuestal 2014 se orientó a alcanzar el Fin, propósito, componentes y líneas de acción del Sistema de Programación y Presupuestación para Resultados (SPPR) 2014 haciendo un uso racional y adecuado de los recursos asignados.

## ÁREA ACADÉMICA

La titulación es un objetivo básico de toda institución educativa, por ello nos propusimos impulsar diversas estrategias a efecto de elevar el índice de titulación. Con tal fin, se aplicaron 216 exámenes profesionales, distribuidos de la siguiente manera: 80 correspondieron a Ingeniería en Gestión Empresarial, 41 a Ingeniería Industrial, 21 a Ingeniería en Industrias Alimentarias, 20 a Ingeniería en Sistemas Computacionales, 22 a Ingeniería en Informática, 17 a Ingeniería en Mecatrónica, 9 a la Licenciatura en Informática, y 6 a la Licenciatura en Administración. Tal acción nos permitió que a la fecha el 85.91% de nuestros egresados tengan formalmente concluidos sus estudios profesionales.

Complementariamente, se realizó el examen de grado de 5 profesionistas de la Especialización en Tecnologías de la Información.

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN

## INTRODUCCIÓN

5 alumnos y 1 docente en el Evento Nacional de Innovación Tecnológica 2014, con el Software "CHAT MANITAS: Comunícate con Señas".

Con el objetivo de promover y coordinar actividades de Ciencia y Tecnología, participaron 5 alumnos y 1 docente en el Evento Nacional de Experiencias 2014, con el proyecto AGROCITRIC.

Además tuvimos la participación de 3 proyectos desarrollados por 15 alumnos y 3 docentes en la 6ª Feria del Emprendedor, evento que tiene por objetivo impulsar y reconocer la cultura emprendedora y capacidad innovadora de los estudiantes.

Participación como ponente de 1 docente de la carrera de Mecatrónica perteneciente al Cuerpo Académico Calidad y Mejora Continua, en el 2o. Congreso Regional de Tecnologías de la Información y Comunicación, con la ponencia Valoración del Cálculo Mental mediante Rúbrica Cuantificada con XFUZZY.

Se participó en 3 convocatorias del Programa para el Desarrollo Profesional Docente Tipo Superior, logrando obtener recursos extraordinarios por la cantidad de 470 mil pesos para beneficiar a 13 docentes.

Se brindó capacitación en competencias digitales de office, logrando la acreditación de 122 jóvenes y 5 docentes. De igual forma se logró la certificación de 15 alumnos y 2 maestros en SEI-Certified PSP Developer.

### ÁREA DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS, EVALUACIÓN Y PLANEACIÓN

Siguiendo nuestro compromiso con el cuidado del medio ambiente, y como resultado del Diagnóstico de Necesidades de Capacitación, y de la Encuesta de Ambiente Laboral se impartieron 6 cursos que nos permitieron dar respuesta en materia de capacitación a las Normas de Certificación de Calidad Ambiental y de Equidad de Género con que cuenta el Instituto. Los cursos que se impartieron beneficiaron a 5 directivos, 10 administrativos y 25 docentes.

En seguimiento al proceso del Sistema de Gestión Ambiental ISO-14001:2004, se habilitó una nueva área para la concentración de residuos y desechos peligrosos, de acuerdo con lo establecido en la norma ambiental; asimismo, se ha proporcionado mantenimiento de limpieza a drenaje pluvial, fosas sépticas, pozos de absorción, registros eléctricos, cisternas, y se dio mantenimiento con pintura amarillo-tráfico en andadores, rampas y líneas de seguridad.

Con el propósito de que los alumnos egresados que recientemente presentaron su examen profesional cuenten con la documentación que los acredite como profesionales, se realizó

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN

## INTRODUCCIÓN

ante la Secretaría de Educación Pública del Estado el trámite de 55 Títulos y Cédulas Profesionales.

Concluido el proceso de reinscripciones 2014, la matrícula del Instituto registra un total de 2136 alumnos. De ellos, 763 corresponden a Ingeniería en Gestión Empresarial, 469 a Ingeniería Industrial, 214 a Ingeniería en Informática, 228 a Ingeniería en Mecatrónica, 234 a Ingeniería en Sistemas Computacionales, 114 a Ingeniería en Industrias Alimentarias, 53 a la Licenciatura en Informática, 44 a Licenciatura en Administración y 17 a la Especialidad en Tecnologías de la Información.

Se otorgaron apoyos que permitieron a los alumnos beneficiados continuar con sus estudios profesionales, logramos, para el ciclo escolar 2014, el beneficio de 516 becas, lo que representa que el 29.15% de la población estudiantil está recibiendo este apoyo. Las becas logradas son las siguientes: 360 de manutención Puebla; 69 deportivas; 45 exenciones de pago; 29 alimenticias; 6 alimenticias alto rendimiento; 4 estudiantes indígenas (INI); y 3 CONACYT (Madres solteras).

Con el propósito de dar cumplimiento a lo que establece la norma de calidad ISO 9001:2008, se dio seguimiento al Programa Anual de Revisiones de la Dirección y Auditorías Internas al SGC del Instituto, cuyas actividades contemplaron:

Actualización y seguimiento de las Acciones Correctivas y Preventivas en el formato de la 11ª auditoría interna SGC y la 8ª auditoría Interna del SGA.

Mantenimiento y actualización de los controles de documentos y registros del área académica del SGC.

Documentación de los informes de la 4ª Revisión por la Dirección 2014, en el formato F-DIR-11, del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008.

En lo referente al Sistema de Gestión Ambiental basado en la Norma ISO 14001:2004, se atendieron y documentaron las 3 observaciones hechas en la auditoría Externa de Seguimiento del Sistema de Gestión Ambiental del Instituto, por parte de la empresa SAI GLOBAL; lo que permitió al Instituto mantener su certificado en ISO 14001:2004.

## ÁREA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN

En materia de Seguimiento de Egresados, a la fecha tenemos capturados y actualizados los expedientes del 83.48% de los alumnos egresados, y los estados de estos indicadores ya se encuentran reflejados en el portal del Sistema Integral de Información del Tecnológico Nacional de México (<http://sii.snit.mx>), mismos que, comparados con los indicadores de la media nacional, presentan un resultado favorable en su mayoría.

# **INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN**

## **INTRODUCCIÓN**

Además, a fin de reforzar la vinculación del Instituto con la sociedad de la región, se realizó la colecta institucional denominada Juguetón 2014, en la cual se pudo llevar una sonrisa el Día de Reyes a niños de escasos recursos de las comunidades aledañas al Instituto.