



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN

INTRODUCCIÓN

1.-Breve reseña de las funciones de la Institución.

El **Instituto Tecnológico Superior de Teziutlán**, es un organismo público descentralizado del Gobierno del Estado de Puebla, con personalidad jurídica y patrimonio propios. Fue creado mediante decreto de Ley del Congreso del Estado de Puebla de fecha 8 de noviembre del 1994, publicado en el Periódico Oficial de la entidad.

Basado en el decreto de creación a continuación se presentan los principales objetivos del Instituto se pueden señalar los siguientes:

- ❖ Formar profesionales, profesores e investigadores, aptos para la aplicación y generación de conocimientos y la solución creativa de los problemas, con un sentido de innovación y la incorporación de los avances científicos y tecnológicos de acuerdo a los requerimientos de desarrollo económico y social de la Región, el Estado y el País;
- ❖ Realizar investigaciones científicas y tecnológicas que permitan el avance del conocimiento, el desarrollo de la enseñanza tecnológica y el mejor aprovechamiento social de los recursos naturales y materiales que contribuyan a elevar la calidad de vida de la comunidad;
- ❖ Colaborar con los sectores Públicos, Privado y Social en la consolidación del Desarrollo Tecnológico y Social de la Comunidad;
- ❖ Promover la cultura Nacional y Universal, especialmente la de carácter tecnológico;
- ❖ Desarrollar y promover actividades culturales y deportivas que contribuyan al desarrollo del educando;
- ❖ Impartir educación superior tecnológica a nivel Ingeniería, así como cursos de actualización, especialización, diplomados sus modalidades escolar y extraescolar;
- ❖ Desarrollar e impulsar la investigación científica y tecnológica que contribuya al desarrollo regional, estatal y nacional, entre otros.

Misión

El Instituto Tecnológico Superior de Teziutlán tiene como misión formar profesionales que se constituyan en agentes de cambio y promueven el desarrollo integral de la sociedad mediante la implementación de procesos académicos de calidad



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLAN

INTRODUCCIÓN

Visión

Llegar a ser la Institución de Educación Superior Tecnológica más reconocida en el Estado de Puebla que ofrezca un proceso de enseñanza - aprendizaje certificado, comprometido con la excelencia y la formación integral del alumno contribuyendo al desarrollo sustentable, económico político y social de nuestro Estado.

El Instituto Tecnológico Superior de Teziutlán en correspondencia al enorme reto que tiene de dar cumplimiento a la misión por la cual fue creado de formar profesionistas 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 2018-2020 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 en la zona nororiente del Estado de Puebla.

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.

2.- Descripción General de su programa presupuestario y acciones realizadas durante el ejercicio fiscal, estableciendo la relación que tiene con sus funciones.

El programa presupuestario al que responde esta casa de estudios se encuentra globalizado para los 13 Institutos Tecnológicos Superiores del estado de Puebla con número de Programa Presupuestario E068 el cual se encuentra destinado a la función de Educación Superior.

El recurso Estatal asignado según pre-techo financiero para esta institución se encuentra destinado para las siguientes funciones:

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

Basado en lo anterior el ejercicio del Gasto durante el ejercicio presupuestal 2018, se orientó a alcanzar el Fin, propósito, componentes y líneas de acción del Sistema de Programación y Presupuestación para Resultados (SPPR) 2018 haciendo un uso racional y adecuado de los recursos asignados.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLÁN

INTRODUCCIÓN

3.- Síntesis de los principales resultados asociados al programa presupuestario.

ÁREA ACADÉMICA

Uno de los objetivos fundamentales de toda institución es lograr que sus alumnos concluyan sus estudios y se titulen. En este aspecto, nos propusimos impulsar diversas estrategias a fin de elevar el índice de titulación. Para ello, se aplicaron 25 exámenes profesionales, de los cuales 4 fueron de Ingeniería en Gestión Empresarial; 10 de Ingeniería Industrial; 02 de la Licenciatura en Administración; 01 de la Ingeniería en Informática; 01 Licenciatura en Informática; 01 de Ingeniería en Sistemas Computacionales; 2 de Ingeniería en Mecatrónica; 01 de la Especialidad en Tecnologías de la Información y 01 de Ingeniería en Industrias Alimentarias. Tal acción ha permitido que a la fecha el 54.70% de nuestros egresados hayan concluido formalmente sus estudios profesionales.

Respecto al fomento de la cultura emprendedora entre los jóvenes estudiantes, gracias al adecuado respaldo de sus docentes como asesores, se tuvo una participación destacada de 3 empresas conformadas por 43 alumnos y 8 docentes en la clausura del Programa JA Puebla 2018. Las empresas participantes fueron las siguientes: GARMEX: Cereal de Garbanzo y Arándano, YOUNG-TECH: Empresa de Servicios, YOLTAPANIL: Empresa de Servicios.

En éste mismo sentido se obtuvo el Primer lugar en la Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías (FENACI) 2017, etapa estatal categoría Ingeniería y computación" con el proyecto "SISTEMA PREDICTIVO PARA OPTIMIZAR Y GARANTIZAR LOS PROCESOS AGRARIOS, APLICADO EN LA REGIÓN NORORIENTAL DEL ESTADO DE PUEBLA" realizado en Puebla, Puebla.

Un docente Investigador del Instituto participó en el Congreso Internacional de Investigación Académica Journals, en la Cd. De Chetumal, Quintana Roo, publicando el artículo "Patrones en estudiantes de bajo compromiso académico mientras resuelven ejercicios matemáticos, mediante un sistema de tutoría afectivo, relacionado con la frustración".

En el marco de la Convocatoria "Apoyo a la Investigación Científica y Tecnológica en los Programas Educativos de los Institutos Tecnológicos Federales, Descentralizados y Centros del Tecnológico Nacional de México", 7 proyectos del Instituto fueron aprobados, otorgándoseles recursos extraordinarios con un monto total de 848 mil 400 pesos, mismos que alimentan las líneas de investigación de los programas educativos que oferta el Instituto.

En el marco de la Iniciativa "Alianza del Pacífico", un docente investigador realizó una estadía en la Universidad de Ibagué, en Tolima, Colombia.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLÁN

INTRODUCCIÓN

79 alumnos de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales e Ingeniería en Informática, se certificaron en herramienta CISCO. Asimismo, un docente logró la certificación en “CNAR&S Introducción a las Redes”.

Con la finalidad de promover la participación de la comunidad tecnológica en proyectos científicos, tecnológicos, de innovación y divulgación; 3 docentes y 10 alumnos participaron en el evento de Experiencias 2018, evento convocado por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, logrando una participación destacada.

Asimismo, con el fin de promover y coordinar actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación, contamos con la participación destacada de 85 alumnos y 40 docentes en el Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica 2018 en su etapa local, donde se logró la participación de 18 proyectos de desarrollo tecnológico e innovación.

ÁREA DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS, EVALUACIÓN Y PLANEACIÓN

Como resultado del Diagnóstico de Necesidades de Capacitación y de la Encuesta de Ambiente Laboral, se desarrolló un Programa de Capacitación para Personal Directivo, Administrativo, Docente, Técnico y de Servicios. Tal programa, después de haber sido remitido para su valoración a la Secretaría de la Contraloría del Estado, permitió 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 26 directivos, 73 administrativos, operativos, de servicios y 112 docentes.

Por lo que se refiere al mantenimiento y mejora de instalaciones, la Subdirección de Recursos Materiales y Financieros, en coordinación con los Departamentos de Servicios Generales y Mantenimiento y Adquisiciones e Inventarios, realizó algunas actividades preponderantes en respuesta al incremento de la población estudiantil y la carencia de espacios académicos, lo cual nos obliga a aprovechar al máximo las áreas disponibles que se encuentran en el Instituto.

Por lo que hace al aspecto administrativo, les notifico que durante el periodo del cual se informa se realizaron 8 altas, 10 bajas, 6 promociones y 4 recategorizaciones de personal en el Instituto. Dichos movimientos contaron con la autorización respectiva por parte de Subsecretaría de Educación Superior en el Estado.

Continuando nuestro compromiso con el cuidado del medio ambiente, en seguimiento al proceso del Sistema de Gestión Ambiental ISO-14001:2004, y con el objetivo de realizar acciones preventivas antes de la próxima temporada de lluvias.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLÁN

INTRODUCCIÓN

Hago de su conocimiento que se realizó 1 curso de Protección Civil al personal de mantenimiento así como a responsables de talleres y laboratorios, con el tema Respuesta ante una Contingencia

Ante la Auditoría Superior del Estado:

Presentación de información para cumplimentar en su totalidad las observaciones emitidas por la Auditoría Superior del Estado, con motivo de la revisión de la Cuenta Pública 2017; Conformación y presentación de la información correspondiente a la Cuenta Pública por el ejercicio presupuestal 2018; Conformación de información para la presentación del dictamen final del Auditor Externo ante la Auditoría Superior del Estado; Presentación del Programa Presupuestario 2018; Presentación trimestral del Avance de Gestión Financiera; Presentación trimestral de Cédulas de Avance de Obra, Terminación de Obra y depósitos bancarios ; Presentación de información acerca de endeudamiento del Organismo; Presentación de Estados Financieros bajo el sistema SAACG.net, para cumplir con la Nueva Normatividad aplicable por el proceso de Armonización Contable.

Ante la Secretaría de Finanzas y Administración:

Entrega de información sobre necesidades institucionales correspondientes a la conformación del Anteproyecto de Presupuesto Estatal para el Ejercicio Presupuestal 2018; Entrega de Cédula por concepto de Derechos por servicios que presta el Instituto, para la conformación de la Ley de Ingresos del Estado por el Ejercicio Presupuestal 2018; Presentación y firma del Convenio para la Administración de los Derechos que se cobran por los servicios que presta el Instituto, con la Secretaría de Finanzas y Administración para ser captados a través de sus plataformas electrónicas y medios de cobranza; Integración de la Cuenta Pública 2018 del Ejecutivo del Estado;

Ante la Secretaría de la Contraloría:

Presentación de Estados Financieros bajo el sistema SAACG.net; Entrega de información solicitada con motivo de la aplicación de la Nueva Normatividad por el Proceso de Armonización Contable.

La Administración Escolar es otro tema fundamental. Al respecto, les informo que se concretó la conformación y entrega de distintos documentos, programas y reportes, a diversas áreas de dependencias federales y estatales. Entre los documentos entregados destacan los siguientes: Sistema de información de programas y servicios SIPROS 2017 y 2018; estadística básica por el ciclo escolar 2017-2018; programa presupuestario 2017; programación detallada; reporte de estadística de institutos tecnológicos; actualización de los indicadores institucionales básicos permitiendo con esto que los trámites para obtener los diferentes apoyos proporcionados por ambos niveles de gobierno sean realizados en tiempo y forma y sin ningún contratiempo, garantizando así la correcta y continua operatividad del Instituto.

Asimismo, con el propósito de que los alumnos egresados que recientemente presentaron su examen profesional cuenten con la documentación que los acredite como profesionistas, se realizó ante la Secretaría de Educación Pública del Estado el trámite de 200 Títulos y Cédulas Profesionales.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEZIUTLÁN

INTRODUCCIÓN

Concluido el proceso de admisión 2018 y habiendo realizado el proceso de inscripciones y reinscripciones 2017-2018, a excepción del periodo de extemporáneos, hago de su conocimiento que a la fecha se tiene una matrícula total de 2,492 estudiantes. De ellos, 860 corresponden a Ingeniería en Gestión Empresarial; 698 a Ingeniería Industrial; 272 a Ingeniería en Mecatrónica; 200 a Ingeniería en Informática; 301 a Ingeniería en Sistemas Computacionales; 146 a Ingeniería en Industrias Alimentarias; 200 a Ingeniería en Informática, y 15 a la Maestría en Sistemas Computacionales.

Ahora bien, ya que contamos con tal matrícula, apoyar a nuestros estudiantes es importante para que no deserten, pues las estadísticas en este sentido son muy preocupantes en nuestro país. Por eso, con el propósito de seguir brindando apoyos que permitan a nuestros alumnos continuar con sus estudios profesionales, logramos el beneficio de 220 becas.

En lo referente al Sistema de Gestión Ambiental basado en la Norma ISO 14001:2004, se realizó un seguimiento de las observaciones hechas en la auditoría externa de seguimiento del Sistema de Gestión Ambiental del Instituto, a fin de garantizar su cumplimiento en tiempo y forma. A su vez, se actualizaron las acciones correctivas y preventivas en el formato F-CAL-14 del S.G.A., y al mismo tiempo se documentó el informe de la 1ª Revisión por la Dirección 2015, en el formato F-DIR-11, del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2004.

Complementariamente, informo que se realizan las gestiones para dar inicio al proceso de Re-acreditación y entrega de la autoevaluación de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales, como parte del proceso de Re-acreditación ante el organismo acreditador CONAIC. Y también, a que se realizan las gestiones para dar inicio al proceso de Acreditación y entrega de la autoevaluación de las carreras de Ingeniería en Mecatrónica y de Ingeniería en Gestión Empresarial, ante el organismo acreditador CACEI.

ÁREA DE VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN

En materia de Seguimiento de Egresados, hago de su conocimiento que a la fecha tenemos capturados y actualizados los expedientes del 98.05% de los alumnos. 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.