

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

Algunas de las actividades asignadas a esta Universidad son las de:

Impartir educación superior en los niveles de Profesional Asociado, Licenciatura, Especialidad; Maestría, así como cursos de actualización en sus diversas modalidades, diseñados con base en competencias, para preparar profesionales con una sólida formación científica, tecnológica y en valores.

Llevar a cabo investigación aplicada y desarrollo tecnológico, pertinentes para el desarrollo económico, vinculación con el sector productivo y social de la región, del Estado y de la Nación.

Difundir el conocimiento y la cultura a través de la extensión universitaria y la formación a lo largo de toda la vida.

Prestar servicios tecnológicos y de asesoría, que contribuyan a mejorar el desempeño de las empresas y otras organizaciones de la región y del Estado.
Impartir programas de educación continua con orientación a la capacitación para el trabajo y al fomento de la cultura tecnológica en la región y en el Estado.

Durante el ejercicio fiscal 2017, la Universidad Politécnica de Puebla está operando 1 Programa Presupuestario (PP) orientado a atender la creciente demanda de los servicios educativos de nuestros estudiantes, éste fue:

1. Promoción y Atención de la Educación Superior en Universidades Politécnicas.

El Programa de promoción y atención de la Educación Superior en Universidades Politécnicas corresponde al gasto regularizarle de la Universidad y está integrado principalmente por los Servicios Personales, Materiales y Suministros, Servicios Generales, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas.

De la misma manera los cuerpos académicos de los diferentes programas educativos participan en convocatorias del Programa de Mejoramiento del Profesorado, obteniendo recursos por parte de la federación, derivado de las convocatorias en las que participan Profesores de Tiempo Completo, para formar cuerpos académicos destinados a una línea de investigación, dichos recursos son autorizados con base en proyectos de los mismos Profesores y el ejercicio de los recursos está en función de las reglas de operación emitidas por la Secretaría de Educación Pública.

El gasto de operación se destinó principalmente a la Promoción y atención a la Educación Superior en la Universidad Politécnica, su fuente de financiamiento estuvo compuesta por las aportaciones federal y estatal al 50% para el cumplimiento del convenio de asignación de recursos entre ambos niveles de gobierno, los principales logros son los siguientes:

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

- Realizar 2 auditorías al Sistema de Gestión de la Calidad con base en la versión 2008 de la norma ISO 9001.
- Realizar 2 actividades de implementación de requisitos de la norma ISO 14001: 2015.
 - Realizar 3 actividades de sensibilización e implementación de requisitos de la NMX-RO25-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación.
 - Gestionar la movilidad internacional de 12 alumnos y/o docentes.
 - Gestionar la participación de alumnos en 8 actividades de emprendimiento.
 - Incubar 6 proyectos de empresas a través de la incubadora certificada de la Universidad.
 - Gestionar la participación de alumnos en 8 actividades deportivas.
 - Gestionar la participación de alumnos en 4 actividades culturales y/o artísticas.
 - Gestionar la realización de 2 actividades de desarrollo humano y/o de derechos humanos.
 - Ofertar el servicio de tutorías a 2600 estudiantes de ingeniería.
 - Ofertar el servicio de asesoría a 2600 estudiantes de ingeniería.
 - Atender a 780 mujeres en matrícula alcanzada.
 - Gestionar la realización de 2 actividades de desarrollo científico dentro de la Universidad.
 - Realizar la evaluación de 1 programa educativo por parte de CIEES.
 - Publicar 14 artículos de investigación o divulgación científica (2 por programa educativo de Ingeniería).
 - Participar en 14 eventos académicos en las diferentes áreas de enseñanza (Congresos, conferencias, talleres, AST, etc.) (2 por programa educativo de Ingeniería).
 - Realizar 7 proyectos de investigación (1 por cada programa educativo de Ingeniería).
 - Firmar 10 convenios con los sectores productivo, público y/o social para fortalecer la vinculación a favor de los alumnos.
 - Gestionar la realización de 14 visitas industriales/escolares (2 por programa educativo de Ingeniería).
 - Realizar 3 campañas de promoción de la oferta educativa a través de los diferentes canales de comunicación.
 - Elaborar 1 informe detallado de seguimiento de egresados con la finalidad de la mejora continua en la toma de decisiones.

Entre las actividades más relevantes podemos detallar las siguientes:

- Se alcanzó una matrícula de 2613 estudiantes, de los cuales 2,525 corresponden a los siete programas académicos de Ingeniería que oferta la Universidad y 88 alumnos de Posgrado
- Se entregaron 258 títulos y cédulas que acreditan la terminación de nuestros estudiantes en las diversas Ingenierías
- Se contó con una plantilla de 157 profesores como elemento principal que coadyuve en la razón de ser de la Universidad y que garantice la calidad y competitividad académica, dichos cuerpos académicos, su nivel de consolidación y vigencia de los mismos.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

- Se llevaron a cabo diversas participaciones en congresos, seminarios, simposios, talleres de parte de alumnos y/o docentes entre los que destacan:
- Séptimo Simposio Anual de Posgrado” Presentación de avances de 22 proyectos de tesis de estudiantes de nuestros cinco programas de Maestría, con la participación de Investigadores de otras IES y CI para evaluar los trabajos. Impartición de talleres:
- Convencidos de que la apertura y el trabajo colaborativo son pilares esenciales en los ciudadanos del presente y el futuro se llevaron a cabo las siguientes actividades de internacionalización

En el mes de junio Enactus HUP UPPue. Se vio galardonada por obtener: Por último festejamos nuestro 13° aniversario los días 13 y 14 de julio acompañados por invitados importantes, con diferentes actividades.

Como complemento a la formación integral que se imparte en la Universidad se llevaron distintas actividades culturales y deportivas, entre las más importantes se encuentran:

Con una delegación de 28 representantes, obtuvimos 25 medallas, en las disciplinas de grupo, así como las individuales:

- Séptimo Simposio Anual de Posgrado” Presentación de avances de 22 proyectos de tesis de estudiantes de nuestros cinco programas de Maestría, con la participación de Investigadores de otras IES y CI para evaluar los trabajos. Impartición de talleres:
- ✓ Obtención del nivel **“Consolidado”** del Cuerpo Académico denominado **“Mecatrónica”**, perteneciente al programa educativo del mismo nombre.
- ✓ Evaluación por parte de los Comités Interinstitucionales de la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), con el objetivo de renovar el nivel 1 de los Programas Académicos de Ingeniería en Informática, Biotecnología y Electrónica y Telecomunicaciones, misma que se llevó a cabo del 17 al 19 de mayo.
- ✓ Asistencia de docentes a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, para realizar una “Estancia corta de investigadores entre pares académicos o visita corta nacional”.
- ✓ Participación de los alumnos de Ingeniería en Sistemas Automotrices en el Taller de “Calidad Automotriz”.
- ✓ Presentación de experimentos y prototipos por los alumnos de los Programas Académicos de Ingeniería Industrial y Electrónica.

Por último festejamos nuestro 13° aniversario los días 13 y 14 de julio acompañados por invitados importantes, con diferentes actividades, entre ellos se destacan las siguientes disciplinas:

VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

En el periodo que se informa se llevaron a cabo distintas conferencias por diferentes ponentes de diversos temas entre las que destacan:

- “Liderazgo en sustentabilidad en la tecnología-perspectiva general y casos de éxito del Estado de Israel”.
- “Diseño y construcción de prototipos para aprovechamiento de energía solar”.

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS

- En el mes de junio se informó a los egresados de los diversos Programas Educativos, sobre la publicación de vacantes en la Bolsa de Trabajo de la UPPue, empresas como CSEITEC S.A de C.V, DTOOLTEEK Metalmetálica, entre otras, de igual manera sobre la posibilidad de ser acreedores de una Beca en el Colegio de la Globalización.

Promoción, Difusión y Extensión Universitaria

En éste ámbito se ejecutaron diversas entrevistas por medio de la radio, se destacan las siguientes:

Ciudad	Medio	Tema	Cantidad
Huachinango	TV y Radio		2
Puebla	Radio	“Desarrollando Ciencia”	5
Teziutlán	Radio	Difusión de la Maestría en Gestión e Innovación Tecnológica	1
Libres	Radio	Difusión de Posgrados	1

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA INTRODUCCIÓN

Puebla	TV	Reporte	2
Atlixco	Radio y TV	Difusión de Posgrados	8
Puebla	TV y Radio	Spots y comerciales	400

Se revisó, elaboraron y formalización de más de 27 convenios con empresas e instituciones, destacando los que se visualizan a continuación:

CONVENIOS DE VINCULACIÓN Y PARA DESARROLLO DE PROYECTOS		
No	SUSCRITO CON	OBJETIVO DEL CONVENIO
1	CityExpress, Hoteles (SPCH PUEBLA AUTOPISTA, S.A. de C.V.)	Estancias y Estadías Profesionales
2	ITALPASTA (Ingeniería y Administración S.A. de C.V.)	Estancias y Estadías Profesionales
3	Universidad Interamericana	Programas, Proyectos y Acciones de Vinculación
4	Coordinadora Nacional de las Fundaciones PRODUCE, A. C.	Implementación del proyecto denominado: "Búsqueda de resistencia a phytophthora capsici en variedades de chile (capsicum annum), cultivadas en el Estado de Puebla"
5	Universidad Tecnológica de la Habana "José Antonio Echeverría", de la República de Cuba	Programas, Proyectos y Acciones de Vinculación
6	Universidad Tecnológica de Oriental	En el ámbito de Educación Continua, impartición de cursos.
7	T – Systems México, S.A. de C.V.	Convenio de Confidencialidad
8	Thyssenkrupp Metalúrgica de México S.A. de C.V.	Programas, Proyectos y Acciones de Vinculación.
9	Universidad de Houston	Carta de Intención
10	Universidad de las Américas Puebla	Programas, Proyectos y Acciones de Vinculación
11	Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Puebla	Recaudación de Derechos para el ejercicio fiscal 2017
12	H. Ayuntamiento de Cuautlancingo	Programas, Proyectos y Acciones de Vinculación
13	Centro Vacacional IMSS	Convenio de Colaboración en Servicios de Hospedaje,

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

	Atlixco - Metepec	Campamento, Balneario y/o Zona Recreativa
14	Centro Vacacional IMSS Oaxtepec	Convenio de Colaboración en Servicios de Hospedaje, Campamento, Balneario y/o Zona Recreativa
15	Centro Vacacional Trinidad Malintzi	Convenio de Colaboración en Servicios de Hospedaje, Campamento, Balneario y/o Zona Recreativa
16	GeneXus México	
