

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

1. Algunas de las funciones asignadas a esta Universidad Politécnica de Puebla (UPPue) son las de:

Impartir educación superior en los niveles de Profesional Asociado, Licenciatura, Especialidad; Maestría y Doctorado, 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 y social de la región, del estado y de la Nación.

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 2015, la UPPue operó 2 Programas Presupuestarios (PP) orientados a atender la creciente demanda de los servicios educativos de nuestros estudiantes y a favorecer la habilitación del profesorado, éstos fueron:

1. Promoción y Atención de la Educación Superior.
2. Programa de Mejoramiento del Profesorado.

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

El gasto destinado al Programa de Mejoramiento del Profesorado, corresponde a recursos recibidos por parte de la federación derivado de convocatorias a 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.

Operar 6 cuerpos académicos, orientados a la generación y aplicación innovadora del conocimiento a través de 10 líneas de investigación

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

El gasto de operación se destinó principalmente a la Promoción y atención a la Educación Superior en la UPPue, 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:

- Con el propósito de contribuir con la cobertura de la educación superior en el estado de Puebla se alcanzó una matrícula de 2,408 alumnos de Licenciatura y Posgrado, logrando un incremento del 7.0% con relación al año 2014.
- A través del programa de promoción y difusión de la oferta educativa se captó a 1,409 alumnos de nuevo ingreso en los programas educativos de licenciatura y maestría que actualmente oferta la Universidad, logrando un 93.9% de la meta, esto también a la iniciativa del Gobierno del Estado de “Ser poblano es ser universitario”.
- Se mantuvo la certificación de la Norma ISO 9001-2008 en el Sistema de Gestión de la calidad de la institución con alcance de 6 procesos estratégicos: Académicos, Investigación y Desarrollo Tecnológico, Vinculación, Planeación y Control de la Calidad, Administrativo y Extensión Universitaria.
- Se mantuvo la Certificación bajo el modelo de equidad de género MEG: 2012, al cubrir con una serie de requisitos entre los que destacan capacitación en temas de equidad de género y violencia en el noviazgo.
- Se firmaron 10 convenios con los sectores productivo, público y social, entre los que destaca los signados con la Procuraduría General de Justicia con el objetivo de diseñar un dispositivo móvil para reportar el robo de niñas, niños y adolescentes; con la empresa Arroba Ingeniería, S.A. de C.V., con el objetivo de que la Universidad desarrolle un software para “Unidad avanzada en terapia intensiva neonatal basada en una arquitectura modular interoperable”; Con el empresario Alfonso Sánchez Roldan a fin de coadyuvar “En el incremento de la exportación de lana sin procesar”; con la empresa Hemost, S.A. de C.V., para realizar la investigación para la “Construcción y establecimiento de un centro de diseño y desarrollo de implantes y prótesis ortopédicas en su etapa 1; con la Asociación de servicios a la Juventud, A.C., para establecer mecanismos operativos para la realización de acciones encaminadas al mejoramiento social ético; con Grupo Sustenthabit TCI, S.C., para llevar a cabo estancias y estadías de nuestros estudiantes; con Grand Thorton, enfoques para minimizar tiempos en trabajos administrativos; con Grupo HCM , para establecer mecanismos para el reclutamiento de talentos; y con TEITL MOLICTLI, convenios para estancias y estadías de nuestros estudiantes.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PUEBLA

INTRODUCCIÓN

- Se impartieron 3 cursos de educación continua en los sectores productivo, público y social, mediante la vinculación con los municipios de San Pedro, San Andrés y Juan C. Bonilla.
- Se realizaron 15 visitas industriales con alumnos y alumnas de los programas educativos de licenciatura con el objetivo de que nuestra población estudiantil conozca de cerca el ambiente en las industrias en las que destacan Pelikan México, S.A. de C.V., Schuler Group CEDUAL, Instituto Nacional de Medicina Genómica, Empresa Enactus, Herramientas Stanley, S.A. de C.V., Agencia Coca Cola, de Apizaco, Tlaxcala, Expo PAACE, AUTOMECHANIKAL 2015, México, D.F.; Industrial Draximaler Huejotzingo, Aeropuerto Internacional de Huejotzingo.
- Se incubaron 10 empresas a través de INCULPOLS, Incubadora certificada de la institución Acuaponía dedicada a la producción de flores, otra para la venta de equipos de cómputo y accesorios en línea, café Yaaxel, Adrián Díaz Cifuentes, en alimentos agrícolas, Abraham Octavio Sánchez Lucas en iluminación de peceras
- Se realizaron 18 publicaciones científicas en medios impresos y/o electrónicos, en los que participaron profesores de tiempo completo en la revista visión politécnica y se gestionó el pago de 3 restantes para su publicación en otras revistas, plataforma didáctica de control automático por alumnos de posgrado, además se publicaron 9 artículos en diferentes revistas, pistas educativas del instituto tecnológico de Celaya y algunas otras publicaciones en revistas internacionales.
- Se participó en ocho eventos académicos (congresos, simposios, conferencias etc.), a partir de los trabajos de investigación y dominio de diferentes disciplinas la UPPue participan en eventos académicos para la presentación de diferentes temas, entre los que destacan los siguientes: Planeación estratégica en la industria Agro Alimentaria, reacción de tesis e informes técnicos realizada en el Instituto Tecnológico de Ciudad Serdán, conferencia internacional denominada CONIELECOMP 2015, elaboración de películas de proteínas de haba en algunas propiedades físicas, conferencia magisterial denominada “Consortios Microbianos”, 2° coloquio de formación profesional técnica 2015, en el centro de convenciones en Tlaxcala, Formación de pares evaluadores en la facultad de estudios superiores Aragón en México, 7° seminario de electrónica y diseño avanzado 2015 en Tonanzintla Puebla, conferencia técnica “Uso del espectro radioeléctrico” para el CECYTE de Tlaxcala, obteniendo un beneficio doble de parte de los Profesores Investigadores y la UPPue.