

"2017, Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la
Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla"

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

Secretaría Académica

Actualizaciones técnicas para el fortalecimiento del perfil docente 2017
PUBLICACIONES INTERNACIONALES

MES	NOMBRE DEL EVENTO	NOMBRE DE LA PONENCIA/ARTÍCULO	DIVISIÓN ACADÉMICA	DOCENTES PARTICIPANTES
Abril	Congreso SPIE Commercial+Scientific Sensing and Imaging 2017	Ponencia "Design and implementation of an electronic system to real time capture and processing speckle interference patterns"	Mecatrónica	Antonio Barcelata Pinzón Javier Andrey Moreno Guzmán
Abril	Congreso SPIE Commercial+Scientific Sensing and Imaging 2017	Cartel "Autonomous electromechanical system for gas leaks odor detection"	Mecatrónica	Antonio Barcelata Pinzón Javier Andrey Moreno Guzmán
Junio	3rd Internacional Conference on Education	Paper: Four Elements Proposed to Offer Personalized Education In the University Superior Technical Level	TIC	Arturo Rojas López
Julio	21st World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics (WMSCI2017)	Ponencia "Experimental Comparison of the Implementation of MVC in Java and C#"	TIC	José David Alanís Urquieta

No. Total de Publicaciones 4

No. Total de Docentes 4

SECRETARÍA ACADÉMICA
M.I.A. María Oneida Rosado García
SECRETARIA
ACADEMICA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

Secretaría Académica

Actualizaciones técnicas para el fortalecimiento del perfil docente 2017 PUBLICACIONES NACIONALES

MES	NOMBRE DEL EVENTO	NOMBRE DE LA PONENCIA/ARTÍCULO	DIVISIÓN ACADÉMICA	DOCENTES PARTICIPANTES
Julio	Trigésima Reunión de Verano de Potencia, Aplicaciones Industriales y Exposición Industrial (IEEE)	Ponencias "Importancia de la Medición de Variables Eléctricas en la Prevención de Actos Contra Incendios"	Mecatrónica	José Lorenzo Muñoz Mata Juan Pedro Cervantes de la Rosa Agustín Gutiérrez Flores
Julio	Trigésima Reunión de Verano de Potencia, Aplicaciones Industriales y Exposición Industrial (IEEE)	"Implementación de un Sistema IO Link en la Fabricación de Asientos"	Mecatrónica	José Lorenzo Muñoz Mata Juan Pedro Cervantes de la Rosa Agustín Gutiérrez Flores
Julio	Trigésima Reunión de Verano de Potencia, Aplicaciones Industriales y Exposición Industrial (IEEE)	"Control Inteligente de Alumbrado Público Vía Wireless"	Mecatrónica	José Lorenzo Muñoz Mata Juan Pedro Cervantes de la Rosa Agustín Gutiérrez Flores

No. Total Publicaciones 3

No. Total de Docentes 3


 Secretaría Académica

 M.I.A. María Oneida Rosado García
SECRETARIA ACADEMICA



EDUCACIÓN PÚBLICA
SECRETARÍA ACADÉMICA

"2017, Centenario de la Promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la
Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla"



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

Secretaría Académica

Actualizaciones técnicas para el fortalecimiento del perfil docente 2017
CONGRESOS NACIONALES

MES	NOMBRE DEL EVENTO	NOMBRE DE LA PONENCIA/ARTÍCULO	DIVISIÓN ACADÉMICA	DOCENTES PARTICIPANTES
Febrero	Programa Nacional de Tutorías en la Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía (AMESTUR)	Ponencia "Modelo de Tutorías de la Universidad Tecnológica de Puebla"	Gastronomía	María Leticia Meneses Ramírez Janet Vargas Ramírez
Febrero	Reunión Nacional de Coordinadores Regionales de Planes y Programas de Estudio 2017	Participación en la Reunión Nacional de Coordinadores Regionales de Planes y Programas de Estudio.	Negocios	Emma Biviano Pérez
Febrero	Tercera Reunión Regional de la zona V Centro Sur de la Asociación de Facultades y Escuelas de Contraduría y Administración (ANFECA)	Participación en la Tercera Reunión Regional de la zona V Centro Sur de la Asociación Nacional (ANFECA) y en la Conferencia "Perspectivas para las Empresas Mexicanas en el Escenario Económico Actual"	Negocios	Ma. Del Carmen Medina Fentanes Emma Biviano Pérez María de los Ángeles Hernández Pelcastre María Guadalupe Ochoa Zamora
Febrero	Semana de Investigación 2017 "Discernimiento compartido para un mundo más justo"	Participación como ponente en la Semana de Investigación 2017 "Discernimiento compartido para un mundo más justo"	Negocios	Teresa Abirraché Fernández
Febrero	Vive la Ibero 2017	Impartición del Taller "MERCASNAKE"	Negocios	Teresa Abirraché Fernández
Marzo	Reunión del Comité Directivo para la Organización del IV Foro de Investigación Administración y Negocios Turísticos 2017	Participación en la Reunión del Comité Directivo para la Organización del IV Foro de Investigación Administración y Negocios Turísticos 2017	Negocios	Luz del Carmen Morán Bravo
Marzo	Taller Nacional de Investigación de la Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía (AMESTUR)	Ponencia "Conservación de la cocina regional de Ouebla-México caso Cuetzalán"	Gastronomía	Edgar Hernández Cobarrubias Miriam Alejandra de la Torre Treviño Julieta Michaca Rodríguez Judith Amalia Paz Mendoza Ángel Osorio Ochoa
Marzo	III Foro de la red e Programas educativos acreditados y reacreditados del Consejo Nacional para la Calidad de la educación Turística A.C., 2017 (CONAET)	Ponencia "El uso de simuladores como herramientas para el aprendizaje de los contenidos curriculares en la Carrera de Gastronomía"	Gastronomía	Julieta Rosas Labastida Ángel Osorio Ochoa
Marzo	2do. Congreso Nacional de Ingeniería en Gestión Empresarial y Licenciatura en Administración "Genética Empresarial"	Asistencia al 2do. Congreso Nacional de Ingeniería en Gestión Empresarial y Licenciatura en Administración "Genética Empresarial"	Negocios	Christian Hugo Guerrero Ávila Carlos Alberto García Escalona Rafael Díaz Ramírez Gustavo Silva Luna Luz del Carmen Morán Bravo
Junio	LIV Conferencia Nacional de Ingeniería de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI)	Ponencia "Aprendizaje basado en proyectos como una estrategia para mejorar el emprendedurismo"	Energías Renovables	Guillermina Sánchez López

No. Total de Congresos 10

No. Total de Docentes 17

Secretaría Académica

M.I.A. María Onelda Rosado García



SECRETARÍA
ACADÉMICA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

Secretaría Académica

Actualizaciones técnicas para el fortalecimiento del perfil docente 2017 CONGRESOS INTERNACIONALES

MES	NOMBRE DEL EVENTO	NOMBRE DE LA PONENCIA/ARTÍCULO	DIVISIÓN ACADÉMICA	DOCENTES PARTICIPANTES
Mayo	VI Foro Internacional de Administración y Negocios Turísticos	Ponencias "Capital Humano de las PYMES del Pueblo Mágico de Zacatlán de las Manzanas Puebla", "La Importancia de las normas para la sustentabilidad en la MiPYMES en el sector turístico", "Responsabilidad Social corporativa con perspectiva de género en el sector turístico del Estado de Puebla", El Impacto de las TIC para el Turismo Educativo en el estado de Puebla" "Productos Gastronómicos como atractivos Turísticos de los Pueblos Mágicos"	Negocios, Gastronomía y TIC	Emma Biviano Pérez Luz del Carmen Morán Bravo María del Rosario Noemí Rojas Terrazas Verónica Lizardi Rojo Héctor de Desamparedro Poblano Julieta Michaca Rodríguez
Junio	1er Congreso Internacional de Investigación Comercial y Negocios y IV Simposio Internacional de Marketig Gastronómico	Ponencia "Desarrollo de Producto: Helado a Base de Pan de Muerto (hojaldra)"	Gastronomía	Judith Amalia Paz Mendoza

No. Total de Congresos 2

No. Total de Docentes 7



Secretaría Académica

M.I.A. María Oneida Rosado García
SECRETARÍA ACADÉMICA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA
SECRETARÍA ACADÉMICA

CUADRO DE PROYECTOS, PROTOTIPOS O SERVICIOS POR DIVISIÓN ACADÉMICA AÑOS 2016-2017

Cuatrimestre	AÑO 2016				AÑO 2017			
	Enero - Abril		Mayo - Agosto		Septiembre-Diciembre		Enero - Abril	
División	No. de Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes	No. de Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes	No. de Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes	No. de Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes
Procesos Alimentarios	17	66	6	20	15	61	0	0
Ambiental	16	69	33	87	9	45	0	0
Ingeniería Industrial	22	76	21	96	25	80	41	164
Mantenimiento Industrial	23	130	0	0	6	23	27	125
Energías Renovables	5	25	15	80	7	18	21	110
Negocios	75	360	23	118	43	204	47	243
Gastronomía	4	209	0	0	18	369	3	198
Mecatrónica	93	355	86	308	47	184	73	268
Sistemas Automotrices	3	69	3	42	0	0	2	325
TIC	24	75	38	190	37	166	32	145
SUBTOTALES	282	1,434	225	941	207	1,150	246	1,578



TOTALES POR AÑO	AÑO 2016		AÑO 2017	
	Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes	Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes
	714	3,525	246	1,578

GRAN TOTAL	AÑOS 2016-2017 SECRETARÍA ACADÉMICA	
	Proyectos, Prototipos o Servicios	No. de alumnos participantes
	960	5,103

47



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PUEBLA

SECRETARÍA ACADÉMICA

CUADRO RESUMEN DE LOS RECURSOS INSTITUCIONALES Y EXTERNOS PARA APOYO A ESTUDIANTES Y DOCENTES, QUE COMPRENDE DE ENERO DE 2016 A SEPTIEMBRE DE 2017

Becas Institucionales para estudiantes

Tipo de beca	Enero 2016			Mayo-agosto 2016			Septiembre-diciembre 2016			Enero 2017			Mayo-agosto 2017			Septiembre-diciembre 2017			Total		
	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Asistencia	155	5751	2.7	145	5751	2.7	121	5751	2.4	231	5751	4.3	231	5751	4.3	231	5751	4.3	922	5751	16.2
Exercencia	382	5751	4.9	345	5751	4.9	298	5751	4.3	398	5751	5.1	398	5751	5.1	398	5751	5.1	1541	5751	26.8
Dependientes	140	5751	2.4	138	5751	2.4	123	5751	2.1	213	5751	3.7	213	5751	3.7	213	5751	3.7	692	5751	12.0
Chicas BS	67	5751	1.2	66	5751	1.2	55	5751	1.0	127	5751	2.2	127	5751	2.2	127	5751	2.2	357	5751	6.2
Total	684	5751	10.4	689	5751	10.4	607	5751	10.6	1029	5751	19.6	1029	5751	19.6	1029	5751	19.6	3088	5751	53.8

Becas Externas y apoyos de la UTP para estudiantes

Tipo de beca	Enero 2016			Mayo-agosto 2016			Septiembre-diciembre 2016			Enero 2017			Mayo-agosto 2017			Septiembre-diciembre 2017			Total		
	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Mantenimiento estudiantil	0	5751	0.0	129	5751	2.9	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	129	5751	2.9
SEP-Prepaga	0	5751	0.0	0	5751	0.0	287	5751	4.3	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	291	5751	5.1
Trasición (CARE-S)	0	5751	0.0	0	5751	0.0	394	5751	5.9	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	394	5751	5.9
Servicio Social (CARE-S)	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1
Escuelas (CARE-S)	0	5751	0.0	0	5751	0.0	2	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	2	5751	0.0
Becas Rio	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1
Becas a Medios	0	5751	0.0	0	5751	0.0	4	5751	0.1	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	4	5751	0.1
Medios de Transporte (COMACT)	0	5751	0.0	22	5751	0.4	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	22	5751	0.4
CUNY	0	5751	0.0	1	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	1	5751	0.0
Proyecto 100000	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	8	5751	0.1
Proyecto 10000	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0
Curso de Inicialización del idioma Inglés (CIDI-UTP)	0	5751	0.0	1	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	1	5751	0.0
Modalidad Académica con Inglés (UTP)	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0
Becas T-Sistemas	0	5751	0.0	3	5751	0.1	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	3	5751	0.1
Total	0	5751	0.0	156	5751	3.5	709	5751	12.3	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	156	5751	3.5

Inversión de la UTP y apoyos externos para docentes

Tipo de beca	Enero 2016			Mayo-agosto 2016			Septiembre-diciembre 2016			Enero 2017			Mayo-agosto 2017			Septiembre-diciembre 2017			Total		
	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Programa de formación de docentes UTP (CANADIA)	0	5751	0.0	1	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	1	5751	0.0
Congreso	1	5751	0.0	3	5751	0.0	19	5751	0.3	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	23	5751	0.4
Año de Investigación	0	5751	0.0	1	5751	0.0	1	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	2	5751	0.0
Beca Challenge (EUA)	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	0	5751	0.0
Total	1	5751	0.0	5	5751	0.1	20	5751	0.4	4423	5751	80.6	0	5751	0.0	0	5751	0.0	23	5751	0.4

Operación de Becas para estudiantes

Operación de Becas para estudiantes	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Operación de Becas para estudiantes	3089	5751	53.8

Inversión de la UTP y apoyos externos para docentes

Inversión de la UTP y apoyos externos para docentes	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Inversión de la UTP y apoyos externos para docentes	41	5751	0.8

Fondos de financiamiento federal con proyectos concursables

Fondos de financiamiento federal con proyectos concursables	No. de becas	No. de alumnos beneficiados	% de alumnos beneficiados
Fondos de financiamiento federal con proyectos concursables	11,285,415.00	5751	0.1

GRAN TOTAL \$41,122,157.65

