

INFORME DE ACTIVIDADES DE LA DIRECCION DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO ENERO- MARZO DE 2016

FECHA DE ELABORACIÓN: 31 DE MARZO DE 2016

ELABORADO POR: M.B. HELUE MIRIAM GARCIA IGNACIO

FECHA	ACTIVIDAD	BENEFICIO O IMPACTO
8 enero	Envío de 6 Trabajos para 2 eventos científicos especializados "Annual Meeting of Food Expo of Institute of Technologists (IFT)2016" "Academia Journals Tlaxcala"	<i>Productividad y Divulgación científica</i>
11-12 enero	Una docente investigadora de posgrado fue revisora de los trabajos de investigación de alimentos nutraceuticos que se presentarán en el evento internacional "Annual Meeting of Food Expo of Institute of Technologists (IFT) 2016"	<i>Vinculación Académica</i>
13 enero	Se envió el artículo "Physiological response of the thermotolerant fungus Fomes sp. EUM1 in solid state fermentation under thermal stress" a la revista JCR FEMS Microbiology Letters para su evaluación.	<i>Productividad y Divulgación científica</i>
14 enero	Reunión de trabajo con la empresa Hemost	<i>Continuar con el proyecto de la empresa Hemost</i>
15 enero	Reunión de trabajo con la Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de Tlaxcala (SETYDE).	<i>Se trabaja con proyectos en conjunto entre ambas instancias</i>
22 enero	Visita al Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV) para trabajar en el proyecto Sincronización de sistemas caóticos no lineales utilizando observadores. Se realizó un bosquejo de la prueba de estabilidad de sistemas fraccionarios y la utilización del teorema de punto fijo para conjuntos de Julia.	<i>Vinculación Académica</i>



25 enero	Se trabajó en la revisión del procedimiento de Estancias de Posgrado, para incluirlo en el Sistema de Gestión de Calidad de la Universidad Politécnica de Tlaxcala.	Gestión de la Calidad de Procesos institucionales
27 enero	Se está trabajando en la elaboración de un proyecto sometido a SAGARPA (Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación) en una convocatoria.	Transferencia de Tecnología
9 febrero	Una docente de posgrado fue evaluadora de abstracts de trabajos a presentarse en el "Annual Meeting of Food Expo of Institute of Technologists (IFT) 2016" en la division de: Food muscle, Aquatic Products, International abstracts	Vinculación Académica
11 febrero	Se coordinó la participación de docentes en la convocatoria de evaluación de Reconocimiento con Perfil Deseable, promoción 2016, PRODEP (Programa de Desarrollo Profesional Docente)	Desarrollo Profesional de Docentes de la Universidad Politécnica de Tlaxcala (UPTx).
19 febrero	Se realizó la revisión de tres artículos en extenso, los cuales fueron aceptados para presentarse en el Primer Congreso Academia Journals Tlaxcala 2016: "Un nuevo observador de orden reducido para la sincronización de sistemas caóticos no lineales: una aplicación para comunicaciones seguras", "Diseño de un biorreactor metanogénico para uso doméstico" y "Compuestos bioactivos benéficos para la salud humana a partir del sistema miofibrilar de <i>Sus scrofa</i> "	Productividad científica
19 febrero	Asistencia a la plática en Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de Tlaxcala (SETYDE) sobre la convocatoria premio a Tlaxcala a la Competitividad 2016	Participación en Premio Tlaxcala a la Competitividad 2016
23-26 febrero	Se trabaja en proyectos varios para poder obtener recursos de la Secretaría de Educación Pública y la Secretaría de Educación Superior (SEP-SES)	Gestión de recursos para la Universidad Politécnica de Tlaxcala (UPTx).
2 marzo	Se presentaron en Academia Journals Tlaxcala tres artículos, publicados en el portal de internet Academia Journals.com ISSN 1946-5351, VOL 8, No. 2	Divulgación científica y académica



4 marzo	Reunión de trabajo con la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP)	<i>Gestión de proyectos en el área plásticos para el sector automotriz.</i>
10 marzo	Se elaboró el informe final del proyecto horno de sinterizado para cerámica al vacío. Se está elaborando la patente del mismo el cual tiene un 70% de avance.	<i>Transferencia e Innovación tecnológica</i>
18 marzo	Asistencia al taller- plática en la Secretaría de Desarrollo Económico del Estado de Tlaxcala (SETYDE), sobre trabajo para la apertura de un centro de investigación en el área de plásticos	<i>Se participó en el taller junto con otras instituciones y empresas para analizar la pertinencia de la apertura del centro en Tlaxcala</i>

