

## INFORME DE ACTIVIDADES DE LA DIRECCION DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DEL MES DE MAYO DE 2017

FECHA DE ELABORACIÓN: 02 DE JUNIO DE 2017

ELABORADO POR: M.B. HELUE MIRIAM GARCÍA IGNACIO

FECHA	ACTIVIDAD	BENEFICIO O IMPACTO
2 de mayo	Asistencia al curso de capacitación: "Incubación de alto impacto e innovación para mujeres investigadoras y emprendedoras".	Generación de empresas de alto impacto. Vinculación con la Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia.
2 de mayo	Actualización del Inventario de Material, Equipo y Reactivos del Laboratorio de Posgrado.	Realización de prácticas de laboratorio para estudiantes de posgrado.
11 de mayo	Presentación del catálogo de servicios UPTx.	Brindar servicios al sector productivo.
12 de mayo	Diseño del actuador lineal para el proyecto: Administración Inteligente de patios aplicando algoritmos meméticos para la Industria Automotriz PATIOS II.	Transferencia de tecnología.
12 de mayo	Realización de Reglamento del Laboratorio de Posgrado.	Seguridad en la realización de las prácticas de laboratorio.
16 de mayo	Formación de equipo de trabajo para certificar laboratorios ante EMA.	Brindar servicios al sector productivo.
17-19 de mayo	Presentación de cinco proyectos de investigación en el XIV Encuentro Participación de la Mujer en la Ciencia:  1. Uso sostenible y eficiente de algunos residuos agroindustriales.	Productividad y Divulgación Científica. Vinculación académica

	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Ultrasonido-UV y tratamiento térmico sobre la calidad fisicoquímica y microbiológica de un jugo a base de chilacayote.</li> <li>3. La germinación del ayocote (<i>Phaseolus coccineus</i>) y la evaluación del perfil de proteínas.</li> <li>4. Evaluación de la actividad nematocida de extractos del hongo <i>Pleurotus ostreatus</i>.</li> <li>5. Evaluación de la aplicación de un recubrimiento comestible para prolongar la vida de anaquel del arandano (<i>Vaccinium ashei reade</i>).</li> </ol>	
<b>23 de mayo</b>	Elaboración y entrega de un Proyecto FAM ante la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (CGUTyP) para ser evaluado.	Generación de recursos UPTx
<b>23 de mayo</b>	Asistencia al curso de capacitación: "Incubación de alto impacto e innovación para mujeres investigadoras y emprendedoras".	Generación de empresas de alto impacto. Vinculación con la Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia.
<b>24 de mayo</b>	Entrega del documento de instrumento diagnóstico solicitado por la CGUTyP.	Actualización de indicadores académicos UPTx.
<b>25 de mayo</b>	Entrega de la información solicitada por la Oficina de Transparencia.	Actualización de indicadores académicos UPTx.
<b>26 de mayo</b>	Divulgación y promoción de la convocatoria en Maestría 2017 (Universidad Tecnológica de Huejotzingo UTH, Universidad del Desarrollo del Estado de Puebla, UNIDES sede Huejotzingo, Universidad Madero UMAD Cholula).	Expansión de la convocatoria en la región puebla, a estudiantes y profesores en área a fines a la convocatoria.
<b>31 de mayo</b>	Asistencia al seminario-taller "La Reinención es el Reto, La Innovación es la Estrategia".	Conocer diferentes metodologías para realizar innovación en los diferentes procesos productivos.

