





# Ingeniería Química

M.A.D. Ulises Ojeda Sánchez

**Director del Programa Educativo** 



### **INFORME DE ACTIVIDADES CUARTO TRIMESTRE DEL 2016**

FECHA DE ELABORACIÓN: 15 DE DICIEMBRE DE 2016

### **OCTUBRE 2016**

Fecha	Actividad	Beneficio
04, Octubre	Diferentes docentes del P. A. de Ingeniería química asisten a la semana nacional del emprendedor.	50 estudiante conocen los modelos pertinentes y actuales sobre emprendedurismo.
7,8,14 y 15, Octubre	La Dra. Patricia Rodríguez Cuamatzi participa en el seminario de posgrado en ciencias en Ingeniería Química.	Conocer los factores que afectan a los materiales de acuerdo a su desgaste debido a procesos físico-químicos.
19, Octubre	El maestro Silvino Rojas Escobar lleva el tráiler de la ciencia a la escuela primaria Patria y Libertad Nativitas, Tlaxcala.	Se atendió a una población de 200 niños los cuales interactuaron con los diversos experimentos.
24, Octubre	La Dra. Yolanda del Ángel Vargas asiste a una reunión para el avance de los moldes de inyección necesarios para dar continuidad al proyecto beneficiado con la convocatoria CONACyT PEI 2015-2016.	Se logra un avance del 90% en el proyecto.
24, Octubre	La Dra. Patricia Rodríguez Cuamatzi participa en el diplomado en materiales, con el objetivo de dar habilidades necesarias para conocer e identificar los distintos materiales.	Conocimientos de lo que es una superaleación, las características que presentan y obtener reconocimiento.











010		ILA
31 octubre	La maestra Ma. Cristina Sánchez	Más de 200 estudiantes del subsistema
	Sánchez asiste a promoción del	CECyTE conocen la oferta educativa y
	programa en Cecyte 08 San	los beneficios de estudiar Ing. Química
	Pablo Apetatitlan.	en la UPTLAX.



Foto núm. 1. Visita a CECYTE para promoción del P. A. de Ingeniería Química.











Foto núm. 2 Entrega de reconocimiento a la Mtra. María Cristina Sánchez Sánchez.













## **NOVIEMBRE 2016**

Fecha	Actividad	Beneficio
07, noviembre	La Mtra. Yesenia Pérez García	Fortalecimiento de los conocimientos
	asiste a la empresa morphoplast	termodinámicos y calidad del producto.
	a conocer el proceso de	
	reciclado de PET desde materias	
	primas, parámetros de calidad	
	durante el proceso.	
10-12, noviembre	El maestro Ulises Ojeda Sánchez	Vinculación de las más grandes
	Asiste al instituto mexicano del	empresas de renombre.
	petróleo a la XXIV convención	
	nacional del instituto mexicanos	
	de ingenieros químicos 2016, la	
	industria nacional ante la	
	reforma energética y la	
	perspectiva internacional	
7-10, Noviembre	La Dra. Yolanda del Ángel Vargas	Se conocieron las nuevas técnicas para
	asiste a la UNAM al curso de	la caracterización de los plásticos, así
	espectroscopia para	como los complementarios del equipo
	caracterización de muestras	de software.
	como entregables para proyecto	
	como empresa plásticos	
	decorados, beneficio con la	
	convocatoria CONACyT PEI	
	2016-2016.	
18,19,25 y 26,	La Dra. Patricia Rodríguez	Conocimientos en los diferentes usos,
Noviembre	Cuamatzi participa en la UAQ	propiedades y tipos de aleaciones de
	para conocer las habilidades	magnesio así como los materiales
	necesarias e identificar los	compuestos nanotubos de carbono,
	distintos materiales utilizados en	matriz polimérica y metálica.
	la industria aeroespacial.	
23, noviembre	El maestro Ulises Ojeda Sánchez	Se presentaron las perspectivas del
	asiste al congreso nacional de	ingeniero químico, analizaron las
	estudiantes de ingeniería	ventajas y desventajas de la utilización
	química.	de biocombustibles, así como sus
		principales aplicaciones. Cómo debe ser
		la actitud del universitario mexicano en













su primera entrevista de trabajo y como prepara un CV.



Foto núm. 3. UNAM, curso de espectroscopia.













Foto núm. 3. UNAM, curso de espectroscopia.













Foto núm. 5. Ismael Polvo Sandoval, Presidente Regional de la Sección Estudiantil del Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos asiste al congreso nacional de estudiantes de ingeniería química.











### **DICIEMBRE 2016**

Fecha	Actividad	Beneficio
07, diciembre	La Dra. Sandra Ma. Cruz Cruz	Revisión, presentación evaluación y
	asiste a la BUAP como sinodal	dictamen de tesis.
	del trabajo de tesis doctoral	
	síntesis de nuevos ligantes	
	tripodales por métodos de la	
	química.	
07, diciembre	El maestro Silvino Rojas Escobar	Participación de alumnos y aprendizaje
	junto con su grupo realiza el	de como evacuar en contingencias
	simulacro de evacuación por	químicas.
	emergencias químicas en las	
	instalaciones de la UPTLAX.	
2,3,9 y 10,	La Dra. Patricia Rodríguez	Conocimientos en los diferentes usos,
diciembre	Cuamatzi participa en la UAQ	propiedades y tipos de aleaciones de
	para dar las habilidades	magnesio así como los materiales
	necesarias y conocer e	compuestos nanotubos de carbono,
	identificar los distintos	matriz polimérica y metálica.
	materiales utilizados en la	
	industria aeroespacial	
08, diciembre	El Dr. Oscar Javier Romero Lara	Presentación general de los avances del
	asistió a la UPAEP para revisión	proyecto.
	de avance de proyecto PEI de la	
	empresa HEMOST	













Foto núm. 6. Realización de simulacro de evacuación por emergencias químicas.













Foto núm. 7. Realización de simulacro de evacuación por emergencias químicas.



