

**VII FORO ACADÉMICO DEL COLEGIO DEL PERSONAL ACADÉMICO DE LA
FACULTAD DE INGENIERÍA**

**CONFERENCIAS DEL JUEVES 21 DE AGOSTO
AUDITORIO SOTERO PRIETO DCB - FI**

PONENCIA	PONENTE(S)	HORARIO	CORREO
<p>Nuevos sensores refractométricos con elemento de detección externo de una superficie de trabajo de segundo orden</p>	<p>Amalia Nallely Castro-Martínez¹, Sergei Khotiaintsev² DIE - Telecomunicaciones, F I, UNAM</p>	<p>9:00 - 9:20</p>	<p>ancm_0186@hotmail.com, sergeikh01@yahoo.com.mx</p>
<p>PONENCIA: "BIOSENSOR PARA DIAGNÓSTICO DE ESTRÉS MEDIANTE CUANTIFICACIÓN DE CORTISOL Y ADRENALINA EN SANGRE"</p>	<p>Dr. en C. Beltrán Trinidad González Biol. Jesús Javier Arzate Jiménez Ing. Manuel de Jesús Jaime Ortega Profesores Investigadores Universidad Franco Mexicana. La Salle</p>	<p>9:20 - 9:40</p>	<p>gauss8@gmail.com jadeleopard24@hotmail.com</p>
<p>EVD58: Evento de Danza Telemática, el Aspecto Tecnológico</p>	<p>Alicia María Esponda Cascajares. Facultad de Ingeniería, UNAM.</p>	<p>9:40 - 10:00</p>	<p>aesponda@ieee.org</p>
<p>BASE DE DATOS PARA EL CATÁLOGO E INVENTARIO DE LA BIBLIOTECA DE LA ACADEMIA DE SAN CARLOS.</p>	<p>Alicia María Esponda Cascajares. Facultad de Ingeniería, UNAM.</p>	<p>10:00 - 10:20</p>	<p>aesponda@ieee.org</p>

<p>Desarrollo de una nueva práctica de laboratorio docente “POLARIZACIÓN DE LA LUZ” para la asignatura de Dispositivos Ópticos de la carrera de ingeniería en telecomunicaciones</p>	<p>Selene Pérez-García¹, María del Carmen López-Bautista¹, Amalia Nallely Castro-Martínez¹, Sergei Khotiaintsev² DIE - Telecomunicaciones, F I, UNAM</p>	<p>10:20 - 10:40</p>	<p>mirek925@gmail.com, lopezb.carmen@gmail.com, ancm_0186@hotmail.com, sergeikh01@yahoo.com.mx</p>
<p>PROCEDIMIENTO PARA PASAR LISTA EN CLASES ASISTIDO POR DISPOSITIVO MÓVIL Y ORDENADOR</p>	<p>Guillermo Sovero Ancheyta Facultad de Ingeniería, UNAM</p>	<p>10:40 - 11:00</p>	<p>guillesan@outlook.com</p>
<p>Práctica de análisis espectral óptico de la asignatura dispositivos ópticos de la carrera de ingeniería en telecomunicaciones</p>	<p>María del Carmen López-Bautista¹, Selene Pérez-García¹, Amalia Nallely Castro-Martínez¹, Sergei Khotiaintsev² DIE - Telecomunicaciones, F I, UNAM</p>	<p>11:00 - 11:20</p>	<p>lopezb.carmen@gmail.com, mirek925@gmail.com, ancm_0186@hotmail.com, sergeikh01@yahoo.com.mx</p>
<p>NUEVA PRÁCTICA DE LABORATORIO CON ELEMENTOS VIRTUALES Y REALES PRESENCIALES “LÁSER DE CO2 DE ALTA POTENCIA Y SUS APLICACIONES” DE LA ASIGNATURA DISPOSITIVOS CUÁNTICOS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES</p>	<p>Amalia Nallely Castro-Martínez¹, Selene Pérez-García¹, María del Carmen López-Bautista¹, Sergei Khotiaintsev² DIE - Telecomunicaciones, F I, UNAM</p>	<p>11:20 - 11:40</p>	<p>ancm_0186@hotmail.com, mirek925@gmail.com, lopezb.carmen@gmail.com, sergeikh01@yahoo.com.mx</p>
<p>Autoevaluación de alumnos de probabilidad y estadística.</p>	<p>Miguel Eduardo González Cárdenas Adriana Alejandra Enríquez</p>	<p>11:40 - 12:00</p>	<p>migue_033@yahoo.com.mx</p>

	Solís División de Ciencias Básicas Departamento de Ciencias Aplicadas		
LA LABOR DOCENTE EN EL PRESENTE Y EN EL FUTURO DE MÉXICO	Ing. Gabriel Moreno Pecero (conferencia magistral)		morenop@unam.mx
Evaluación diagnóstica de los conocimientos de programación adquiridos en la asignatura Computación para ingenieros, con el fin de disminuir el índice de reprobación en el curso de Programación avanzada y métodos numéricos. (Proyecto PAPIME desarrollado en el Laboratorio de Multimedia e Internet)	Ing. Alberto Templos Carbajal, M.I Honorato Saavedra Hernández, Ing. Josefina Rosales García, Alejandro Cruz Rodríguez, David Espinoza Chávez, Armando Durán Correa, Departamento de Ingeniería en Computación,	13:00 - 13:20	teca61@fi-b.unam.mx , natodf@yahoo.com , rosales.garcia.josefina@gmail.com , mpylali@gmail.com , armando.duran.correa@gmail.com
La creatividad en el aprendizaje de la ingeniería	Pablo García y Colomé. Matemáticas Básicas.	13:20 - 13:40	colomepg@ingenieria.unam.mx
DEL PAPEL AL VIDEO, CLARO QUE ES POSIBLE	Dr. en I. Hiram Ruiz Esparza González. DCB FI. UNAM, Dr. Arnulfo Ortíz Gómez. DCB FI. UNAM,	13:40 - 14:00	hiramr@unam.mx
SENSORES DE FIBRA ÓPTICA CON BASE EN MATERIALES	Selene Pérez-García¹, Sergei Khotiaintsev²	14:00 - 14:20	mirek925@gmail.com , sergeikh01@yahoo.com.mx

PLÁSTICOS			
------------------	--	--	--