

15_{FEBRERO}

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Pre-congreso

9:00 AM	Rally Académico
	UABC Campus Tijuana
1:00 PM	Torneo de Rubik
	Sala 6D Diplomados
	Ambos eventos requieren registro previo.
	Consulta las bases.

Mas Información ci2t@uabc.edu.mx

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Pre-congreso

3:00 PM	Torneo Super Smash
	Sala 6D Diplomados

Se requiere registro previo.

Consulta las bases.

Mas Información ci2t@uabc.edu.mx

MIÉRCOLES 17 FEBRERO

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

EGRESADOS IE-IC

PANEL: CERVEZA

ARTESANAL

EONGRESO INTERNACIONAL DE INMESTICAZIÓN HUMANO			
"Dr. José G	uillermo Rodríguez Ventura"		
8:40 AM	Regis	stro en el Teatro Rubén Vizcaíno Valencia	
9:20 AM		Inauguración	
10:00 AM	MAGISTRAL: Rafael Pacchia	no Alamán. Secretario de Medio Ambiente y Recur	sos Naturales.
		SEMARNAT.	
11:00 AM	MAGISTAL: Dr. Palmer	Taylor. "Las bases farmacológicas de la terapéutica	ı". UCSD.
12:00 PM	MAGISTRAL: Dr. Jorge Ibañ	ez. "Hacia un mejor aprovechamiento de la energía	en procesos
	electroquími	cos: El caso de las reacciones simultáneas". IBERO	
1:00 PM		COMIDA	
Salas:	SALA DE ACTUALIZACION PROFESIONAL	SALA 6-D DIPLOMADOS	SALA DE LECTURAS
2:00 PM	PLATAFORMA EXPERIMENTAL DE CONTROL "BALL ON PLATE" UTILIZANDO LABVIEW Y ARDUINO. Universidad Tecnológica De Tijuana	DETECTOR DE BORDES PARA IMÁGENES BIOMÉTRICAS BASADO EN LÓGICA DIFUSA. <i>Universidad Autónoma De Baja California</i>	Dra. Mirna del Carmen Brito Perea
2:20 PM	EXPERIMENTOS CON UN SISTEMA DE PRENSIÓN ROBÓTICO Y SIMULACIÓN. Instituto Tecnológico De Nuevo León	SOFTWARE DIDÁCTICO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE UN ALGORITMO GENÉTICO CANÓNICO. <i>Universidad Autónoma Del</i> Estado De México	
2:40 PM	DISEÑO UNA INTERFACE EN BLENDER PARA MANIPULAR UN BRAZO ROBÓTICO SIMPLE. <i>Instituto</i> <i>Politécnico Nacional</i>	TÉCNICAS DE MUESTREO PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO DEL ALGORITMO BACK-PROPAGATION EN PROBLEMAS DE DESBALANCE DE CLASES: UN ESTUDIO EMPÍRICO SOBRE LA CLASIFICACIÓN EN IMÁGENES DE PERCEPCIÓN REMOTA. Universidad Autónoma Del Estado De México	Presentación del Libro: "PORQUE NO ENTIENDOLAS
3:00 PM		ANÁLISIS DE RUTAS ESTÁTICAS EN REDES MEDIANTE ALGORITMOS GENÉTICOS. Universidad Autónoma de Baja California.	MATEMATICAS"
3:20 PM	LA MÚSICA EN LA INGENIERÍA.	SIMULACIÓN DE RED XBEE CON PROTOCOLO MULTINODOS PARA LA TRASMISIÓN DE SEÑAL EN EL ESPACIO LIBRE. <i>Universidad Tecnológica De Tijuana</i>	Dr. Ruben Guillermo
3:40 PM		MICROSTRIP CIRCULAR ANTENNA ARRAY DESIGN FOR CUBESAT APPLICATIONS. <i>Centro de Investigación Científica Y de</i> <i>Educación Superior de Ensenada</i> .	Sepulveda Marques
4:00 PM		Break	
4:20 PM	PANEL DE EGRESADOS II		PANEL DE

REGISTRO Y CONFERENCIA JOVENES CANACO

FORO INDUSTRIAL

6:20 PM



5:20 PM

"Dr. José Guillermo Rodríguez Ventura"				
8:40 AM	Re	gistro en Sala de Lecturas		
9:00 AM	MAGISTRAL: Dr. Luis Fernar	- ndo Magaña Solís. Las Matemáticas Mayas.	UNAM.	
10:00 AM	MAGISTRAL: U	MAGISTRAL: Uso, abuso y desuso del idioma español		
11:00 PM		BREAK		
SALAS:	SALA DE ACTUALIZACION PROFESIONAL	SALA 6-D DIPLOMADOS	SALA DE LECTURAS	
11:20 PM	Síntesis y caracterización de magnetita FE3O4. <i>Universidad Autónoma De Baja California</i>	Las tecnologías de información y comunicaciones en los negocios. <i>Instituto Tecnológico de Tlalnepantla</i>		
11:40 PM	Pirolisis catalítica de PEBD a carbono e hidrocarburos. <i>Universidad Autónoma de Baja</i> <i>California</i>	Análisis del uso del internet en el proceso de aprendizaje para generar aprovechamiento académico en los alumnos de nivel superior. Instituto Tecnológico de Mazatlán	Dra. Claudia Lerma González	
12:00 PM	Síntesis y caracterización de ZNO micro- piramidal. <i>Universidad Autónoma de Baja</i> <i>California</i>	Como intervienen los diferentes tipos de aprendizaje en la mejora continua de las competencias profesionales y académicas para las tutorías. Instituto Nacional de México		
12:20 PM	Reacción REDOX de NO y CO sobre óxidos de NI-W. <i>Universidad Autónoma de Baja</i> <i>California</i>	Recursos educativos digitales para la educación indígena. <i>Instituto Tecnológico De La Laguna</i>	Animales venenosos: conociendo sus venenos y antivenenos. Biól.	
12:40 PM	Eliminación de la sobre segmentación de imágenes colposcopías utilizando K-MEANS. <i>Instituto Tecnológico de Toluca</i>	Innovación docente y uso de las tic en la enseñanza universitaria. <i>Instituto Tecnológico de Orizaba</i>	Sergio Barcenas Arriaga	
1:00 PM		COMIDA		
2:00 PM	Control de tonos y su implementación en hardware para DPD. <i>Instituto Tecnológico de Tijuana</i>	Resultados de la comparación de un sistema foto- voltaico con seguidor solar vs. Fijo, a través de una aplicación mecatrónica. <i>Instituto Tecnológico de</i> <i>Nuevo León</i> .		
2:20 PM	Propuesta de implementación y evaluación de MOOCS en los entornos de aprendizaje. <i>Universidad Politécnica de Sinaloa</i>	Análisis histórico del consumo de energía eléctrica y emisiones indirectas de co2. <i>Instituto Tecnológico de Delicias</i>	Dr. Abel Lerma Talamantes	
2:40 PM	Aplicación del análisis de conglomerados para el estudio de grupos de organismos y desarrollo de una app para android. <i>Instituto</i> <i>Tecnológico de Tlalnepantla</i>	Incremento de productividad en célula pulido de cuellos. <i>Universidad Autónoma de Baja California</i>		
3:00 PM	Análisis del dominio invariante positivo para un modelo de leucemia linfática crónica. <i>CITEDI-IPN</i>	Un instrumento portátil de medición del tremor parkinsoniano. <i>Centro Universitario Uaem</i> Atlacomulco	Animales y Venenos	
3:20 PM	Análisis de consumo de corriente de un nodo sensor en una red de sensores inalámbricos. Universidad Autónoma de Baja California	Modelado matemático del sistema cardiovascular. <i>Instituto Tecnológico De Tijuana</i>	Animales y Venenos: una pareja peligrosa. Biól. Guillermo Gil Alarcón	
3:40 PM	Máquina CNC para tablillas de circuitos impresos. <i>Instituto de Estudios Superiores de Tamaulipas</i>	Sistema de control de presupuesto, herramienta tecnológica en la planeación estratégica. <i>Instituto</i> <i>Tecnológico De Tlalnepantla</i>		
		BREAK		
4:20 PM	"5 cosas que debo hacer antes de incorporarr	ne a la industria" . <i>M.A. José Norberto Quiroz Yoshida</i> (SALA DE LECTURAS)	

Panel: Que espera la industria de un Ingeniero recién egresado. (SALA DE LECTURAS)

FEBRERO **VIERNES**

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

4:30 PM

"Dr. José C	Guillermo Rodríguez Ventura"		
8:40 AM	Regi	stro en la Sala de Lecturas	
9:00 AM	MAGISTAL: Gestión de la Propie	edad Intelectual en un Centro Público de I&I	D. UNAM.
10:00 AM	MAGISTRAL: I	ngenieros Sin Fronteras México, A.C.	
11:00 PM		BREAK	
	SALA DE ACTUALIZACION PROFESIONAL	SALA 6-D DIPLOMADOS	SALA DE LECTURAS
11:20 AM	Modelo neuronal de diagnóstico de lúpus eritematoso sistémico. <i>Instituto Tecnológico de</i> <i>Durango</i>	Diseño e implementación de la Unidad de Punto Flotante para Procesador de 4 bits en Cómputo Reconfigurable. <i>Instituto Politécnico Nacional-CITEDI</i>	Diversidad de animales
11:40 AM	Modificaciones en la rapidez de sincronización por sistemas acoplados de señales caóticas unidimensionales. <i>Universidad Autónoma de Ciudad Juárez</i> .	Implementar algoritmo de reconocimiento de imagen para la ejecución paralela en el sistema manycore. Instituto Politécnico Nacional	venenosos mexicanos. M. en C. Fahd Henrry Carmona Torres
12:00 PM	Asociación de las frecuencias alélicas gstt y gstm nula en pacientes con cáncer de pulmón. Universidad Autónoma de San Luis Potosí	Vehículo controlado vía inalámbrica . Instituto Tecnológico de Tijuana	Lic. Guillermo
12:20 PM	Desarrollo de un modelo GA-MLP para el diagnóstico de cáncer de mama entrenado con información genética. Instituto Tecnológico de Durango	Alternativa de generador de patrones de prueba en HDMI usando FPGA. <i>Instituto Tecnológico de Tijuana</i> .	Bracamontes Soto. "PROGRAMAS DE APOYO PARA EMPRENDEDORES" Secretaría de Economía
12:40 PM	Estrategias para el desarrollo humano de la empresa fundidora especializada del Nazas, S.A. de S.V. (FENSA) Instituto Tecnológico de la Laguna	Implementación de un control PI + PD difuso de un motor de CD basado en un microcontrolador. <i>Instituto Tecnológico Superior de la región de los Llanos.</i>	
1:00 PM		Break	
1:10 PM	PANEL: IMPORTANCIA DE LA	A INVESTIGACIÓN EN MÉXICO (SALA DE LEC	TURA)
3:30 PM	MAGISTRAL: Dr.	Ortiz Monasterio. (SALA DE LECTURA)	

CLAUSURA (SALA DE LECTURA)

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

7:00 AM	Registro de Ruta Ciclista @ Estacionamiento de la Facultad
8:00 AM	Ruta Ciclista – Circuito Caminar, Correr, Trotar.
9:30 AM	Registro "FCQI EXTREME GAMES"
10:00 AM	"FCQI EXTREME GAMES"
12:00 PM	CLAUSURA

Tour Valle de Guadalupe: Salida 7:00 AM desde Estacionamiento de la Facultad. Costo extra. Mas Información ci2t@uabc.edu.mx