



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

**SNAIC 2018**  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CULIACÁN**  
**Centro de Información (segundo piso)**  
**Miércoles 5 y Viernes 7 de septiembre 2018**  
**Conferencias Plenarias (35 minutos)**

Día	Fecha	Horario	Nombre	SNAIC Título Conferencia Plenaria
Martes	04-sep	16:00-17:00 hrs.	Juan Humberto Sossa Azuela	Nuevas prácticas del SNI
Miércoles	05-sep	11:15-11:50 hrs.	Ramón Zatarain Cabada	Construcción de Corpus de Emociones Centradas en el Aprendizaje mediante EEG
Miércoles	05-sep	11:50-12:25 hrs.	Claudia Feregrino Uribe	Seguridad en dispositivos el Internet de las Cosas
Miércoles	05-sep	12:25-13:00 hrs.	Ángel Kuri-Morales	Aplicación de Algoritmos de Aprendizaje de Máquina a Base de Datos no numéricas: Caso de estudio de aplicación a la Epidemiología
Miércoles	05-sep	13:00-13:35 hrs.	Carlos Alberto Reyes García	Sistemas Inteligentes para Procesamiento de Bioseñales con fines de Diagnóstico y Extracción de Información
Miércoles	05-sep	hrs.13:35-14:10	Héctor Rodríguez Rangel	Pronóstico de Series de Tiempo mediante un Enfoque Convolutacional Evolutivo
Miércoles	05-sep	16:20-16:55 hrs.	María Lucia Barrón Estrada	Detección de Emociones en Ambientes Inteligentes de Aprendizaje
Miércoles	05-sep	16:55-17:30 hrs.	Alejandro Rosales Pérez	Evolutionary Support Vector Machines: Recent Trends and Challenges
Miércoles	05-sep	17:30-18:05 hrs.	Raúl Monroy Borja	Detección de impostores en ciberseguridad
Miércoles	05-sep	18:05-18:40 hrs.	Mario Ángel Siller González Picos	Ingeniería de Sistemas Inteligentes: IoT para Ciudades
Miércoles	05-sep	18:40-19:15 hrs.	José Martínez Carranza	Drones Inteligentes
Miércoles	05-sep	19:15-19:50 hrs.	Salvador Elías Venegas Andraca	Introducción a la Computación Cuántica y al Aprendizaje Maquinal Cuántico (Quantum Machine Learning)
Viernes	07-sep	09:00-9:35 hrs.	Hugo Terashima Marín	Issues and Perspectives on the Relationship between Optimization and Data Science
Viernes	07-sep	09:35-10:10 hrs.	Miguel Mora González	La Inteligencia Computacional en la Metrología Óptica
Viernes	07-sep	10:10-10:45 hrs.	Daniela Alejandra Moctezuma Ochoa	Vídeo Vigilancia Inteligente, mitos y realidades
Viernes	07-sep	10:45-11:20 hrs.	Luis Villaseñor Pineda	Tratamiento del lenguaje humano por medios automáticos
Viernes	07-sep	11:20-11:55 hrs.	René MacKinney Romero	¿Cómo aprender del Big Data?
Viernes	07-sep	11:55-12:30 hrs.	Saúl Pomares Hernández	Internet de las Cosas: Retos y Perspectivas