

Dia 1 - 10/12/2024		
		Ponente
8:00	Apertura de las 6as Jornadas IEEC	
8:10	Cristian Lafuente - Identificación de plagas en cultivos a través de simulaciones con AI del software	Cristian Lafuente
8:30	Luis Nieto - Propuesta de Trabajo en Equipos Empleando Repositorios en la Asignatura "Programación II"	Luis Nieto
8:50	Cristian Figueroa - Efecto Franz-Keldysh en películas delgadas epitaxiales de ZnO	Cristian Figueroa
9:10	Jorge Gonzalez - ESTUDIO ELÉCTRICO PARA UN ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD DE INSERCIÓN DE UN PARQUE EÓLICO, EN LA ZONA DE MIRAMAR	Aldo Campos
9:30	Juan Ise - AVANCES EN LA INVESTIGACION DE ANTENAS CON METAMATERIALES	Juan Ise
9:50	Lorgio Jose Teodovich Sosa - Robot Monociclo Educativo	Teodovich Sosa
10:10	Franco D. Menendez - Detección e identificación de insectos en Tucumán utilizando redes neuronales	Franco Menendez
10:30	Acto de Apertura - Palabras alusivas del Decano FACET Dr. Miguel Cabrera. Palabras del Director de Investigacion e Innovacion Dr. Nicolas Nieva. Palabras de la Jefa del DEEC Mag. Maria de los A. Gomez Lopez	
10:50	break	
11:10	Esteban Volentini - ADOPCIÓN DE LA ARQUITECTURA ABIERTA RISC-V EN UNA ARQUITECTURA UNIVERSITARIA	Esteban Volentini
11:30	Carlos Albaca Paraván - EXPERIENCIA DE AULA INVERTIDA EN PROTOCOLOS DE COMUNICACION TCP-IP	Carlos Albaca Paraván
11:50	Esteban Volentini - SEGUIMIENTO DE ALUMNOS DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN	Esteban Volentini
12:10	Estado de Avance en la Construcción de un móvil Autónomo Terrestre para Monitoreo Ambiental	Carlos Formigli
12:30	Calentamiento de Transformadores por Distorsión Armónica de Corriente en Distribución Secundaria	Pablo Fernando Duberti
12:50	GESTIÓN DE ACTIVIDADES DE LA EITI (ESPECIALIZACIÓN EN INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS)	Sergio Saade
13:10	Ética y Pragmatismo en la Inteligencia Artificial Generativas, del Laboratorio a la sociedad	Gustavo Juarez
13:30	Cierre	

	Dia 2 - 11/12/2024	
8:00	Apertura de las 6as Jornadas IEEC	
8:10	EST - Edgardo Rodrigo Díaz - Tecnologías IoT para los Objetivos de Desarrollo Sostenible	Edgardo Díaz
8:30	EST - Gutiérrez Lucas - VALIDACIÓN DE INTERFACES DE HARDWARE UTILIZANDO UN MOTOR DE VIDEOJUEGOS	Gutiérrez Lucas
8:50	EST - Gonzalo Nicolás Mansilla - DISEÑO DE UN ROBOT OMNIDIRECCIONAL PARA EL TRANSPORTE DE CARGAS	Gonzalo Mansilla
9:10	EST - DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE RED NEURONAL DE ARQUITECTURA NEUROMÓRFICA	Grellet Martinola Alejandro
9:30	Martin G Juarez - LEPERCOM – HERRAMIENTA EDUCATIVA DE PROGRAMACION	Martin G Juarez
9:50	Maria de los A. Gomez Lopez - SISTEMAS DE LABORATORIOS REMOTOS PARA PRÁCTICAS EXPERIMENTALES EN INGENIERÍA	Gomez Lopez
10:10	break	
10:30	EXPERIENCIA DE DICTADO DE ELECTRÓNICA II CON EVALUACIÓN CONTINUA BASADA EN PROYECTOS	Miranda Bonomi
10:50	Jorge Omar Perez - SISTEMA DE CONTROL PREDICTIVO BASADO EN MODELO (MPC) APLICADO A VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS (UAVS)	Jorge Perez
11:10	Agricultura de Precisión Inteligente: Tecnología y Producción	Gustavo Juarez
11:30	Análisis de dispositivos electronicos utilizados para desbloqueo de baterias inteligentes utilizadas en UAV.	Oscar Sanchez
11:50	Jorge Omar Perez - ESTIMACIÓN DE ESTADOS EN CONVERTIDORES DC-AC MEDIANTE EL FILTRO DE KALMAN	Jorge Perez