

JORNADAS 2018 EN INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN*11 de Diciembre de 2018 - Aulas DEEC Block1, 3° piso, FACET***PROGRAMA****SALA AUDIOVISUALES FACET**

8:00	RECEPCIÓN - INSCRIPCIÓN		
HORARIO	CÓDIGO	TÍTULO	AUTORES
09:00	GE 01	Charla del IEEE	<u>Rama Estudiantil IEEE</u> Argentina
09:20	EDR01	ASIGNATURA DE GRADO: COMUNICACIONES INDUSTRIALES	<u>Alarcón Miguel Gerardo,</u> <u>Fadel Rubén</u>
09:40	EDR02	CONCEPTOS Y EXPERIENCIAS QUE DESARROLLA EL ALUMNO EN LA ASIGNATURA ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS	<u>Ponce Cesar Augusto,</u> <u>Fadel Rubén,</u> <u>Valdez Miguel A.</u>
10:00	COR01	BASES DE DATOS NO RELACIONALES EN SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS	<u>Volentini Esteban Daniel</u>
10:20	EDR06	NUEVAS METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA EN "PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN TCP/IP"	<u>Saade Sergio D.,</u> <u>Albaca Paraván Carlos,</u> <u>Lutz Federico H.</u>
10:40	COFFEE BREAK		
11:00	EOR01	DESAFÍOS EN LA EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN REDES CELULARES 5G	<u>Grupalli Silvina A.</u>
11:20	EOR02	DISEÑO DE FILTROS RANURA FIR DE FASE LINEAL BASADO EN EL ALGORITMO DE REMEZ	<u>Pacheco Fabián E.,</u> <u>Ferrao Hilda N.,</u> <u>Labastida Jorge R.</u>
11:40	EOR03	DISEÑO DE UN ARREGLO DE ANTENAS RECEPTORAS EN HF PARA RADAR DE ONDAS DE SUPERFICIE	<u>Ise Juan Eduardo</u>
12:00	EIR01	CALIBRACIÓN DE DIGITALIZADORES PARA IMPULSOS DE TENSIÓN	<u>Parellada Adolfo,</u> <u>Díaz Ricardo R.,</u> <u>Silva José</u>
12:20	EIR02	CALIBRADOR CALCULABLE PARA LA CARACTERIZACIÓN DE OSCILOSCOPIOS NUMÉRICOS AL IMPULSO	<u>Parellada Adolfo,</u> <u>Silva José,</u> <u>Díaz Ricardo R.</u>
12:40	EIR05	REINGENIERIA PARA LA COORDINACION DE LOS AISLAMIENTOS EN UNA ESTACION TRANSFORMADORA HIBRIDA	<u>Alvarado A.,</u> <u>Díaz Ricardo R.,</u> <u>Parellada Adolfo,</u> <u>Silva José</u>
13:00	INTERVALO ALMUERZO		
AULA DEEC1			

HORARIO	CÓDIGO	TÍTULO	AUTOR (ES)
14:20	EDR04	LABORATORIOS DE TRANSMISIÓN DE DATOS USANDO LA EDU-CIAA	NAHAS Romina, DI PINTO Luis R.,VOLENTINI Esteban Daniel
14:40	EDR05	LAS COMPETENCIAS EN PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE MEDIADOS POR TECNOLOGÍAS	Guzmán María Fernanda, Torres Auad Lía F., Auvieux Nicolás G., Martel José Eduardo
15:00	EOR04	EFFECTOS DE LA VARIABILIDAD DE LA IONOSFERA SOBRE EL ALCANCE EN LA PROPAGACIÓN DE ONDAS DE RADIO DE HF	<u>Fagre Mariano</u>
15:20	COR04	IPV6 EN INTERNET DE LAS COSAS (IOT)	Albaca Paraván Carlos, Saade Sergio D., Lutz Federico H.
15:40	EOR09	PROPIEDADES PIEZOELECTRICAS DE NANOESTRUCTURAS DE ZNO Y SU POTENCIAL USO COMO NANOGENERADOR	<u>Santillán Victoria E.</u> , Simonelli Gabriela
16:00	COFFEE BREAK		
16:20	EOR06	FABRICACIÓN DE MOSFET CON SEMICONDUCTORES DE HETEROESTRUCTURA BASADA EN ZNO	Figueroa Cristian A., Villafuerte Manuel, Bridoux Germán
16:40	EOR07	IMPLEMENTACIÓN DE UN CONTROL DIGITAL CON UN MICROCONTROLADOR ARM	<u>Teodovich S. Lorgio Jose</u>
17:00	EOR08	MODELO DINÁMICO DE UN SISTEMA DE RADAR SOBRE HORIZONTE	<u>Saavedra Zenon</u> , Elias Ana G., Cabrera Miguel A.
17:20	COR03	IMPLEMENTAN DE TÉCNICAS DE REDES NEURONALES PARA LA DETERMINACIÓN DE ZONAS ANEGADAS MEDIANTE VANT	<u>Juárez Gustavo E.</u> , <u>Perez Jorge O.</u> , Ferrao Hilda N., Menéndez Franco, Lafuente Cristian
17:40	REUNIÓN PLENARIA		
18:00	CIERRE DE LAS JORNADAS		

AULA DEEC2			
HORARIO	CÓDIGO	TÍTULO	AUTOR (ES)
14:20	COR02	CONTIKI-COOJA: UNA PLATAFORMA DE PRUEBAS PARA IOT	<u>Ortega Hugo O.</u> , Saade Sergio D., Giori Gustavo
14:40	EDR07	PROPUESTA DE TRABAJO EN EQUIPOS EMPLEANDO CONTROL DE VERSIONES PARA LA ASIGNATURA "PROGRAMACIÓN II"	<u>Nieto Peñalver Luis E.</u> , Sánchez Mariana

15:00	EIR03	DESARROLLO DE CONVERTIDOR DE TRACCIÓN TRIFÁSICO PARA TRANSPORTE ELÉCTRICO DE FERROCARRIL	Gómez López María de los Ángeles, <u>Moreno Pamela Andrea</u> , <u>Rivero Garce Mauricio Emanuel</u> , Agliano Humberto
15:20	EIR04	ETAPA DE ALIMENTACION CONTROLADA POR MICROPROCESADOR PARA INVERSOR MULTINIVEL DE 3 ETAPAS EN CASCADA	<u>Valdez Miguel A.</u> , Pérez Jorge O., Agliano Humberto
15:40	EDR03	CONVENIO COOPERATIVO ENTRE ELECTRONICA INDUSTRIAL Y OTROS DPTOS DE LA FACET	<u>Valdez Miguel A.</u> , Agliano Humberto, Fadel Rubén
16:00	COFFEE BREAK		
16:20	EOR10	SISTEMA DE DETECCIÓN DE FALLAS DE UN MONITOR DE BARRERA AUTOMÁTICO	<u>Romano Santiago Gabriel</u> , Di Pinto Luis R., Gómez López María de los Ángeles
16:40	EOR11	SISTEMAS DINÁMICOS NO LINEALES, APLICACIONES EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	Savino Guillermo V., Formigli Carlos M.
17:00	EIR06	LINEAMIENTOS GENERALES Y ESTUDIO DE LOS FILTROS PASIVOS PARA REDUCIR EL CONTENIDO DE ARMONICOS EN LOS CIRCUITOS ELECTRICOS DEL SERVICIO RESIDENCIAL Y PEQUEÑAS PYME	Manzano E., <u>Carlorosi M.</u> , Nanni E., Tolaba C.
17:20	EOR05	ESTIMACIÓN DE ESTADOS DE POSICIÓN EN VEHÍCULOS AUTOGUIADOS	<u>Pérez Jorge O.</u> , Juarez Gustavo, Ferrao Hilda N.
17:40	REUNIÓN PLENARIA		
18:00	CIERRE DE LAS JORNADAS		

