

KA2 - Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ing. Relacionadas

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
1	URIBE VALENCIA, ALEJANDRO	Resolución de Scheduling de carga e intercambio de baterías en vehículos eléctricos	(D) ROSSIT, DANIEL ALEJANDRO	INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
2	MARIÑO DEL POZO, JOSUÉ	Detección de indicadores fisiológicos utilizando señales de radar.	(D) GALARZA, CECILIA GABRIELA	CENTRO DE SIMULACION COMPUTACIONAL PARA APLICACIONES TECNOLOGICAS (CSC)	OTORGADA
3	CORTIZO CARBONE, MARÍA CLARA	Modelado numérico de atomización aplicado a la producción de polvos por secado de aerosoles.	(D) MARQUEZ DAMIAN, SANTIAGO / (CD) PAIRETTI, CÉSAR IGNACIO	CENTRO DE INVESTIGACION DE METODOS COMPUTACIONALES (CIMEC) ; (CONICET - UNL)	OTORGADA
4	BALIBREA LASTRE, YOSEL	Detectores de radiación ionizante monolíticos integrados.	(D) LIPOVETZKY, JOSÉ / (CD) GOMEZ BERISSO, MARIANO	UNIDAD EJECUTORA INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA - NODO BARILOCHE (UE-INN - NODO BARILOCHE) ; (CONICET - CNEA)	OTORGADA
5	MARINO, CRISTIAN DAMIÁN	Gestión de riesgos y resiliencia en la cadena de suministros: diseño de un modelo para mejorar la toma de decisiones en el nuevo contexto post-COVID-19.	(D) SANCHEZ VARRETTI, FABRICIO ORLANDO / (CD) PALMA, RICARDO RAÚL	CENT.DE ESTUDIOS Y APLICACIONES LOGISTICAS (CEAL) ; INSTITUTO DE INGENIERIA INDUSTRIAL ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	OTORGADA
6	LÖSER, ENRIQUE EDUARDO	DESARROLLO DE MODELOS Y TÉCNICAS DE CONTROL PARA MITIGAR EL FENÓMENO DE STICK-SLIP EN SONDAS PETROLERAS	(D) HECKER, ROGELIO LORENZO / (CD) PIOVAN, MARCELO TULIO	GRUPO DE ANALISIS DE SISTEMAS MECANICOS ; FACULTAD REGIONAL BAHIA BLANCA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	OTORGADA
7	CATALANO, JUAN CRUZ	Modelado computacional de flujo granular en fase densa aplicado a procesos agroindustriales	(D) NIGRO, NORBERTO MARCELO / (CD) PAIRETTI, CÉSAR IGNACIO	CENTRO DE INVESTIGACION DE METODOS COMPUTACIONALES (CIMEC) ; (CONICET - UNL)	OTORGADA
8	PAVEZ CORTEZ, KEVIN ORLANDO	Estrategias de control tolerantes a fallas para convertidores de potencia con puentes duales activos utilizados en aplicaciones de vehículos eléctricos	(D) SERRA, FEDERICO MARTIN / (CD) DE ANGELO, CRISTIAN HERNAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIA QUIMICA (INTEQUI) ; (CONICET - UNSL)	OTORGADA
9	TRITZANT MESA, RICARDO LUIS	Arquitecturas tolerantes a fallas para sistemas de propulsión de vehículos eléctricos	(D) AGUILERA, FACUNDO / (CD) DE LA BARRERA, PABLO MARTIN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS ENERGETICAS Y MATERIALES AVANZADOS (IITEMA) ; (CONICET - UNRC)	OTORGADA
10	PAEZ LEMUS, EDUARDO TOMAS	Diagnóstico Activo de Fallas en Accionamientos Eléctricos Usando Inyección de Señales Exploratorias	(D) DE LA BARRERA, PABLO MARTIN / (CD) Bossio, Guillermo Rubén	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS ENERGETICAS Y MATERIALES AVANZADOS (IITEMA) ; (CONICET - UNRC)	OTORGADA

KA2 - Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ing. Relacionadas

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
11	ALVAREZ, JUAN IGNACIO	Planificación de la Producción en sistemas de producción con remanufactura: scheduling y dimensionamiento de lote	(D) TOHME, FERNANDO ABEL / (CD) ROSSIT, DANIEL ALEJANDRO	INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
12	RUBIO RIVERO, ARNALDO	Optimización del Cálculo de Dosis en Radioterapia	(D) MASSA, JOSÉ MARÍA / (CD) SANTIAGO, MARTIN ALEJO	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIA INFORMATICA AVANZADA (INTIA) ; (CIC - UNICEN)	OTORGADA
13	POLIMENI, JULIAN	Procesamiento de Señales para Radar Pasivo Móvil	(D) HURTADO, MARTIN / (CD) FERNÁNDEZ MICHELLI, JUAN IGNACIO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN ELECTRONICA, CONTROL Y PROCESAMIENTO DE SEÑALES (LEICI) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA
14	CANIGIA, IGNACIO	Análisis Modal Operacional aplicado al Monitoreo de Salud Estructural en Obras de Infraestructura Civil	(D) CEBALLOS, MARCELO ALEJANDRO	INSTITUTO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN INGENIERIA Y TECNOLOGIA (IDIT) ; (CONICET - UNC)	NO OTORGADA
15	JIMENEZ WAYAR, MARIA	Mecánica de estructuras de materiales compuestos: Modelos para vigas y placas laminadas y funcionalmente graduadas	(D) NALLIM, LIZ GRACIELA / (CD) OROSCO SEGURA, LIA ELIZABET	INSTITUTO D/ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS EN INGENIERIA ; FACULTAD DE INGENIERIA E INFORMATICA ; UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA	NO OTORGADA
16	LANCHAS, MARTINA	Caracterización del tamaño de grano austenítico y su influencia sobre las transformaciones en estado sólido en fundiciones de hierro	(D) MASSONE, JUAN MIGUEL / (CD) FERNANDINO, DIEGO OMAR	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
17	TAGUA VELASCO, KATTY FERNANDA	Modelo Inteligente para Análisis de Espermatozoides Humanos en Imágenes Biomédicas	(D) REVOLLO SARMIENTO, NATALIA V ERONICA / (CD) DE BLAS, GERARDO ANDRÉS	INSTITUTO DE CIENCIAS E INGENIERIA DE LA COMPUTACION (ICIC) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA
18	GARCIA ALMASSIO, FRANCISCO ADRIÁN	Estudio de la hidrodinámica no lineal en dispositivos de generación undimotriz mediante simulación numérica y ensayos físicos	(D) OTERO, ALEJANDRO DANIEL / (CD) SOSA, ROBERTO	CENTRO DE SIMULACION COMPUTACIONAL PARA APLICACIONES TECNOLOGICAS (CSC)	NO OTORGADA
19	ALMIRON ARROYO, MARCOS SEBASTIAN	SENSOR INTELIGENTE BASADO EN MACHINE LEARNING PARA LA DETECCIÓN IN-VIVO DE CONDICIONES FISIOLÓGICAS DE PLANTAS	(D) MADRID, ROSSANA ELENA / (CD) GRELLET BOURNONVILLE, CARLOS FROILAN	INSTITUTO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (INSIBIO) ; (CONICET - UNT)	NO OTORGADA
20	MORAL, ISAIAS RICARDO	GESTIÓN DE SISTEMAS ENERGÉTICOS HÍBRIDOS CONSCIENTES DE SU SALUD Y EFICIENCIA	(D) CHIACCHIARINI, HECTOR GERARDO / (CD) DE ANGELO, CRISTIAN HERNAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN INGENIERIA ELECTRICA "ALFREDO DESAGES" (IIIE) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA

KA2 - Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ing. Relacionadas

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
21	GÓMEZ, MARINA DEL MILAGRO	Estudio de la heterogeneidad electromecánica del corazón para la cuantificación de riesgo cardiovascular.	(D) ARINI, PEDRO DAVID	INSTITUTO ARGENTINO DE MATEMATICA ALBERTO CALDERON (IAM)	NO OTORGADA
22	VARELA, SACHA	Diseño mecatrónico integral en el dominio de la interacción física humano-robot con aplicaciones en asistencia a la movilidad y robótica colaborativa.	(D) JUNCO, SERGIO JOSE / (CD) NACUSSE, MATÍAS ANTONIO	DEPARTAMENTO DE CONTROL ; ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS INGENIERIA Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO	NO OTORGADA
23	GONZÁLEZ LITARDO, JUSTO ANDRÉS	Conectividad, percolación y conductividad hidráulica efectiva en la simulación de flujos en formaciones subterráneas.	(D) BOSCHAN, ALEJANDRO / (CD) OTERO, ALEJANDRO DANIEL	GRUPO DE MEDIOS POROSOS ; DEPARTAMENTO DE FISICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	NO OTORGADA
24	DOMÍNGUEZ RAMOS, BEATRIZ BÁRBARA	Predicción de información clínica a partir de imágenes de DXA para el diagnóstico de enfermedades óseas.	(D) MASSA, JOSÉ MARÍA / (CD) ABDALA, RUBEN	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIA INFORMATICA AVANZADA (INTIA) ; (CIC - UNICEN)	NO OTORGADA
25	DAJAN, SALOME	Nanotecnología aplicada a la mitigación del micro-biofouling en geotextiles para drenes y sistemas de colección de líquidos contaminantes	(D) PARAJE, MARIA GABRIELA / (CD) MONTORO, MARCOS ALEXIS	INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO DE BIOLOGIA VEGETAL (IMBIV) ; (CONICET - UNC)	NO OTORGADA
26	AGUADO PERALTA, YOANDRI	"Control de inversores de potencia para la integración a red de fuentes de energías renovables no convencionales"	(D) SOLSONA, JORGE ALBERTO / (CD) BUSADA, CLAUDIO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN INGENIERIA ELECTRICA "ALFREDO DESAGES" (IIIIE) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA
27	MONSALVE ASTETE, MARIO IGOR	Simulación computacional del flujo de aire en rotores de aerogeneradores de eje horizontal de baja potencia	(D) LOPEZ, EZEQUIEL JOSE / (CD) SARRAF, SOFIA SOLEDAD	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERIA (IITCI) ; (CONICET - UNCOMA)	NO OTORGADA
28	SZUBAN, PABLO JAVIER	Simulación numérica de flujos en convección mixta con aplicaciones en reactores nucleares rápidos	(D) TERUEL, FEDERICO EDUARDO	GERENCIA DE INVESTIGACION APLICADA CAB ; GERENCIA DE AREA DE APLICACIONES DE LA TECNOLOGIA NUCLEAR ; COMISION NACIONAL DE ENERGIA ATOMICA	NO OTORGADA
29	BAEZA, GASTÓN EDUARDO	Diodos térmicos dinámicos de cambio de fase en condiciones de operación altamente variables	(D) CARUSELA, MARÍA FLORENCIA / (CD) PASTORINO, CLAUDIO	INSTITUTO DE CIENCIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE GENERAL SARMIENTO	NO OTORGADA
30	GUERRIERE, MARIA INES	Mezclas Templadas Reforzadas con Macrofibras Sintéticas.	(D) MOREA, FRANCISCO / (CD) ,	DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	NO OTORGADA



KA2 - Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ing. Relacionadas

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
31	GRASELLI, VALENTIN MATEO	Controladores para la operación óptima y duradera de sistemas de energía basados en pilas de hidrógeno de alta eficiencia.	(D) PULESTON, PABLO FEDERICO / (CD) MORÉ, JERÓNIMO JOSÉ	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN ELECTRONICA, CONTROL Y PROCESAMIENTO DE SEÑALES (LEICI) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA
32	UASUF VEGA, BERNABÉ JUAN	MICRO-REACTORES NUCLEARES PARA EL TRANSPORTE DE ALTA POTENCIA MOTRIZ	(D) DI PAOLO, JOSÉ / (CD) VILLARINO, EDUARDO ANIBAL	LABORATORIO DE BIOMECANICA COMPUTACIONAL ; DEPARTAMENTO DE FISICA QUIMICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS	NO OTORGADA
33	ZALDIVAR SANCHEZ, DIEGO ARMANDO	Planificación óptima de la transición hacia la descarbonización de los sistemas de generación bajo incertidumbres y flexibilidades estratégicas	(D) OLSINA, FERNANDO GABRIEL / (CD) PRINGLES, ROLANDO MARCELO	INSTITUTO DE ENERGIA ELECTRICA (IEE) ; (CONICET - UNSJ)	NO OTORGADA
34	ROMERA VILLALBA, FLORENCIA ROCÍO	ALTERNATIVAS DE PROTECCIÓN SÍSMICA DE VIVIENDAS URBANAS	(D) AMBROSINI, RICARDO DANIEL / (CD) DOMIZIO, MARTIN NORBERTO	AREA DINAMICA EXPERIMENTAL ; INSTITUTO DE MECANICA ESTRUCTURAL Y RIESGO SISMICO ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	NO OTORGADA