

# UTN | PID 2020-2021

## PROGRAMA ENERGÍA

DENOMINACIÓN PID	DIRECTOR	CODIRECTOR	REGIONAL	INICIO	FIN
CONTROL DE LA RESPUESTA DE LA DEMANDA DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA GRILLA INTELIGENTE	VASCHETTI, JORGE CARLOS	GOMEZ TARGARONA, JUAN CARLOS	FR Córdoba - CIDTIEE - CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE INGENIERÍA EN ENERGÍA ELÉCTRICA	1/1/2021	31/12/2023
SECADO DE VEGETALES Y PRODUCTOS ELABORADOS DE ALIMENTACIÓN FISIOLÓGICA SALUDABLE MEDIANTE UN SECADERO SOLAR	SPOTORNO CUCIT, RUBÉN ANGEL	Sin CoDirector	FR Resistencia - GITEA: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS APROPIADAS.	1/1/2021	31/12/2023
MODELO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA EN PYMES	GIL, MARCELO	CARIELLO, JORGELINA L.	FR La Plata - DEPARTAMENTO DE INGENIERIA INDUSTRIAL - FRLP	1/1/2021	31/12/2023
GESTIÓN DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA CON ESTRATEGIAS MIXTAS DE CONSUMO EFICIENTE E INTEGRACIÓN DE FUENTES RENOVABLES	FERREYRA, DIEGO MARTIN	Sin CoDirector	FR San Francisco - CIDEME: CÁLCULO E INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y ENSAYO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS;FR San Francisco - Grupo de Investigación sobre Energía (GISENER)	1/1/2021	31/12/2023
DESARROLLAR UNA METODOLOGÍA PARA LA CERTIFICACIÓN DE CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES Y EFICIENTES ENERGÉTICAMENTE EN EDIFICIOS NUEVOS Y MODIFICACIONES.	HERNANDEZ, LUIS HUMBERTO	JUAREZ, PEDRO RODOLFO	FR Pacheco - 668-GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE ENERGIA - GESE (FR PACHECO)	1/1/2021	31/12/2023

ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE CALEFONES SOLARES Y PANELES FOTOVOLTAICOS ANTE LA VARIACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE SU INSTALACIÓN Y DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES .	D'ANDREA, ADRIAN FABIO	PACHECO, CARLOS GUSTAVO	FR Santa Fe - DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA	1/1/2021	31/12/2023
CAMPO ELECTROMAGNÉTICO EN INSTALACIONES DE BAJA FRECUENCIAS - EFECTO EN LA SALUD	HOLLMAN, HORACIO PASCUAL	Sin CoDirector	FR Paraná - LABORATORIO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN	1/1/2021	31/12/2023
ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA CARGABILIDAD DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN (MT/BT), INCIDENCIA EN LA VIDA ÚTIL, LAS PÉRDIDAS DE ENERGÍA Y LA CONDICIONES OPERATIVAS ANTE LA PRESENCIA SIMULTÁNEA DE FACTORES DE DESCLASIFICACIÓN	PIUMETTO, MIGUEL	VASCHETTI, JORGE CARLOS	FR Córdoba - CIDTIEE - CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE INGENIERÍA EN ENERGÍA ELÉCTRICA	1/1/2021	31/12/2023
MONITOREO Y CONTROL PREDICTIVO DE MICRO-REDES CON GENERACIÓN RENOVABLE	GODOY, JOSÉ LUIS	Sin CoDirector	FR Paraná - LABORATORIO DE ELECTRONICA DE POTENCIA GIEPI	1/1/2021	31/12/2023
OPTIMIZACIÓN DE LA COORDINACIÓN DE LAS PROTECCIONES DE LOS INVERSORES CON LAS CORRESPONDIENTES DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE BAJA TENSIÓN	GOMEZ TARGARONA, JUAN CARLOS	Sin CoDirector	FR Córdoba - CIDTIEE - CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE INGENIERÍA EN ENERGÍA ELÉCTRICA	1/1/2021	31/12/2023
MEJORA DEL DESEMPEÑO ENERGÉTICO EN ORGANIZACIONES MEDIANTE EL ESTUDIO DE CONSUMOS REMANENTES	LÓPEZ, JORGE RUBÉN	KIM, MI RA	FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	1/1/2021	31/12/2023
DISPOSITIVOS AUTÓNOMOS DE PÉNDULO PARAMÉTRICO PARA LA EXTRACCIÓN DE ENERGÍA UNDIMOTRIZ	DOTTI, FRANCO EZEQUIEL	MACHADO, SEBASTIÁN PABLO	FR Bahía Blanca - GIMAP	1/1/2021	31/12/2023
ESTUDIO DEL CICLO DE TRABAJO Y SUS EFECTOS, CON COMBUSTIBLES CONVENCIONALES Y ALTERNATIVOS APLICADOS EN UN MOTOR DE CICLO OTTO.	SALINAS, DAMIAN PABLO	REPETTO, CARLA IRENE	FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA;FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA	1/1/2021	31/12/2023

ESTUDIOS DE SITIOS IDÓNEOS PARA LA INSTALACIÓN DE DISPOSITIVOS DE ENERGÍA MAREOMOTRIZ, EN LA PROVINCIA DE CHUBUT, CONSIDERANDO SU VALIDACIÓN ECONÓMICA Y EL ENSUCIAMIENTO BIOLÓGICO DE LOS MATERIALES	DE CRISTOFARO, NORMA BEATRIZ	Sin CoDirector	FR Chubut - GRUPO ENERGÍA MATERIALES Y SUSTENTABILIDAD	1/1/2021	31/12/2023
DETERMINACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LA CORRIENTE DE RETORNO EN SISTEMAS DE TRANSMISIÓN EN CORRIENTE CONTINUA	VILLAR, RAÚL ROBERTO	Sin CoDirector	FR Pacheco - DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA - FRGP;FR Pacheco - CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO E INNOVACION EN ENERGIA ELECTRICA - CIDIEE	1/1/2021	31/12/2023
ANÁLISIS DE ACUMULACIÓN DE ENERGÍA TÉRMICA Y SUS APLICACIONES	GOROSITO, ALEJANDRO	CARBONELL, ALICIA ELENA	FR Paraná - ENERGIAS ALTERNATIVAS	1/1/2021	31/12/2023
ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD DEL USO INTENSIVO DE HIDRÓGENO COMO COMBUSTIBLE EN UNA TURBINA A GAS KINGTECH K-100	VALVANO, JOSÉ GUILLERMO	ARCERI, CARLOS ALBERTO	FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL;FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA;FR Buenos Aires - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA;FR Buenos Aires - *CTQ - CENTRO DE TECNOLOGÍAS QUÍMICAS	1/1/2021	31/12/2023
ESTUDIO DEL USO DE COMPONENTES CONSTRUCTIVOS NO TRADICIONALES EN PROGRAMAS DE SIMULACIÓN PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA EDIFICACIÓN	SOLDATTI, MARÍA ELENA	ODOBEZ, NORBERTO SANTIAGO	FR Delta - CENTRO DE ENERGÍA Y AMBIENTE (CEA);FR Delta - DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA - FRD	1/1/2021	31/12/2023
SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE BATERÍA DE FLUJO REDOX DE VANADIO (VRFB), CON FOCO EN EL ESTUDIO DEL ELECTRODO	RÍOS, JUAN CARLOS	Sin CoDirector	FR Haedo - GIMF: GRUPO DE INVESTIGACIÓN MECÁNICA DE LA FRACTURA/LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	1/1/2021	31/12/2023