

# UTN | PID 2019-2020

## PROGRAMA ENERGÍA

DENOMINACIÓN PID	DIRECTOR	CODIRECTOR	REGIONAL	INICIO	FIN
PROPUESTA Y OPTIMIZACIÓN PARA LA MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE LA ENERGÍA EÓLICA DE BAJA POTENCIA INYECTADA EN LA RED ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN.	BUFANIO, RUBÉN DOMINGO	MONTE, GUSTAVO EDUARDO	FR NEUQUÉN - DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRONICA - FR NEUQUÉN - GESE (GRUPO ESTUDIO SOBRE ENERGÍA) FRN;FR NEUQUÉN - LABORATORIO DE EVALUACIÓN DE AEROGENERADORES INTI NEUQUÉN	1/1/2020	31/12/2022
CLASIFICACIÓN Y MODELADO DE LOS FENÓMENOS TRANSITORIOS ELECTROMAGNÉTICOS PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN EN CORRIENTE CONTINUA (HVDC)	CASTERÁS, LEONARDO		FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	1/1/2020	31/12/2022
IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE UNA RED DE MEDICIONES SINCRONIZADAS DE FRECUENCIA EN EL SISTEMA ELÉCTRICO ARGENTINO	DEL ROSSO, ALBERTO DANIEL		FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA	1/1/2020	31/3/2023

ANÁLISIS EXPLORATORIO DE LA ENERGÍA TERMOACÚSTICA, SU APLICACIÓN Y UTILIZACIÓN EN EQUIPOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR EN LOS PROCESOS INDUSTRIALES DEL PARTIDO DE AVELLANEDA (PCIA DE BS.AS)	CAPARELLI, CARMELO	DE CELIS, JORGE PABLO	FR AVELLANEDA - DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	1/1/2020	31/12/2021
DISEÑO DE SISTEMA FERROVIARIO ELÉCTRICO INTERURBANO ABASTECIDO CON ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA.	GAREIS, GABRIEL HERNÁN	MACHÉ, CARLOS DANIEL	FR PARANÁ - ENERGIAS ALTERNATIVAS	1/1/2020	31/12/2021
PLANIFICACIÓN Y MONITOREO DE SISTEMAS PRODUCTIVOS DISTRIBUIDOS: MICRORREDES ELÉCTRICAS	CHIOTTI, OMAR JUAN ALFREDO	GALLI, MARÍA ROSA	FR SANTA FE - DEPARTAMENTO INGENIERIA INDUSTRIAL	1/1/2020	31/3/2023
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA, UN FACTOR CLAVE PARA EL DESARROLLO DE LAS EMPRESAS	CAMINOS, JORGE ANDRES	RUSSILLO, SEBASTIAN LUCAS	FR SANTA FE - GESE: GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE ENERGÍA - FRSF	1/1/2020	31/3/2023
DESARROLLO DE UN MÓDULO DE RECOLECCIÓN DE ENERGÍA TERMOELÉCTRICA (TEG) CON ALMACENAMIENTO CAPACITIVO II	SALVADOR, JACOBO OMAR	QUEL, EDUARDO JAIME	FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA;FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA;FR BUENOS AIRES - *CTQ - CENTRO DE TECNOLOGÍAS QUÍMICAS	1/1/2020	31/3/2023

PLANTA PILOTO PARA PRODUCCIÓN Y ENSAYO DE BIODIESEL	BERTINI, EDGARDO ROLANDO		FR TUCUMÁN - DEPARTAMENTO INGENIERÍA MECANICA	1/1/2020	31/12/2023
DISEÑO DE TURBINAS EÓLICAS DE EJE VERTICAL DE BAJA POTENCIA.	SARAVIA, CÉSAR M.		FR BAHÍA BLANCA - GIMAP	1/1/2020	31/3/2023
RECOLECTORES DE ENERGÍA BASADOS EN VIBRACIÓN INDUCIDA POR FLUJO	SARAVIA, CÉSAR M.		FR BAHÍA BLANCA - GIMAP	1/1/2020	31/3/2023
ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN DE HORNOS DESHIDRATADORES DE FRUTA	BARÓN, RODOLFO IVÁN	GUILLÉN, GUILLERMO DAVID	FR SAN RAFAEL - DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL - FRSR;FR SAN RAFAEL - GEMAI - GRUPO DE ESTUDIOS EN MECÁNICA APLICADA A LA INDUSTRIA	1/1/2020	31/12/2022
COMPARATIVA DE RENDIMIENTOS EN LA GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA ENTRE PANELES SOLARES ESTÁTICOS Y CON SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO	COLMAN, GABRIEL PORFIRIO	ZURLO, HUGO DANIEL	FR RECONQUISTA - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BASICAS - FRRQ;FR RECONQUISTA - SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - FRRQ;FR RECONQUISTA - GRUPO DE DISEÑO MECANICO;FR RECONQUISTA - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA	1/1/2020	31/12/2022
DESARROLLO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA PRONÓSTICO DE LA IRRADIANCIA SOLAR GLOBAL EN DISTINTAS ESCALAS TEMPORALES CON APLICACIÓN EN EL CAMPO DE ENERGÍAS FOTOVOLTAICA	WOLFRAM, ELIAN AUGUSTO	NORES PONDAL, FEDERICO JOSÉ	FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL;FR BUENOS AIRES - *DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA;FR BUENOS AIRES - UNICEN - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	1/1/2020	31/12/2023

DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE PROCESAMIENTO PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SERIES TEMPORALES EN MEDICIONES DE DESCARGAS PARCIALES	MAILLOT, MARCOS		FR PACHECO - DEPARTAMENTO DE INGENIERIA ELECTRICA - FRGP;FR PACHECO - CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO E INNOVACION EN ENERGIA ELECTRICA - CIDIEE	1/1/2020	31/12/2023
ESTUDIO Y EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DE SISTEMAS DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS.	RAFFO, FERNANDO CARLOS		FR CONCEPCIÓN - GELACC - GRUPO DE ENERGÍAS LIMPIAS Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	1/1/2020	31/12/2022
CONTRIBUCIONES AL DESARROLLO DE THC Y CARACTERIZACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL SONORO DERIVADO DE SU OPERACIÓN	DI PRÁTULA, HORACIO RAÚL	DE CRISTOFARO, NORMA BEATRIZ	FR BAHÍA BLANCA - GRUPO UTN GRUPO DE ESTUDIO SOBRE ENERGÍA;FR CHUBUT - GRUPO ENERGÍA MATERIALES Y SUSTENTABILIDAD	1/1/2020	31/3/2023
ALTERNATIVAS SUSTENTABLES PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS GENERADOS EN EL GRAN SAN MIGUEL DE TUCUMAN	ALBARRACÍN, PATRICIA MARÍA	SIN CODIRECTOR	FR TUCUMÁN - CEDIA	1/1/2020	31/3/2023
ZONIFICACIÓN DE LA RESISTIVIDAD ELÉCTRICA DEL SUELO DE LA PROVINCIA DE TUCUMÁN	MENTZ, LUIS FERNANDO	ESCALA, LUIS FERNANDO	FR TUCUMÁN - DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA DE LA FACULTAD REGIONAL TUCUMÁN	1/5/2020	31/12/2023
IDENTIFICACIÓN DE FALLAS EN MAQUINAS DE CORRIENTE ALTERNA ROTATIVAS MEDIANTE LA	ESCALA, LUIS FERNANDO		FR TUCUMÁN - DEPARTAMENTO DE ELÉCTRICA	1/5/2020	31/12/2023

MEDICIÓN Y ANÁLISIS DE INDUCTANCIAS DE LAZO				
--	--	--	--	--