

## Proyectos de Investigacion

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/12065-PDTS	"AGUA SEGURA: IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA ACCESIBLE DE CLORACIÓN EN CONTEXTOS RURALES Y DE PEQUEÑA ESCALA"	01/01/2026	01/01/2028	Director: GARCIA - SILVINA VICTORIA	PDTS	Acreditado
16/12058-PI	ANÁLISIS DE ESTABILIDAD Y EVALUACIÓN GEOTÉCNICA DE TALUDES EN LA REGIÓN DE MISIONES MEDIANTE TÉCNICAS DE MODELADO NUMÉRICO Y ANÁLISIS POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL	01/01/2026	31/12/2027	Director: BOGADO - GUSTAVO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11509-PI	ANÁLISIS DE FALLAS POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN REDES ELÉCTRICAS	01/01/2023	31/12/2025	Director: CABRAL - ROBERTO JOSE	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11501-PI	APLICACIÓN DE CELULARES INTELIGENTES PARA LA MEJORA DEL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM	01/01/2023	31/12/2025	Director: MATTIVI - MARIA DE LOS ROSARIOS	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11714-FE	APTITUD DE LOS SUELOS RESIDUALES COMPACTADOS PARA SU UTILIZACIÓN EN BARRERAS DE IMPERMEABILIZACIÓN DE RELLENOS SANITARIOS EN LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2025	01/01/2027	Director: BOGADO - GUSTAVO	Proyectos con Financiamiento Externo	Acreditado
16/11491-PI	ASEGURAMIENTO DEL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS DE EGRESO SOCIALES, POLÍTICAS Y ACTITUDINALES EN CARRERAS DE INGENIERÍA	01/01/2023	31/12/2025	Director: KOWALSKI - VICTOR ANDRES	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12086-PI	BONOS DE CARBONO: LEGISLACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PERSPECTIVAS EN LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2026	31/12/2027	Director: FERNÁNDEZ - MARISA INÉS	Proyecto investigacion	Acreditado

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/11801-PI	CARACTERIZACIÓN DE LAS FORMAS DE USO DE LA ENERGÍA EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DE TÉ EN MISIONES, ARGENTINA	01/01/2025	31/12/2026	Director: DEKUN - MARIA CLAUDIA	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11604-PDTS-FE	CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES PARA EVALUACIÓN DE VIDA REMANENTE EN COMPONENTES CRÍTICOS DE TURBINAS DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS	01/01/2024	31/12/2027	Director: TARNOWSKI - GABRIEL ALEJANDRO	PDTS - Financiamiento Externo	Acreditado
16/11729-PI	CARACTERIZACION DE UN BANCO DE ENSAYO DE MICROTURBINAS HIDRÁULICAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS ENERGÉTICOS RENOVABLES APLICADOS EN LA PROVINCIA DE MISIONES.	01/01/2025	31/12/2026	Director: MEINL - CRISTIAN MARTIN	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11807-PI	CONTROLADORES PARA CONVERTIDORES ESTÁTICOS DE POTENCIA IMPLEMENTADOS MEDIANTE FPGA	01/01/2025	22/12/2028	Director: CARBALLO - ROBERTO ESTEBAN	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11565-FE	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA DETECCIÓN DE AVERÍAS EN ACCIONAMIENTOS ELÉCTRICOS BASADO EN WSN PARA LA INDUSTRIA 4.0.	21/04/2023	21/04/2026	Director: MAZZOLETTI - MANUEL ARMANDO	Proyectos con Financiamiento Externo	Acreditado

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/I2119-FE	DESARROLLO EXPERIMENTAL DE RED DE SENSORES PARA DETECCIÓN DE ACTIVIDAD ILEGAL EN AMBIENTES SELVÁTICOS.	01/12/2025	20/12/2026	Director: Moya - Sergio	Proyectos con Financiamiento Externo	Verificacion
16/I1730-PI	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UN MODELO DE EROSIÓN HÍDRICA EN ÁREAS PRODUCTIVAS DE CLIMA SUBTROPICAL HÚMEDO. APLICACIONES EN LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2025	31/12/2027	Director: RUBERTO - ALEJANDRO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/I2108-PI	DESEMPEÑO DE ALIMENTADORES DE DISTRIBUCIÓN FRENTE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS CONSIDERANDO ESTRUCTURAS Y PUESTAS A TIERRA	01/01/2026	31/12/2027	Director: CABRAL - ROBERTO JOSE	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/I2095-PI	DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE ANOMALÍAS EN PROCESOS INDUSTRIALES REGIONALES	01/01/2026	31/12/2027	Director: KOLODZIEJ - JAVIER ERNESTO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/I1489-PI	DETECCIÓN DE CAVITACIÓN EN UNA BOMBA CENTRIFUGA USADA COMO TURBINA UTILIZANDO LA TÉCNICA DE EMISIÓN ACÚSTICA	01/01/2024	31/12/2025	Director: MEINL - CRISTIAN MARTIN	Proyecto investigacion	Acreditado
16/I1599-PDTS-FE	DISEÑO DE UNA COSECHADORA AUTOPROPULSADA DE YERBA MATE PARA PRODUCTORES DE LA COOPERATIVA AGRÍCOLA MIXTA DE MONTECARLO	01/03/2023	31/03/2027	Director: MUDRY - GUILLERMO ALEJANDRO	PDTS - Financiamiento Externo	Acreditado
16/I2060-PI	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CONFORME A LA NORMA ISO 9001:2015 EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, UNAM	01/01/2026	31/12/2028	Director: COHEN - RODOLFO SAUL	Proyecto investigacion	Acreditado

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/11504-PI	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA CÁMARA DE ENSAYO DE AISLACIÓN ACÚSTICA A ESCALA REDUCIDA	01/01/2023	31/12/2026	Director: CRUZ - EUGENIO RUBEN	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11644-FE	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTACIÓN DE TOLVAS PARA EMPAQUETADO DE PRODUCTO ALIMENTICIO	01/01/2024	31/12/2025	Director: Oliveira - Mario Orlando	Proyectos con Financiamiento Externo	Acreditado
16/12109-PI	ENSEÑANZA CONTEXTUALIZADA DE LA FÍSICA APLICADA A LA HIGIENE Y SEGURIDAD: DESARROLLO DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES A PARTIR DEL ANÁLISIS FÍSICO-ERGONÓMICO DEL TRABAJO MANUAL Y LAS POSTURAS FORZADAS	01/01/2026	31/12/2027	Director: FONSECA - ANGELA SOLEDAD	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/12076-PI	ERGONOMÍA EN EL ENTORNO EDUCATIVO: USUARIOS, MOBILIARIO Y AMBIENTE EN AULAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA	01/01/2026	31/12/2027	Director: KOLODZIEJ - SEBASTIÁN FEDERICO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11806-PI	ESTABILIZACIÓN DE SUELOS RESIDUALES MEDIANTE EL EMPLEO DE AGREGADO DE TRITURACIÓN BASÁLTICO	01/01/2025	31/12/2027	Director: REINERT - HUGO ORLANDO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12078-PI	ESTRATEGIAS DE CONTROL PARA CONEXIÓN EN PARALELO DE CONVERTIDORES CC-CC BIDIRECCIONALES AISLADOS DE ALTA DENSIDAD DE POTENCIA PARA SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO UTILIZADOS EN MICRORREDES ELÉCTRICAS	01/01/2026	31/12/2028	Director: NUÑEZ - RUBEN ORLANDO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/12084-PI	ESTRATEGIAS DE MANTENIMIENTO BASADAS EN SIMULACIÓN PARA MEJORAR LA EFICIENCIA OPERATIVA DE UN ASERRADERO	01/01/2026	31/12/2028	Director: KOWALSKI - VICTOR ANDRES	Proyecto investigacion	Evaluacion

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/12067-PI	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA FORTALECER COMPETENCIAS EN FÍSICA MECÁNICA CON APLICACIONES EN ENERGÍAS RENOVABLES	01/01/2026	01/01/2029	Director: ERCK - ISOLDA MERCEDES	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11796-PI	ESTUDIO DE FERRORESONANCIA EN TRANSFORMADORES EN EL ENTORNO DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	01/01/2025	31/12/2026	Director: Oliveira - Mario Orlando	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11602-PI	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMO DE ENERGÍA CON INCORPORACIÓN DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA SOLIDARÍA MONITOREADO POR UN SISTEMA BASADO EN IRAM ISO 50001.	01/01/2024	31/12/2025	Director: KERKHOFF - ALEJANDRO JAVIER	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12087-PI	EVALUACION TECNOLÓGICA DE EQUIPAMIENTOS MEDICOS HOSPITALARIOS EN LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2026	31/12/2028	Director: Antunez - Sergio	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11497-PI	EVALUACIÓN Y REDISEÑO DEL MOBILIARIO UTILIZADO POR LOS ALUMNOS PARA DESARROLLAR SUS ACTIVIDADES ÁULICAS EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE OBERÁ.	01/01/2023	31/12/2025	Director: POSLUSZNY - LUCIO HECTOR	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12070-PI	FORMULACIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN PARA EMPRENDEDORES REGIONALES	01/01/2026	31/12/2027	Director: POSLUSZNY - LUCIO HECTOR	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/12102-PI	GEMELO DIGITAL BIM DE GENERADORES SÍNCRONOS: INNOVACIÓN EDUCATIVA Y MODELADO APLICADO A MÁQUINAS ELÉCTRICAS.	01/01/2026	31/12/2028	Director: BÁRBARO - MARCO PAOLO	Proyecto investigacion	Evaluacion

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/12055-PI	GESTIÓN TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN CON ENFOQUE EN INDUSTRIA 5.0	01/01/2026	31/12/2029	Director: MANTULAK - MARIO JOSE	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11493-PI	I+D DE UNA INTERFAZ ELECTRÓNICA DE POTENCIA ENTRE PANELES FOTOVOLTAICOS, BATERÍAS Y LA RED ELÉCTRICA	01/01/2023	31/12/2026	Director: CARBALLO - ROBERTO ESTEBAN	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12096-PI	IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS EN MÁQUINAS ELÉCTRICAS DE ALTA EFICIENCIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE LA INDUSTRIA 4.0.	01/01/2026	31/12/2028	Director: MAZZOLETTI - MANUEL ARMANDO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11798-PI	IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS PARA PREVENIR LAS PARADAS INTEMPESTIVAS EN GRUPOS ELECTRÓGENOS INTEGRADOS A MICRORREDES INDUSTRIALES	01/01/2025	31/12/2027	Director: MAZZOLETTI - MANUEL ARMANDO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12089-PI	INDICADORES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA A PARTIR DE VARIABLES ELÉCTRICAS MEDIDAS EN TIEMPO REAL	01/01/2026	01/01/2028	Director: POTSCHKA - JULIO ARIEL	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11318-PI	INDUSTRIA 4.0 Y FILOSOFÍA LEAN COMO INSTRUMENTOS DE COMPETITIVIDAD EN PYMES DE MANUFACTURA DE LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2021	31/12/2025	Director: MANTULAK - MARIO JOSE	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11856-FE	INFORME CAMPBRA: CADENA, MERCADO Y PRODUCCIÓN DE BAMBÚ EN LA REPÚBLICA ARGENTINA.	01/09/2024	31/12/2025	Director: DUARTE - JAVIER ALBERTO	Proyectos con Financiamiento Externo	Acreditado
16/12097-PI	INTEGRACIÓN DE METODOLOGÍAS BIM-IFC PARA LA EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN VIVIENDAS DEL PROGRAMA PROCREAR EN LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2026	31/12/2028	Director: BÁRBARO - MARCO PAOLO	Proyecto investigacion	Evaluacion

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/12090-PI	LA CONSTRUCCIÓN DEL OFICIO DE SER ESTUDIANTE UNIVERSITARIO DESDE EL CURSILLO DE INGRESO	01/01/2026	31/12/2028	Director: SOSA - ARMANDO HUGO	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/12113-FE	LA ELECCIÓN DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE	10/03/2025	31/12/2026		Proyectos con Financiamiento Externo	<b>Nuevo</b>
16/11496-PI	LA GENERACIÓN DISTRIBUIDA Y SU CONTRIBUCIÓN A LA RED PÚBLICA DE ENERGÍA EN LA ZONA CENTRO DE MISIONES	01/01/2023	31/12/2025	Director: FERNÁNDEZ - MARISA INÉS	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11386-PI	LA SITUACIÓN ACADÉMICA DE LOS ESTUDIANTES DEL CICLO BÁSICO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA	01/01/2022	31/12/2025	Director: KATOGUI - SERGIO EDGARDO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11803-PI	LICS: LÍNEAS DE INGENIERÍA EN CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE	01/01/2025	31/12/2029	Director: DUARTE - JAVIER ALBERTO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11795-PI	MODELADO Y SIMULACIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS PRODUCTIVOS DE PEQUEÑOS ASERRADEROS DE LA PROVINCIA DE MISIONES	01/01/2025	31/12/2027	Director: ENRIQUEZ - HECTOR DARIO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11486-PI	MODELOS Y PROCEDIMIENTOS DE APOYO PARA TOMA DE DECISIONES EN EMPRESAS Y ORGANIZACIONES DE PRODUCCIÓN Y/O SERVICIOS	01/01/2023	31/12/2026	Director: MICHALUS - Juan Carlos	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11384-PI	MONITOREO Y RELEVAMIENTO DE LA SELVA ATLÁNTICA MISIONERA UTILIZANDO TECNOLOGÍAS DE SENSADO REMOTO	01/01/2022	31/12/2025	Director: KOLODZIEJ - JAVIER ERNESTO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/11812-PI	OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS POSTES PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN OBERÁ, BASADO EN ENSAYOS Y TÉCNICAS DE DISEÑO PROBABILÍSTICO	01/01/2025	31/12/2027	Director: DUARTE - JAVIER ALBERTO	Proyecto investigacion	Evaluacion

Codigo	Titulo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Integrante	Actividad	Estado
16/12080-PI	PARÁMETROS REGIONALES DE CORRIENTE DE RAYO EN EL CONO SUR: ANÁLISIS ESTADÍSTICO, MODELADO FÍSICO Y ADECUACIÓN DE LA PROTECCIÓN CONTRA RAYOS	01/01/2026	01/01/2029	Director: FELTAN - CORINA	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/12056-PI	PREDICCIÓN DE ESTIMACIONES DE COSTO Y DURACIÓN EN PROYECTOS MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	01/01/2026	31/12/2027	Director: GANZ - NANCY BEATRIZ	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11802-PI	PROPUESTA DE INDICADORES DE CALIDAD DE AIRE PARA EL MUNICIPIO DE OBERÁ	01/01/2025	31/12/2026	Director: KOLODZIEJ - SEBASTIÁN FEDERICO	Proyecto investigacion	Acreditado
16/12099-PI	SISTEMA DE GESTIÓN ENERGÉTICA LUMÍNICA EN AGRO INDUSTRIAS MISIONERAS. ESTUDIO DE CASO DE INDUSTRIA TEALERA E INDUSTRIA YERBATERA.	01/01/2026	31/12/2027	Director: MATTIVI - MARIA DE LOS ROSARIOS	Proyecto investigacion	Evaluacion
16/11596-PI	TRATAMIENTO DE SEÑALES DE VIBRACIONES PARA LA DETECCIÓN DE DEFECTOS ADECUADO A LA INDUSTRIA 4.0	01/01/2024	31/12/2026	Director: KOLODZIEJ - JAVIER ERNESTO	Proyecto investigacion	Acreditado