

# Doctorado en Ingeniería Electrónica con énfasis en Electrónica de Potencia

(POSG01-14)

**Institución Proponente:** Facultad de Ingeniería - FIUNA - UNA

**Sitio web:** <http://www.ing.una.py/>

## Objetivo General del Proyecto

Formar docentes investigadores, capaces de generar conocimiento científico dentro del ámbito de la Investigación Desarrollo e Investigación (I+D+i), basados en sólidos fundamentos teórico-experimentales para el desarrollo e innovación en el área energética.

## Resultados Esperados

1. Fomentar el aumento de la capacidad del recurso humano en materia de I+D+i enfocado al sector académico y productivo, mediante la formación del capital humano con el apoyo de investigadores internacionales asociados al proyecto académico.
2. Conseguir innovaciones teórico-prácticas en el campo de la electrónica de potencia y sus aplicaciones al sector energético.
3. Articular la difusión gradual de los resultados obtenidos en las diferentes Tesis en conferencias nacionales e internacionales, así como también en revistas internacionales de alto factor de impacto.
4. Lograr la transferencia de los resultados de la investigación vinculadas al desarrollo de las Tesis Doctorales, al sector que define las políticas públicas en el sector energético y la sociedad en general.
5. Realizar actividades de proyección social que posibilite el desarrollo tecnológico y económico de la sociedad en general.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
----------------------------------	-------------------------	-----------------	-----------------------	--

## Estado del Proyecto:

**Modalidad :** Proyectos de Creación y Fortalecimiento de Maestrías y Doctorados de Excelencia

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 5.3|5.3. ESTUDIO DE LA CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA|El estudio de la conservación de la energía

**UNESCO:** 3306|3306. INGENIERIA Y TECNOLOGIA ELECTRICAS |Ingeniería y tecnología eléctricas

**OCDE:** 2.2|2.2. INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA [INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA, INGENIERÍA Y SISTEMAS DE COMUNICACIÓN, INGENIERÍA INFORMÁTICA (SÓLO EQUIPOS) Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES]]Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
---	-------------	-------	--------	---------------	--------------

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------