




DIRECCIÓN ACADÉMICA

FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DE TUTORES DE TFG

DATOS Y CONTACTO

TUTOR DE TFG	Ing. Arnaldo Portillo Anzoategui	
CARRERA	Ingeniería Eléctrica	
CORREO	portilloanzo@gmail.com	
NÚMERO DE CELULAR	(0973) 500883	
PERIODO/AÑO	Primer Periodo/2026	

ÁREA Y LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

ÁREA	Electricidad
LÍNEA/S	Sistemas de Potencia Gestión Energética

ÁREAS DE ACTUACIÓN:

- Potencia e Industrial.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PROPUESTOS

- *Estudio Comparativo Técnico-Económico para la Actualización de Disyuntores Electromecánicos por Tecnología Digital en la Subestación Blindada GIS de Itaipú Binacional.*
- *Estudio de la interacción armónica entre generación fotovoltaica distribuida y sistemas de compensación reactiva en redes radiales de distribución.*
- *Diagnóstico energético aplicado a infraestructuras educativas: Propuesta de optimización bajo estándares del INTN.*
- *Mejora de la calidad de la potencia eléctrica en redes de Baja tensión debido a distorsión armónica.*