




DIRECCIÓN ACADÉMICA

FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DE TUTORES DE TFG

DATOS Y CONTACTO

TUTOR DE TFG	Ing. Richard Luís Méndez	
CARRERA	Ingeniería Eléctrica	
CORREO	richardlsmdz@gmail.com	
NÚMERO DE CELULAR	(0985) 130627	
PERIODO/AÑO	Primer Periodo/2026	

ÁREA Y LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

ÁREA	Electricidad
LÍNEA/S	Sistemas de Potencia Sistemas Industriales

ÁREAS DE ACTUACIÓN:

- Aplicación de equipos Telecomandados en líneas de distribución de Media tensión.
- Control de procesos.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PROPUESTOS

- *Estudio comparativo de criterios de ajuste para la protección de redes de Media Tensión con reconectores: Cumplimiento normativo y verificación en entornos simulados.*
- *Modelar y simular en un entorno virtual un lazo de control PID para un proceso industrial con tiempo muerto (atraso de transporte).*
- *Evaluación del desempeño y coordinación de los equipos Reconectores en un alimentador.*