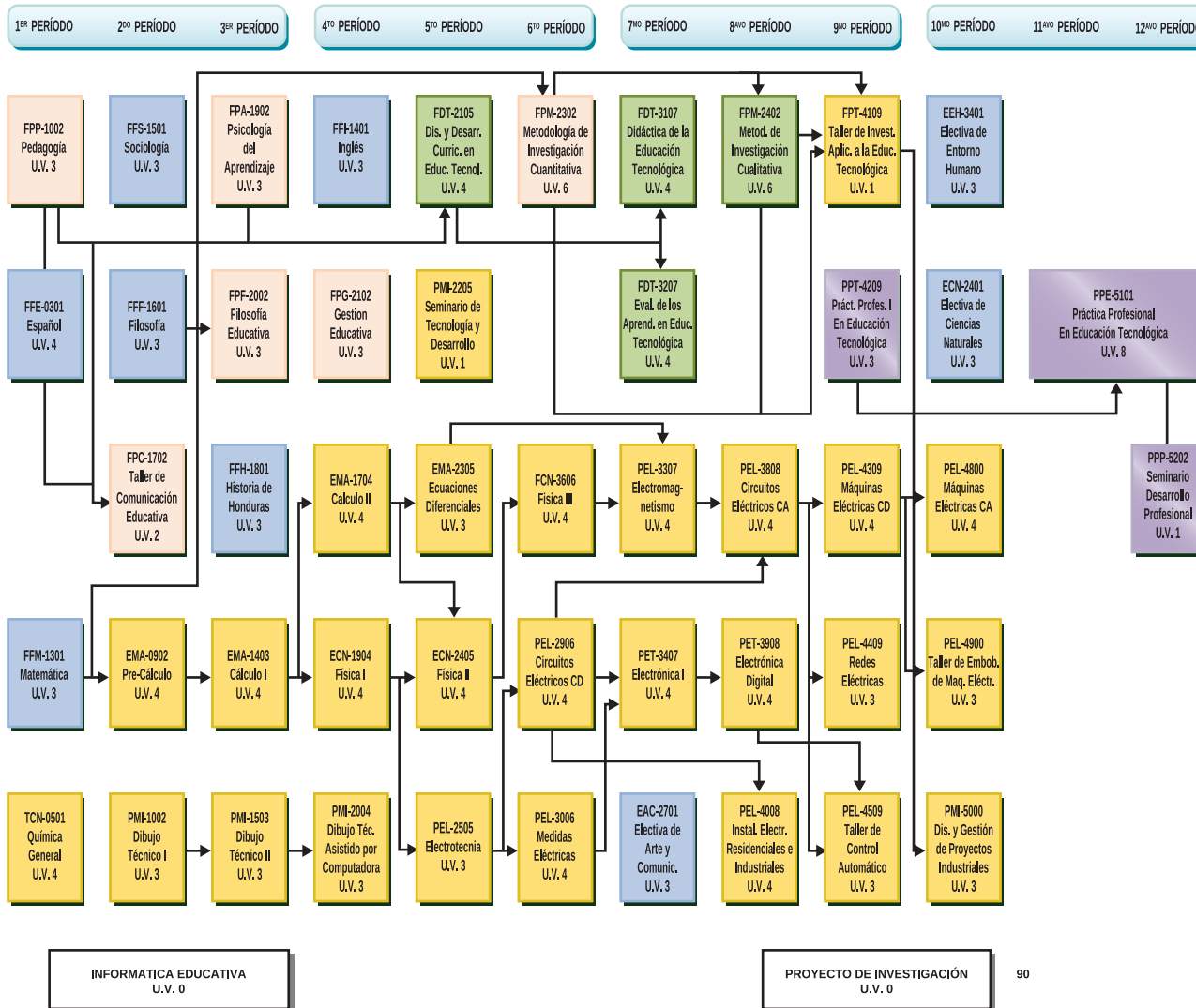


## FLUJOGRAMA ELECTRICIDAD



**UNIVERSIDAD  
PEDAGÓGICA NACIONAL  
"FRANCISCO MORAZÁN"**  
CURSPS

**EDUCACIÓN TÉCNICA  
INDUSTRIAL  
ELECTRICIDAD**



*"Educar es Transformar"*

PROFESORADO EN  
EDUCACIÓN TECNOLÓGICA CON  
ORIENTACIÓN EN

## ELECTRICIDAD

### MISIÓN

La Carrera de Educación Tecnológica en el Grado de Licenciatura del Departamento de Educación Técnica Industrial de la Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán, forma profesionales en el campo de la Tecnología Industrial, capaces de administrar las experiencias educativas, contribuir al desarrollo científico y tecnológico del país y participar con sentido crítico y propositivo en la búsqueda de soluciones a la problemática de la realidad nacional a través de la formación integral del ser humano, desarrollando actividades de docencia, investigación y extensión de la más alta calidad, científica y tecnológica que requiere la transformación de Honduras.

### VISIÓN

El profesional graduado de la Carrera de Educación Tecnológica Industrial en el Grado de Licenciatura del Departamento de Educación Técnica Industrial de la Universidad Pedagógica Nacional Francisco Morazán, será un profesional capaz de utilizar, aplicar e integrar conocimientos pedagógicos, científicos y tecnológicos con calidad y eficiencia, desarrollando competencias en docencia, investigación y extensión para contribuir al desarrollo de la sociedad hondureña.

## PERFIL DEL EGRESADO

- 1.- Diseñar redes de computación y comunicación.
- 2.- Ejecutar procesos de mantenimiento preventivo y correctivo en instalaciones eléctricas domésticas e industriales.
- 3.- Realizar labores de mantenimiento en equipos de medición del taller y/o laboratorio.
- 4.- Planificar y realizar labores de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de sistemas de medidas y electromecánicos.
- 5.- Resolver problemas eléctricos de carácter académico a través de la aplicación de conceptos física-matemáticos.
- 6.- Diseñar, bosquejar y leer planos eléctricos mediante procesos gráficos convencionales y utilizando software especiales.
- 7.- Organizar y administrar laboratorios o talleres de Electricidad.

## CAMPO OCUPACIONAL

EMPLEADORES	ESPACIOS OCUPACIONALES
Centros de Educación Básica e Institutos Oficiales y Privados del Nivel Medio.	Docente en las siguientes áreas: Electricidad - Electrónica - Máquinas y Herramientas - Estructuras Metálicas Espacios pedagógicos tecnológicos
Otras instituciones públicas y/o privadas	Autor, redactor y/o editor de textos relacionados con la educación tecnológica. Investigador y/o consultor en el diseño y/o adecuación de currículos en el área de educación tecnológica. Investigador para el diseño y ejecución de proyectos de investigación y/o capacitación en el ámbito de la educación tecnológica. Evaluador curricular en el área tecnológica. Investigador y gestor de proyectos tecnológicos e industriales
ONG's e Instituciones de Educación no Formal	Diseño y/o adecuación de currículos en el área de educación tecnológica no formal.
Trabajos en Equipos Interdisciplinarios y Multidisciplinarios del sector oficial y privado	Asistencia técnica en diseño curricular en el área de la educación tecnológica.

