

MAESTRÍA EN INGENIERÍA E INNOVACIÓN

► ESPECIALIZACIÓN EN ENERGÍAS RENOVABLES

La Maestría de Ingeniería e Innovación a través de esta especialidad ofrece el estudio profundo de los conceptos, técnicas, tecnologías y estándares para el desarrollo y aplicación de Energías Renovables con un enfoque en la innovación y desarrollo tecnológico, todo ello con el apoyo de un grupo de expertos que te guiarán durante tus estudios.

BLOQUE BÁSICO

6 materias

- Modelos Estadísticos
- Administración de Proyectos
- Metodología de Investigación
- Analítica Visual
- Innovación y Desarrollo
- Desarrollo Sustentable

BLOQUE DE ESPECIALIZACIÓN

7 materias

- Sistemas de Gestión y Eficiencia Energética
- Laboratorio de Aplicación de Energías Renovables
- Fundamentos de Sistemas Eléctricos
- Aplicaciones de Sistemas Eléctricos
- Fundamentos de Circuitos Eléctricos
- Manejo Integral de Residuos Sólidos
- Procesos y Tecnologías de Conversión para Producción de Bioenergéticos
- Sistemas Avanzados de Energía Solar
- Fuentes de Energías Renovables

BLOQUE DE APLICACIÓN

2 materias

- Proyecto de Ingeniería e Innovación I
- Proyecto de Ingeniería e Innovación II