

MALLA CURRICULAR

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN ELECTRICIDAD

NIVEL I

Fundamentos de Matemáticas

Física I (Mecánica)

Química general

Informática básica

Introducción a la electricidad

Instalaciones eléctricas residenciales e industriales

Inglés I

NIVEL II

Análisis Matemático

Física II (Electromagnetismo)

Seguridad y salud ocupacional

Circuitos eléctricos

Conversión electromecánica

Instrumentación y mediciones eléctricas

Inglés II

NIVEL III

Ética profesional

Ciencia, tecnología y medio ambiente

Cargas y redes eléctricas

Maquinaria eléctrica I

Simulación de sistemas eléctricos

Sistemas de iluminación

Inglés III

NIVEL IV

Maquinaria eléctrica II

Automatización industrial

Energías renovables en los sistemas eléctricos

Calidad de la energía y eficiencia electroenergética

Trabajo de integración curricular

Inglés IV

P.S.C. Prácticas de Servicio Comunitario

P.P.P. Prácticas Pre-profesionales

Básica



Profesional



Integración curricular



Otros requisitos para la Titulación



Contamos con convenio para la continuidad de estudios para la obtención del título de **Ingeniería Eléctrica en 24 meses** en la **Universidad Bolivariana del Ecuador UBE**



UNIVERSIDAD
BOLIVARIANA
DEL ECUADOR