



(**) Para matricular Pre-cálculo el estudiante debe antes aprobar MM-100 MATEMÁTICA PARA NIVELACIÓN
 (***) Para matricular Español el estudiante debe antes aprobar LL-100 ESPAÑOL PARA NIVELACIÓN

Total Asignaturas: 61

Total de Unidades Valorativas: 214

Como requisito de graduación el estudiante deberá cumplir con:

- 1.- Haber acumulado por lo menos 200 puntos coprogramáticos.
- 2.- Haber cursado y aprobado al menos tres materias del bloque de asignaturas electivas, una de las cuales deberá ser Educación Ambiental.
- 3.- Seleccionar un área de Orientación Profesional.
- 4.- Haber finalizado exitosamente su Práctica Profesional Supervisada (800hrs).



PERFIL PROFESIONAL

El Ingeniero en Tecnologías Electrónicas formado en la Universidad de San Pedro Sula será un profesional dotado de amplios conocimientos y competencias para gestionar la planeación, instalación, operación y mantenimiento de sistemas y equipos electrónicos teniendo en consideración el desarrollo sostenible del medio socioeconómico, así como para liderar proyectos de implementaciones de tecnologías electrónicas.

CONOCIMIENTOS

- Implementación de tecnologías electrónicas de acuerdo con el contexto y las características de las empresas e instituciones.
- Sistemas de gestión y control electrónico
- Circuitos eléctricos y electrónicos.
- Electrónica analógica y digital.
- Optoelectrónica y tecnología de sensores.



USAP

UNIVERSIDAD DE SAN PEDRO SULA

Bloque de Asignaturas Electivas de Formación General

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
AG-106	⁽²⁾ EDUCACIÓN AMBIENTAL	3	NINGUNO
EA-101	EDUCACIÓN ARTÍSTICA	3	NINGUNO
EF-101	EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	3	NINGUNO
LL-102	TÉCNICAS DE REDACCIÓN	3	NINGUNO
HH-301	REALIDAD SOCIOECONÓMICA DE HONDURAS	3	NINGUNO
HH-306	ENTORNO EMPRESARIAL	3	NINGUNO
II-406	CALIDAD TOTAL	3	NINGUNO
AT-207	EMPRESAS TURÍSTICAS	3	NINGUNO
HH-307	PENSAMIENTO CRÍTICO Y CREATIVO	3	NINGUNO

Bloque de Asignaturas Electivas de Orientación Profesional

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
ÁREA DE COMUNICACIONES ÓPTICAS			
TE-001	INTRODUCCIÓN A LAS COMUNICACIONES ÓPTICAS	4	TE-201, TE-202
TE-002	REDES ÓPTICAS DE COMUNICACIONES	4	TE-001
ÁREA DE ELECTRÓNICA APLICADA			
TE-000	SISTEMA DE COMUNICACIÓN DIGITAL Y ANALÓGICOS	4	TE-001, TE-202
TE-004	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL APLICADA	4	TE-003

El estudiante escogerá un área de orientación profesional para cursar las dos asignaturas que le corresponden.

PLAN DE ESTUDIO Ingeniería en Tecnología Electrónica