



(**) Para matricular Pre-Cálculo el estudiante debe antes aprobar MATEMÁTICAS PARA NIVELACIÓN

(***) Para matricular Español el estudiante debe antes aprobar ESPAÑOL PARA NIVELACIÓN

Total Asignaturas: 69

Total de Unidades Valorativas: 254

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 Desarrollo de Aplicaciones formado en la Universidad de San Pedro Sula será un profesional dotado de amplios conocimientos y competencias para desarrollar aplicaciones que atiendan las necesidades de usuarios diversos y ayuden, con la más avanzada tecnología, a dar respuesta a las problemáticas con que se enfrentan empresas e instituciones de los sectores público y privado.

CONOCIMIENTOS

- Desarrollo de aplicaciones y programas para la resolución, con tecnología más avanzada, de problemáticas en diferentes áreas de la sociedad y las empresas.
- Emplea tecnología específica a proyectos empresariales.
- Utiliza herramientas de Ingeniería de Software para la creación de sistemas.
- Crea y gestiona modelos lógicos y físicos de base de datos para su implementación en aplicaciones y softwares.



USAP

UNIVERSIDAD DE SAN PEDRO SULA

Bloque de Asignaturas Electivas de Formación General

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
DAG-0100	⁽²⁾ EDUCACIÓN AMBIENTAL	3	NINGUNO
DAG-0200	EDUCACIÓN ARTÍSTICA	3	NINGUNO
DAG-0300	EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	3	NINGUNO
DAG-0400	TÉCNICAS DE REDACCIÓN	3	NINGUNO
DAG-0500	REALIDAD SOCIOECONÓMICA DE HONDURAS	3	NINGUNO
DAG-0600	ENTORNO EMPRESARIAL	3	NINGUNO
DAG-0700	CALIDAD TOTAL	3	NINGUNO
DAG-0800	EMPRESAS TURÍSTICAS	3	NINGUNO
DAG-0900	PENSAMIENTO CRÍTICO Y CREATIVO	3	NINGUNO
DAG-1000	**INGLÉS PARA CERTIFICACIÓN	3	NINGUNO

***TOEFL: Test of English as a Foreign Language; TOEIC: Test of International Communication.*

Bloque de Asignaturas Electivas de Orientación Profesional

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
ÁREA DE REDES			
DAP-0100	REDES SOCIALES Y COMMUNITY MANAGER I	4	DAE-4909
DAP-0200	REDES SOCIALES Y COMMUNITY MANAGER II	4	DAE-0100
ÁREA DE INFRAESTRUCTURA DE REDES			
DAP-0300	DISEÑO Y ESTRUCTURA DE REDES	4	DAE-4909
DAP-0400	CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE REDES	4	DAP-0300

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

PLAN DE ESTUDIO Ingeniería en Desarrollo de Aplicaciones