

PLAN DE ESTUDIOS*

TODO ESTUDIANTE DEBE REALIZAR UNA PRÁCTICA I Y UNA PRÁCTICA II DE 2 MESES DE DURACIÓN CADA UNA.

(*) ASIGNATURA RELACIONADA A LA ACTIVIDAD DE LICENCIATURA

(**) ASIGNATURAS RELACIONADAS A LA ACTIVIDAD DE TITULACIÓN, BAJO UN ENFOQUE MULTIDISCIPLINARIO

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE
Comunicación efectiva en español / inglés I	Comunicación efectiva en español / inglés II	Análisis Crítico de Texto	Comunicación efectiva en español / inglés III	Práctica en Acción Comunitaria	Comunicación efectiva en español / inglés IV	Inglés Disciplinar	Electivo	Electivo	Electivo Disciplinar
Educación Física I	Educación Física II	Redes de Computadores	Electrónica Digital	Administración y Sostenibilidad Organizacional	Ingeniería Económica	Disponibilidad y Rendimiento de Sistemas TIC	Pensamiento de Diseño de Ingeniería*	Gestión de la Innovación	Gestión del Emprendimiento
Proyecto Inicial	Introducción a la Programación	Seminario de Programación	Algorítmica y Complejidad	Administración de Redes	Análisis y Diseño de Software	Ingeniería de Software	Ingeniería en Ciberseguridad	Electivo Disciplinar	Electivo Disciplinar
Introducción a la Física	Física General Mecánica	Electricidad y Magnetismo	Laboratorio de Redes de Computadores	Sistemas Digitales y Estructura Computadores	Sistemas Operativos	Laboratorio de Comunicaciones	Planificación de Infraestructura Telemática	Electivo Disciplinar	Electivo Disciplinar
Introducción al Cálculo	Cálculo en una Variable	Cálculo en Varias Variables	Laboratorio de Electrónica Digital	Bases de Datos	Estadística Computacional	Optimización	Aplicaciones Web y Móviles	Electivo Disciplinar	Taller Memoria II**
Álgebra y Geometría	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales Elementales	Calor y Ondas	Fundamentos de Transmisión Señales	Principios de Comunicaciones	Ciencia de Datos	Procesamiento Digital de Imágenes	Taller Memoria I**	
PRÁCTICA I						PRÁCTICA II			
CICLO BÁSICO				BACHILLERATO					
LICENCIATURA					PROFESIONAL				

ÁREAS DE FORMACIÓN

- Comunicación & Humanidades
- Ciencias Sociales & Económicas
- Ciencias Básicas
- Ciencias de la Ingeniería
- Especialidad
- Competencias Transversales Sello
- Electivos