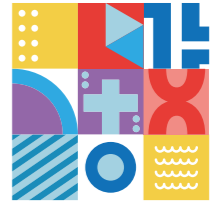


Plan de Estudios

Ingeniería Civil en Ciencia de Datos



I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre	XI Semestre
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	FÍSICA PARA INGENIERÍA	FÍSICA ELECTROMAGNETISMO	FÍSICA MODERNA	MÉTODOS NUMÉRICOS	OPTIMIZACIÓN I	OPTIMIZACIÓN II	ECONOMÍA Y FINANZAS	BIG DATA	PRIVACIDAD, ÉTICA Y SEGURIDAD
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	ÁLGEBRA LINEAL	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	ECUACIONES DIFERENCIALES	ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL	ESTADÍSTICA AVANZADA	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	METODOLOGÍAS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	VISUALIZACIÓN DE DATOS	SEMINARIO DE TÍTULO	PROYECTO DE TÍTULO
FUNDAMENTOS DE ALGORITMOS	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE DATOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	TEORÍA DE SISTEMAS	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ANÁLISIS DE SERIES DE TIEMPO	APRENDIZAJE AUTOMÁTICO II	COMPUTACIÓN PARALELA Y DISTRIBUIDA	NEGOCIOS, INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	OPTATIVO 4
BIENESTAR Y APRENDIZAJE UNIVERSITARIO	DESARROLLO INTEGRAL Y COMUNICACIÓN PARA INGENIERÍA	ESTRUCTURA DE DATOS	PARADIGMAS DE PROGRAMACIÓN	BASE DE DATOS	HARDWARE Y SISTEMAS OPERATIVOS	APRENDIZAJE AUTOMÁTICO I	REDES DE COMPUTADORES	CIENCIA DE REDES	OPTATIVO 3	
	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 1	ANTROPOLOGÍA CRISTIANA	ANÁLISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	INGLÉS 2	ANÁLISIS INTELIGENTE DE DATOS	ALMACENAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE DATOS	OPTATIVO 1	TALLER DE LIDERAZGO Y TRABAJO EN EQUIPO		
		FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2	INGLÉS 1	ÉTICA CRISTIANA	INGLÉS 3	INGLÉS 4		OPTATIVO 2		
				FORMACIÓN FUNDAMENTAL 3						