

PLAN DE FORMACIÓN | INGENIERÍA EN CONSTRUCCIÓN*

1° Año		2° Año		3° Año		4° Año		5° Año	
NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII	NIVEL IX	NIVEL X
Construcción General FD 5	Tipologías de Construcción FD 5	Física I FB 6	Física II FB 6	Mecánica de Fluidos FD 7	Mecánica de Suelos I FD 5	Obras Civiles I FD 5	Obras Civiles II FD 5	Análisis de Costos FD 5	Electivo E 5
Cálculo I FB 10	Cálculo II FB 6	Cálculo III FB 7	Mecánica General FD 5	Resistencia de Materiales FD 7	Hidráulica General FD 5	Mecánica de Suelos II FD 5	Estructuras Metálicas FD 5	Taller de Obras MI 5	Tecnología de Información FD 4
Comunicación Oral y Escrita I FF 2	Comunicación Oral y Escrita II FF 2	Cubicación e Interpretación de Planos FD 5	Probabilidades y Estadística FB 5	Hormigón FD 5	Análisis Estructural FD 5	Hormigón Armado FD 5	Estructuras en Madera FD 5	Electivo E 5	Legislación y Prevención FD 4
Métodos para el Aprendizaje Autónomo FF 4	Habilidades Sociales FF 4	Trabajo en Equipo y Liderazgo FF 4	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias FB 4	Edificación I FD 5	Agua Potable y Alcantarillado FD 5	Instalaciones Eléctricas, de Gas y Especiales FD 4	Análisis de Operaciones FD 5	Preparación y Evaluación de Proyectos FD 5	Memoria MI 18
Programación y Computación FD 5	Química FB 4	Dibujo para Construcción Asistido por Computador FD 4	Materiales de Construcción FD 5	Comprensión de Contextos Sociales FF 2	Edificación II FD 5	Planificación y Control de Proyectos FD 5	Administración de Proyectos FD 5	Administración de Empresas FD 5	
Geometría Plana y del Espacio FB 3	Álgebra Lineal FB 6	Topografía FD 5	Autogestión y Emprendimiento FF 4	Investigación de Operaciones FD 5	Ciencia, Tecnología y Sociedad FF 2	Ciudadanía y Ética FF 2	Proyecto de Responsabilidad Social FF 4	Proyecto de Memoria MI 5	
				PRÁCTICA I: OPERARIO DIC 6	Comprensión de Contextos Culturales FF 2				
					PRÁCTICA II: SEGUIMIENTO DE OBRA DIC 9				
						Maquinaria y Equipos de Construcción FD 4	PRÁCTICA III: PERMANENCIA EN OBRA DIC 6		

FF	FORMACIÓN FUNDAMENTAL
FB	FORMACIÓN BÁSICA
FD	FORMACIÓN DISCIPLINARIA
MI	MÓDULO DE INTEGRACIÓN
E	ELECTIVO
DIC	DESEMPEÑO INTEGRADO DE COMPETENCIAS

* LOS MÓDULOS CONTEMPLAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN RESPECTIVA.
 ** LOS ESTUDIANTES DEBEN CUMPLIR CON 2 ETCS DE PRÁCTICA DEPORTIVA.
 *** MALLA SUJETA A MODIFICACIONES.