

MALLA CURRICULAR INGENIERÍA CIVIL EN OBRAS CIVILES

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE		
BACHILLERATO				LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA						TÍTULO PROFESIONAL	
Taller de Edificación	Taller de Dibujo	Taller de Topografía		Taller de Materiales de Ingeniería	Concrete Technology (Inglés)	Taller de Tecnologías de Información en Construcción	Taller de BIM para la Toma de Decisiones				
			Taller de Gestión de la Construcción	Dirección de Proyectos	Planificación y Control de Proyectos	Análisis y Estimación de Costos	Gestión Financiera de Proyectos	Taller de Resolución de Problemas en Ingeniería	Taller de Estudio de Propuestas		
Desafío de Ingeniería Estructural	Taller de Análisis de Datos para la Ingeniería Estructural	Construcción Sustentable	Análisis del Impacto Ambiental	Análisis Estructural	Herramientas Computacionales para el Costeo de Proyectos	Dirección de Obras de Construcción	Seminario de Investigación	Construcción de Obras Civiles e Industriales	Ética Profesional		
		Estática	Mecánica de Sólidos		Herramientas Computacionales para la Ingeniería Estructural	Structural Dynamics (Inglés)	Hormigón Armado	Taller de Diseño de Estructuras Hormigón			
Álgebra	Geometría	Física	Álgebra Lineal	Probabilidades y Estadística	Diseño Estructural	Geotechnics (Inglés)	Mecánica de Suelos				
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Cálculo Multivariable	Ecuaciones Diferenciales	Análisis de Datos	Mecánica de Fluidos	Hidráulica				
Comunicación Oral / Comunicación Escrita	Lectura Crítica / Pensamiento Crítico		Semana i								
	Electivo Ciencia y Tecnología		Electivo Responsabilidad Pública	Electivo Emprendimiento							
Introducción a la Vida Universitaria	Taller de Habilidades para la Autogestión	Herramientas Tecnológicas para la Vida Universitaria		Camino al Egreso		Taller de Liderazgo					
Programa Complementario de Inglés											
Créditos Extradisciplinares de Libre Elección											

FORMACIÓN DISCIPLINAR

- Talleres Aplicados
- Gestión de Proyectos
- Diseño Estructural
- Ciencias Básicas
- Ciencias de la Ingeniería

FORMACIÓN EXTRADISCIPLINAR UDD FUTURO

- Plan de Habilidades Profesionales
- Créditos Extradisciplinares de Libre Elección
- Destrezas de Comunicación y Pensamiento
- Programa Complementario de Inglés

VÍAS DE TITULACIÓN

- Diplomados o Especialización en Diseño Estructural, Gestión de Proyectos, Ciencia de Datos o Gestión de la Sostenibilidad
- Memoria de Título
- Artículo Científico
- Programa Ingeniería con la Empresa

Programa Complementario de Inglés: Los alumnos deberán cursar 5 asignaturas en inglés (3 cursos mínimos y 2 cursos electivos), para lo cual cuentan con un programa complementario de inglés a partir del primer semestre.

Intercambios Académicos: A partir del tercer semestre los alumnos podrán cursar un semestre académico en el extranjero en alguna de las universidades con las cuales la Facultad tiene convenio.

Plan de Habilidades Profesionales: Programa que entrega herramientas para la adaptación a la vida universitaria, potenciar la inserción laboral y el desarrollo profesional de los alumnos.

PROGRAMA INGENIERÍA CON LA EMPRESA

- DIPLOMADO O ESPECIALIZACIÓN EN:
 - Gestión de Proyectos
 - Diseño Estructural
 - Ciencia de Datos
 - Gestión de la Sostenibilidad

Electivo Track Humanidades

Taller de Empleabilidad