

INGENIERÍA CIVIL

MALLA CURRICULAR

Tipo de curso: ▶ General ▶ Carrera ▶ Inglés ▶ Gestión

Malla curricular sujeta a cambios.

<p>01</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Desarrollo Humano ▶ English I ▶ Fundamentos de Cálculo ▶ Introducción a la Ingeniería Civil ▶ Introducción al Dibujo Técnico para Ingeniería ▶ Lenguaje I 	<p>02</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Cálculo de Una Variable ▶ English II ▶ Estadística Descriptiva y Probabilidades ▶ Lenguaje II ▶ Química General 	<p>03</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Cálculo de Varias Variables ▶ Comunicación Efectiva ▶ English III ▶ Física General ▶ Geología ▶ Topografía 	<p>04</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Álgebra Lineal ▶ Algoritmos y Estructuras de Programación ▶ Dibujo y Diseño Asistido por Computadora ▶ English IV ▶ Ética y Ciudadanía ▶ Física I
		<p>05</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Administración para los Negocios ▶ Ecuaciones Diferenciales para Ingeniería ▶ English V ▶ Estática ▶ Física II 	<p>06</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Dinámica ▶ English VI: RREL ▶ Fundamentos del Método Científico ▶ Mecánica de Materiales I ▶ Reto de Ingeniería ▶ Seminario de Tecnología e Innovación ▶ Tecnología de los Materiales
<p>07</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Construcción ▶ Marketing ▶ Mecánica de Fluidos ▶ Mecánica de Materiales II ▶ Mecánica de Suelos ▶ Tecnología de Concreto 	<p>08</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Análisis Estructural ▶ Finanzas Empresariales ▶ Hidráulica de Canales ▶ Ingeniería Geotécnica ▶ Presupuestos y Programación de Obras ▶ Seguridad, Salud Ocupacional y Medioambiente en Obras de Ingeniería Civil 	<p>09</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Caminos I ▶ Diseño en Concreto Armado I ▶ Hidrología ▶ Pavimentos ▶ Proyecto de Ingeniería Civil ▶ Electivo 1 ▶ Electivo 2 	<p>10</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Capstone Project en Ingeniería Civil ▶ Diseño Antisísmico ▶ Economía General ▶ Seminario de Tesis para Ingeniería ▶ Electivo 3 ▶ Electivo 4

MENCIONES DE CARRERA

Gestión de la Construcción

Cursos de la mención

- ▶ Software de Gestión de la Construcción
- ▶ Gestión de Proyectos
- ▶ Productividad de Obras
- ▶ Organización y Dirección de Empresas para la Construcción

Infraestructura Vial

Cursos de la mención

- ▶ Software en Infraestructura Vial
- ▶ Ingeniería del Transporte Vial
- ▶ Caminos II
- ▶ Gestión Vial

Ingeniería Hidráulica

Cursos de la mención

- ▶ Software en Ingeniería Hidráulica
- ▶ Obras de Agua y Alcantarillado
- ▶ Gestión de Recursos Hídricos
- ▶ Diseño de Estructuras Hidráulicas