

**CARRERA DE
INGENIERÍA
CIVIL**

MALLA CURRICULAR

- Modalidad: A distancia (85% virtual)
- Grado académico: Bachiller en Ingeniería Civil
- Título profesional: Ingeniero Civil

Una malla diferente hecha especialmente para que puedas estudiar y trabajar con facilidad, basada en una educación personalizada con metodología más ágil y flexible que abarca los principales cursos de tu carrera en cada ciclo.



- | | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| ■ Método Científica | ■ Ingeniería Geotécnica |
| ■ Cursos Básicos | ■ Ingeniería de Transporte |
| ■ Ciencia de Datos y Uso de Softwares | ■ Electivo |
| ■ Gestión de Proyectos y Construcción | ■ Ingeniería Estructural |
| ■ Ingeniería Hidráulica | ■ Investigación |

*Curso disponible en formato presencial.

*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el Marco Común Europeo.

*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

*Para obtener el diploma de especialización, el alumno debe completar todos los cursos electivos dentro de una misma orientación.

6°



Tecnología del Concreto*



Análisis Estructural



Hidrología



Mecánica de Suelos*

7°



Ingeniería Geotécnica



Hidráulica de Canales y Tuberías



Planificación y Control de Obras



Electivo Libre

8°



Ingeniería de Cimentaciones



Diseño de Obras Hidráulicas



Diseño de Concreto Armado



Electivo por Orientación 1

9°



Seminario de Tesis



Ingeniería de Costos y Presupuestos



Gestión de Información BIM



Electivo por Orientación 2

10°



Trabajo de Investigación



Gestión de la Calidad en la Construcción



Electivo por Orientación 3



Electivo por Orientación 4

Método Científica

Cursos Básicos

Ciencia de Datos y Uso de Softwares

Gestión de Proyectos y Construcción

Ingeniería Hidráulica

Ingeniería Geotécnica

Ingeniería de Transporte

Electivo

Ingeniería Estructural

Investigación

CURSOS ELECTIVOS

Electivo Libres

- Habilidades Blandas en Proyectos de Ingeniería
- Instalaciones Sanitarias y Eléctricas
- Gestión de Proyectos Inmobiliarios
- Seguridad y Salud Ocupacional en el Trabajo

Orientación: Diseño Estructural

- Diseño y Construcción En Acero
- Puentes Y Obras De Arte
- Tópicos Especiales De Estructuras
- Ingeniería Antisísmica

Orientación: Infraestructura Vial e Hidráulica Sostenible

- Obras de Agua y Alcantarillado
- Tecnología de Mezclas Asfálticas
- Tópicos Especiales de Infraestructura Vial e Hidráulica
- Recursos Hídricos e Irrigaciones

Orientación: Materiales, Geotecnia y Minería Sostenibles

- Presas de Tierra y Enrocado
- Mecánica de Rocas
- Geotecnia Experimental
- Diseño de Obras Civiles en Minería

*Curso disponible en formato presencial.

*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el Marco Común Europeo.

*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

*Para obtener el diploma de especialización, el alumno debe completar todos los cursos electivos dentro de una misma orientación.