

# INGENIERÍA CIVIL

Facultad de Ingeniería

Título que otorga:  
**Ingeniero(a) Civil**

- > Modalidad:  
**Presencial - Bogotá D.C.**
- > Registro Calificado Res. Bogotá  
**No. 14478, 25/07/2022**

- > Duración:  
**8 semestres**
- > SNIES:  
**1446**

Acreditación Nacional de Alta Calidad.  
Res. 014478 del 25 de julio de 2022, Vigencia 6 años.

Acreditación Internacional Arcusur-Mercosur,  
Acuerdo N.º 042 de 2022, Vigencia 6 años.



## Descripción del programa

El programa de Ingeniería Civil, con 60 años de tradición, forma ingenieros integrales, con capacidades para el análisis, diseño, construcción y gestión de obras de infraestructura y edificación. En su rol de agente de cambio para el desarrollo del país genera impacto en las regiones a través de alianzas con el sector público y privado y el desarrollo de actividades académicas diversas.



### Perfil del aspirante

Si eres joven, inquieto y comprometido con mejorar el mundo, la Ingeniería Civil es para ti. Aquí, puedes aplicar tu creatividad y sensibilidad social para proponer soluciones innovadoras a los problemas que afectan a nuestras comunidades. Con responsabilidad y ética, puedes contribuir al desarrollo de infraestructuras y edificaciones que impacten positivamente en la sociedad y las regiones. ¡Únete a nosotros y haz tu aporte al mundo!.



### Nuestros egresados podrán desempeñarse en:

- > Ingeniería estructural
- > Recurso hídrico
- > Vías y transportes
- > Geotecnia
- > Gestión de proyectos
- > Consultor o ingeniero en entidades públicas y privadas



### Becas

Para consultar por nuestras becas, contáctate con la Dirección de Bienestar Universitario  
Tel: 601 3488000 Ext: 1304 - 1306  
Correo: apoyoestudiantes@lasalle.edu.co

[Conoce más aquí →](#)

## Beneficios

- > Acreditación de alta calidad nacional
- > Acreditación de alta calidad internacional Arcusur
- > Internacionalización (Summer Academy, semana de inglés, movilidad)
- > Actividades de formación integral
- > Planta de docentes altamente calificada
- > Doble titulación
- > Doble programa

## Doble programa

Doble programa con los programas de pregrado de la Universidad de La Salle, especialmente:

- > Ingeniería ambiental y sanitaria
- > Ingeniería eléctrica
- > Ingeniería en mecánica
- > Ingeniería industrial
- > Ingeniería química
- > Ingeniería de alimentos
- > Ingeniería de software (presencial)
- > Arquitectura

## Financiación

Crédito directo con la universidad 100% en línea

[Conoce más aquí →](#)

También contamos con diferentes convenios de financiación según tu interés:

- > Icetex
- > Bancoomeva
- > Fincomercio
- > Sufi- Bancolombia
- > Financiar

## Internacionalización

- > Doble titulación con el programa de ingeniería civil
- > Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil
- > Podrás cursar hasta dos semestres en universidades internacionales y nacionales de alto nivel y en especial con las 64 universidades de la Red IALU (International Association of La Salle Universities).

## Plan de estudios

Semestre 1	Créditos	Semestre 2	Créditos	Semestre 3	Créditos
Cálculo Diferencial	4	Cálculo Integral	3	Cálculo Vectorial	3
Expresión Gráfica y Geometría Descriptiva	3	Álgebra Lineal	3	Probabilidad y Estadística	3
Ingeniería en Contexto y Desarrollo Sostenible	2	Física Mecánica	4	Geomática	3
Química de Materiales	2	Topografía	3	Fundamentos Físicos Aplicados a la Ingeniería Civil	4
Lógica de Programación I	2	Electiva Interdisciplinar I	3	Estática	3
Habilidades Básicas I	3	Humanidades I	2	Lenguaje de Programación I	2
Identidad Lasallista	2	<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>	<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>				
Semestre 4	Créditos	Semestre 5	Créditos	Semestre 6	Créditos
Ecuaciones Diferenciales	3	Ciencia de los Materiales para Ingeniería Civil	3	Hidrología	2
Diseño Geométrico de Carreteras	3	Análisis Estructural	4	Mecánica de Suelos	4
Geología	3	Mecánica de Fluidos	3	Diseño Estructural en Concreto	4
Mecánica de Materiales	3	Construcción de Obras Civiles	3	Hidráulica de Tuberías	3
Métodos Numéricos	2	Electiva Interdisciplinar II	3	Costos y Presupuestos	2
Proyectos Integradores I	2	Cultura Religiosa II	2	Ética	2
Cultura Religiosa I	2	<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>	<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>				
Semestre 7	Créditos	Semestre 8	Créditos		
Ingeniería de Tránsito y Transporte	2	Pavimentos	3		
Cimentaciones	3	Acueductos y Alcantarillado	3		
Diseño de Estructuras en Acero	3	Evaluación de Proyectos	2		
Hidráulica de Canales	3	Electiva Disciplinar I	3		
Formulación de Proyectos	2	Electiva Disciplinar II	3		
Modalidad de Trabajo de Grado I	2	Modalidad de Trabajo de Grado II	2		
Proyectos Integradores II	2	<b>Total de Créditos</b>	<b>16</b>		
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>				

[www.lasalle.edu.co](http://www.lasalle.edu.co)

Más información:

Correo de contacto: [icivil@lasalle.edu.co](mailto:icivil@lasalle.edu.co)

PBX: 601 3488000 Ext: 2517



unisallecol



@unisalle



@unisallecol

Educamos para pensar, decidir y servir

Acreditación Institucional  
**DE ALTA CALIDAD**

SOMOS LA PRIMERA UNIVERSIDAD en América Latina con Acreditación de Proceso de Internacionalización  
**ECA**

**QS** WORLD UNIVERSITY RANKINGS

Convenio de doble titulación con la  
Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil

