

## DOCTORADO EN INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería

Título que otorga:

**Doctor en Ingeniería**

> Modalidad:  
**Presencial**

> Registro Calificado Res.  
**No. 016781 12/09/2023**

> Duración:  
**7 semestres**

> SNIES:  
**116182**



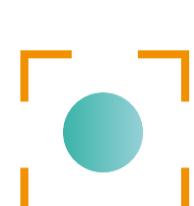
### ► Acerca del programa

El doctorado en ingeniería tiene como propósito la formación de investigadores con capacidad de realizar y orientar en forma autónoma procesos académicos e investigativos en el área de ingeniería, así como desarrollar, afianzar o profundizar conocimientos, actitudes y habilidades propias de este nivel de formación.



#### Perfil del aspirante

El Doctorado está orientado a profesionales del área de la ingeniería con Maestría, y/o profesional del área de la ingeniería sin maestría y con experiencia profesional en industrias y/u organizaciones



#### Perfil profesional

El Doctor estará en capacidad de desarrollar proyectos de investigación pertinentes, implementados con rigurosidad metodológica, para la generación de resultados de nuevo conocimiento, desarrollo tecnológico e innovación, que impacten significativamente las organizaciones y la sociedad, con una orientación hacia la transformación social y la sostenibilidad.



#### Por qué estudiar en La Salle

Experiencia en líneas de investigación en gestión energética y ambiental, procesos agroalimentarios y biotecnológicos, desarrollo de infraestructura sostenible e innovación, automatización y productividad. Docentes con experiencia destacada a nivel nacional e internacional.

## Financiación

Crédito directo con la universidad 100% en línea

[Conoce más aquí →](#)

También contamos con diferentes convenios de financiación según tu interés:

- > ICETEX
- > Fincomercio
- > Bancoomeva
- > Sufi- Bancolombia
- > Financiar



## Plan de estudios

### ► Semestre 1

Seminario de fundamentación I	4
Seminario de profundización I	4
Seminario de profundización II	4
Investigación Doctoral I	3
<b>Total de Créditos</b>	<b>15</b>

### ► Semestre 2

Seminario de fundamentación II	4
Seminario de fundamentación III	3
Seminario Líneas de Investigación	2
Seminario de profundización III	3
Investigación Doctoral II	3
<b>Total de Créditos</b>	<b>15</b>

### ► Semestre 3

Investigación Doctoral III	3
Humanismo y Ciencia	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>5</b>

### ► Semestre 4

Investigación Doctoral IV	12
<b>Total de Créditos</b>	<b>12</b>

### ► Semestre 5

Investigación Doctoral V	12
<b>Total de Créditos</b>	<b>12</b>

### ► Semestre 6

Investigación Doctoral VI	12
<b>Total de Créditos</b>	<b>12</b>

### ► Semestre 7

Investigación Doctoral VII	12
<b>Total de Créditos</b>	<b>12</b>

**Créditos electivos  
6 créditos**

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

Más información:

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

PBX: (601) 348 8000 EXT: 1527 Cel: 317 656 3128

unisallecol

@unisalle

@unisallecol

**Educamos para pensar, decidir y servir**

Acreditación Institucional  
**DE ALTA CALIDAD**  
Resolución n° 2955 del 22 de marzo del 2019, vigencia de 8 años

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

**QS** WORLD  
UNIVERSITY  
RANKINGS