

## MAESTRÍA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Facultad de Ingeniería

Título que otorga:

Magister en inteligencia artificial

- > Modalidad: Virtual
- > Duración: 3 semestres
- > Registro Calificado Res. No. 021516, 17/11/2023
- > SNIES: 116345



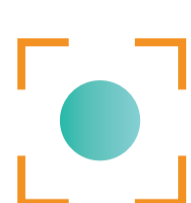
### ► Acerca del programa

La maestría en inteligencia artificial es un programa de posgrado que permitirá la formación de profesionales para el análisis, desarrollo, implementación y validación de sistemas con inteligencia artificial.



#### Perfil del aspirante

La Maestría en Inteligencia Artificial de La Universidad de La Salle, está destinado preferiblemente a profesionales egresados de los programas de pregrado relacionados con las áreas, campos, disciplinas y profesiones de las facultades de ingeniería.



#### Perfil profesional

El egresado de la Maestría en Inteligencia Artificial de la Universidad de La Salle, será un profesional con competencias para crear y/ o desarrollar de proyectos basados en inteligencia artificial con aplicación en áreas como marketing, finanzas, salud, industria, robótica e ingeniería de software.



#### Por qué estudiar en La Salle

La Universidad de la Salle cuenta con docentes altamente calificados en el área de la maestría, así como una experiencia en investigación que le permite al estudiante el desarrollo de sus competencias.

## 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

Matemáticas Especiales	<b>3</b>
Fundamentos de Inteligencia Artificial	<b>4</b>
Ética en Inteligencia Artificial I	<b>2</b>
Aplicaciones I	<b>2</b>
Investigación I	<b>3</b>
<b>Total de Créditos</b>	<b>14</b>

### ► Semestre 2

Machine learning	<b>3</b>
Ciencia de Datos	<b>3</b>
Visión por Computador	<b>3</b>
Aplicaciones II	<b>2</b>
Humanismo y ciencia	<b>2</b>
<b>Total de Créditos</b>	<b>13</b>

Deep Learning	<b>3</b>
Internet de las cosas	<b>3</b>
Aplicaciones III	<b>2</b>
Investigación II	<b>3</b>
<b>Total de Créditos</b>	<b>11</b>

**Electivas 9 créditos**

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

#### Más información:

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

PBX: (601) 348 8000 EXT: 1558-1557-1527  
Cel.: 317 656 3128

unisallecol

@unisalle

@unisallecol

**Educamos para pensar, decidir y servir**

Acreditación Institucional  
**DE ALTA CALIDAD**  
Resolución n.º 2955 del 22 de marzo del 2019, vigencia de 9 años

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

WORLD UNIVERSITY RANKINGS