

# BIOLOGÍA

Escuela de Ciencias Básicas y Aplicadas

Título que otorga:  
**Biólogo(a)**

- > Modalidad: **Presencial - Bogotá D.C.**
- > Duración: **8 semestres**
- > Registro Calificado Res. No. **024757, 29/12/2022**
- > SNIES: **55061**



## Descripción del programa

El programa de Biología de la Universidad de La Salle estudia los seres vivos, su funcionamiento y relación con el entorno. Forma talento humano sensible a las realidades sociales y ambientales, con las competencias necesarias para aportar a la solución de problemas desde la perspectiva de la biología.



### Perfil del aspirante

El aspirante debe contar con interés en el estudio de la naturaleza, desde el fascinante mundo microscópico hasta los ecosistemas, e interés en conocer, explorar, investigar y contribuir al bienestar humano de la mano de la preservación de la biodiversidad.



### Nuestros egresados podrán desempeñarse en:

- > Investigador o coinvestigador en proyectos que aporten a la solución de problemas relacionados con el sector agropecuario, la salud y el ambiente.
- > Consultoría dentro de proyectos que impliquen estudios desde la perspectiva biológica.
- > Docencia en instituciones de educación superior de alta calidad.



### Becas

Para consultar por nuestras becas, contáctate con la Dirección de Bienestar Universitario  
Tel.: 348 8000 Ext. 1304 - 1306 Correo: apoyoestudiantes@lasalle.edu.co

## Beneficios

Estrecha relación con el Museo de La Salle, al cual nuestros estudiantes pueden acceder para realizar actividades prácticas en diferentes asignaturas o llevar a cabo sus trabajos de grado.



## Doble programa

Posibilidad de doble titulación con cualquier programa. Nuestros estudiantes hacen doble titulación especialmente con los siguientes programas:

- Ingeniería Ambiental y Sanitaria
- Ingeniería Química
- Medicina Veterinaria
- Zootecnia

## 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

- > Universidad de Extremadura
- > Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
- > Universidad Federal de Rio Grande del Sur
- > Sapienza Università do Rome
- > New Mexico State University

## Plan de estudios

### Semestre 1

Asignatura	Créditos
Matemáticas I	2
Química general	4
Biología celular	3
Biología orgánica	3
Electiva interdisciplinaria I	3
Identidad Lasallista	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>

### Semestre 2

Asignatura	Créditos
Biofísica I	3
Matemáticas II	3
Química orgánica	4
Genética básica	3
Botánica	3
Humanidades I	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>

### Semestre 3

Asignatura	Créditos
Biofísica II	3
Métodos estadísticos	4
Bioquímica general	3
Microbiología	3
Fisiología animal	3
Humanidades II	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>

### Semestre 4

Asignatura	Créditos
Análisis químico	3
Genética molecular	3
Fisiología vegetal	3
Zoología I	3
Investigación I	3
Cultura religiosa I	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>

### Semestre 5

Asignatura	Créditos
Genética de poblaciones	3
Sistemática vegetal	3
Zoología II	3
Investigación II	4
Electiva interdisciplinaria II	3
Cultura religiosa II	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>

### Semestre 6

Asignatura	Créditos
Evolución	3
Biotecnología	3
Ecología I	3
Biología del desarrollo	3
Investigación III	3
Ética general	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>

### Semestre 7

Asignatura	Créditos
Bioprocesos	3
Ecología II	3
Electiva disciplinaria I	3
Investigación IV	4
Electiva interdisciplinaria III	3
Ética de las profesiones	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>18</b>

### Semestre 8

Asignatura	Créditos
Bioinformática	4
Electiva disciplinaria II	3
Investigación V	6
<b>Total de Créditos</b>	<b>13</b>



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

Más información:

Correo de contacto: [biologia@lasalle.edu.co](mailto:biologia@lasalle.edu.co)  
PBX: 601 353 53 60 ext: 2578 - 2548



unisallecol



@unisalle



@unisallecol

Educamos para pensar, decidir y servir



Acreditación Institucional  
**DE ALTA CALIDAD**

Resolución n.º 2965 del 22 de marzo del 2019, vigencia de 8 años



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

