

BIOLOGÍA

Escuela de Ciencias Básicas y Aplicadas

Título que otorga:
Biólogo(a)

- > Modalidad: **Presencial - Bogotá D.C.**
- > Duración: **8 semestres**
- > Registro Calificado Res. No. **13052, 31/07/2023**
- > 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 estudiante 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: 601 348 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. En el Museo nuestros estudiantes también pueden participar como voluntarios o monitores.



Doble programa

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

- Ingeniería Ambiental y Sanitaria
- Química Farmacéutica

Financiación

Crédito directo con la universidad 100% en línea

[Conoce más aquí →](#)

También contamos con diferentes convenios de financiación según tu interés:

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

Internacionalización

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

Plan de estudios

Semestre 1

Asignatura	Créditos
Matemáticas I	2
Química general	4
Biología celular	3
Biología organismica	3
Electiva interdisciplinar I	3
Identidad Lasallista	2
Total de Créditos	17

Semestre 2

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

Semestre 3

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

Semestre 4

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

Semestre 5

Asignatura	Créditos
Genética de poblaciones	3
Sistemática vegetal	3
Zoología II	3
Investigación II	4
Electiva interdisciplinar II	3
Cultura religiosa II	2
Total de Créditos	18

Semestre 6

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

Semestre 7

Asignatura	Créditos
Bioprocesos	3
Ecología II	3
Electiva disciplinar I	3
Investigación IV	4
Electiva interdisciplinar III	3
Ética de las profesiones	2
Total de Créditos	18

Semestre 8

Asignatura	Créditos
Bioinformática	4
Electiva disciplinar II	3
Investigación V	6
Total de Créditos	13

www.lasalle.edu.co

Más información:

Correo de contacto: biologia@lasalle.edu.co
PBX: 601 3488000 Ext: 2578 - 2548



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 8 años



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



WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS