

LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

Facultad de Ciencias de la Educación

Título que otorga:
Licenciado(a) en Ciencias Naturales y Educación Ambiental

- > Modalidad: **Virtual**
- > Duración: **8 semestres**
- > Registro Calificado Res. No. 15932, 18/12/2019
- > SNIES: **108728**



Descripción del programa

El programa de Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental busca desarrollar prácticas sociales en las comunidades con un enfoque ético, científico y político, capaz de contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de acuerdo con una opción y un estilo de desarrollo basado en los principios del Desarrollo Humano Integral y Sustentable, para el cual es esencial la educación ambiental y la formación de profesionales con conocimiento para proteger, conservar y, en la medida de lo posible, restaurar el entorno.

Perfil del aspirante



El aspirante debe demostrar interés por la formación y por el trabajo con personas y/o comunidades, eligiendo como proyecto de vida el desempeñarse exitosamente como docente en ciencias naturales y educación ambiental de diversas zonas rurales o urbanas de Colombia, que favorezcan el diálogo de saberes específicos, disciplinares y socio humanísticos en torno a los conceptos transversales de las ciencias naturales, la educación ambiental, la práctica pedagógica investigativa y los nuevos estándares de ciencias.

Nuestros egresados podrán desempeñarse en:



- > Docente de Ciencias Naturales y Educación Ambiental en Instituciones de Educación Básica Primaria y Secundaria.
- > Líder educativo en la creación de instituciones educativas que contribuyan a la conservación y protección de la educación ambiental a partir del desarrollo humano integral y sustentable.
- > Investigador educativo innovador y desarrollo de proyectos a nivel regional y local.

Modalidades de grado



- > Desarrollo de un proyecto investigativo disciplinar o interdisciplinar.
- > Participación activa en proyectos de investigación disciplinar o interdisciplinar.
- > Co-grado.
- > Pasantía.

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



Planta docente altamente calificada



Actividades de formación integral



Internacionalización (Summer Academy, semana de inglés, movilidad)



Prácticas pedagógicas y proyección social

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

Doble programa

El programa cuenta con doble titulación con los siguientes programas:

- > Licenciatura en Educación Básica Primaria
- > Licenciatura en Literatura y Lengua Castellana

Internacionalización

La Universidad de La Salle ha suscrito diversos convenios, los cuales están abiertos para todos los programas como la red de universidades Lasallistas en el mundo, Universidad Ramón Llul, Universidad Mayor De Chile, Mount Royal University, entre otras.

Plan de estudios

Semestre 1

Asignatura	Créditos
Matemáticas I	4
Habilidades de lectura	3
Epistemología e historia de las ciencias naturales	2
Educación ambiental I	3
Didáctica general	3
Epistemología e historia de la pedagogía	3
Identidad lasallista	2
Total de Créditos	20

Semestre 2

Asignatura	Créditos
Matemáticas II	4
Inglés I	3
Química inorgánica	4
Biología organísmica	3
Educación y perspectivas pedagógicas	3
Humanidades	2
Total de Créditos	19

Semestre 3

Asignatura	Créditos
Inglés II	3
Química orgánica	4
Física I	4
Desarrollo cognitivo y formación	3
Práctica pedagógica investigativa I	5
Total de Créditos	19

Semestre 4

Asignatura	Créditos
Inglés III	3
Habilidades de expresión oral	2
Bioquímica general	3
Fisicoquímica	3
Electiva I	3
Práctica pedagógica investigativa II	5
Total de Créditos	19

Semestre 5

Asignatura	Créditos
Biología celular	3
Física II	4
Políticas educativas	3
Electiva II	3
Práctica pedagógica investigativa III	5
Cultura religiosa I	2
Total de Créditos	20

Semestre 6

Asignatura	Créditos
Habilidades argumentativas	3
Genética básica	3
Educación ambiental II	3
Didáctica de las ciencias naturales I	3
Práctica pedagógica investigativa IV	5
Cultura religiosa II	2
Total de Créditos	19

Semestre 7

Asignatura	Créditos
Métodos estadísticos	4
Botánica	3
Currículo y gestión educativa	3
Electiva III	3
Práctica pedagógica investigativa V	5
Ética	2
Total de Créditos	20

Semestre 8

Asignatura	Créditos
Zoología	3
Ecología	3
Didáctica de las ciencias naturales II	3
Evaluación educativa	3
Práctica pedagógica investigativa VI	5
Total de Créditos	17



www.lasalle.edu.co

Más información:

Correo de contacto: lic.virtuales@lasalle.edu.co

PBX: (601) 348 80 00 ext. 1242

Cel : 316 463 6322 - 315 882 4162



unisallecol



@unisalle



@unisallecol

Educamos para pensar, decidir y servir

Acreditación Institucional
DE ALTA CALIDAD

Resolución N° 2055 del 22 de marzo del 2015, Agencia de Estado



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

