



proteger

Ambiente

Genética

BIODIVERSIDAD

SOSTENIBILIDAD

PREGRADO EN

BIOLOGÍA

CON CONCENTRACIONES EN CONSERVACIÓN
Y BIOLOGÍA MOLECULAR/BIOTECNOLOGÍA

SNIES: 52966

#DileSÍICESI



A OTRO NIVEL



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD DESDE 2010

¡Conócela en 5 pasos!

1

Aprende sobre la Biología con Concentraciones en Conservación y Biología Molecular - Biotecnología

Botánica	Zoología	Vertebrados	Ecología
Fisiología Animal	Fisiología Vegetal	Biología, Conservación y Medio Ambiente	Bioquímica
Biología Celular Conceptos y Experimentos	Microbiología	Genética	Biología Molecular
Biología del Desarrollo	Biotecnología	Evolución	Biología General
Química General I y II	Química Orgánica I	Cálculo para Ciencias Naturales	Física
Biofísica	Principios de Físicoquímica	Bioestadística	Diseño de Experimentos

2



Cursa Rutas Certificables y proyéctate laboralmente

Para obtener tu certificación debes recorrer la ruta de cursos propuestos:

*La Universidad Icesi se reserva el derecho de actualización sobre las certificaciones y rutas de formación dentro del plan curricular a través de las directrices y aprobaciones de su Consejo Académico.



MONITOREO DE FAUNA

*Las Certificaciones otorgadas son avaladas por la Universidad Icesi y/o por otro ente certificador (empresa o software aliados).
(*) Este curso podrá ser ofertado por alguno de nuestros aliados nacionales e internacionales.

3



Desarrolla competencias y habilidades para la vida

Para comprender y construir los significados del mundo a través de recursos que permitan la solución de problemas, el análisis, la comunicación, la ética y la convivencia en sociedad.

Lógica y Argumentación	Álgebra y Funciones	Comunicación Oral y Escrita I y II	Cálculo de una Variable
Organizaciones	Principios de Economía	Fundamentos de Derecho Constitucional	Liderazgo
Electiva en Humanidades y C. Sociales I, II y III	Electiva en Ciencia, Tecnología y Sociedad	Electiva en Ética	

4



Fórmate para el trabajo y conéctate en la Práctica Profesional (último semestre)

5



Elige proyecciones... ¡Icesi te da más!



Pasantías de Investigación Internacionales



Relacionamiento con las Mejores Organizaciones



Doble Titulación Icesi



Énfasis en Conservación y Biología Molecular - Biotecnología



Inglés y Tercer Idioma (opcional)



Inicio de posgrado en Icesi

¿Por qué la Biología en Icesi es diferente?

La Biología en Icesi ofrece opciones de trabajo en áreas relevantes como lo son la conservación y la biotecnología a través de convenios con entidades aliadas internacionales y nacionales como: Wildlife Conservation Society, Washington University, Purdue University (pasantías de investigación), Universidad San Francisco de Quito, CVC, Dagma, Instituto Humboldt, CIDEIM, Zoológico de Cali y CIAT.

Alianzas



La tasa de ocupación de nuestros graduados es del **83,3%***

*Este porcentaje corresponde a la ocupación de los graduados localizados que trabajan y/o estudian (Nov. 2022).