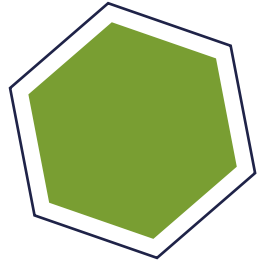


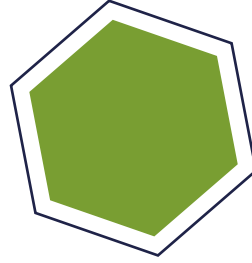
Biología



Plan de estudios carrera completa

SNIES: 1063

Estudiar Biología en la Universidad INCCA de Colombia, es comprometerse con la vida, el conocimiento científico y la sostenibilidad ambiental. Desde 1992, este programa ha formado biólogos con un perfil sólido en biotecnología, biología molecular y manejo de recursos naturales, integrando la investigación con la práctica en laboratorios especializados y una formación ética y humanista.





Biología
SNIES: 1063 Reg. Cal. Res. RMEN 002662 del 21 de febrero
2020 del MEN

Título: Biólogo – Biología
Modalidad: Presencial
Horarios: Lunes a sábado jornada única
Cuatrimestres: 10 + modalidad de grado.
Créditos: 165

> Perfil del Aspirante

Interesado en la biodiversidad, los recursos naturales y la biotecnología. Con sensibilidad ambiental, espíritu investigativo y compromiso ético frente al uso del conocimiento

> Perfil del Egresado

Biólogo con sólida formación en biotecnología y manejo de recursos naturales, capaz de investigar, diagnosticar y proponer soluciones a problemáticas ambientales y biológicas. Con competencias científicas para trabajar en laboratorios, investigación o conservación.



Una experiencia de aprendizaje pensada para el mundo actual.

Con INCC'onnection, los estudiantes acceden a su formación a través de una metodología presencial remota, mediada por tecnología, que permite participar activamente en las clases sin necesidad de estar físicamente en la universidad. Esta modalidad les brinda la posibilidad de conectarse desde cualquier lugar y avanzar en su proceso académico con total flexibilidad.

> Financiación

Contamos con financiación sin intereses y una beca de apoyo social de hasta el 40%, para que nada detenga tu formación.

Biología

PRESENCIAL- BOGOTÁ

Importante: Como requisito obligatorio para obtener el título, debes cursar y aprobar el preuniversitario.

PERIODO 1 TOTAL Créd.: 17	PERIODO 2 TOTAL Créd.: 16	PERIODO 3 TOTAL Créd.: 16	PERIODO 4 TOTAL Créd.: 17	PERIODO 5 TOTAL Créd.: 17	PERIODO 6 TOTAL Créd.: 17	PERIODO 7 TOTAL Créd.: 18	PERIODO 8 TOTAL Créd.: 16	PERIODO 9 TOTAL Créd.: 16	PERIODO 10 TOTAL Créd.: 15
Química General Créd.: 3	Química Orgánica Créd.: 3	Química Analítica Créd.: 3	Físico-Química Créd.: 3	Diseño Experimental Créd.: 3	Geología Créd.: 2	Embriología Créd.: 2	Bioética Créd.: 2	Gestión de Negocios Biológicos Créd.: 3	Práctica Profesional Créd.: 10
Matemáticas Básica Créd.: 3	Biofísica Créd.: 3	Bioquímica Créd.: 3	Bioestadística Créd.: 3	Fisiología Vegetal Créd.: 3	Sistemática Vegetal Créd.: 3	Morfogénesis de Tejidos Vegetales in Vitro Créd.: 3	Biotecnología Vegetal in Vitro Créd.: 2	Inmunología Créd.: 3	Proyecto de Grado TF Créd.: 5
Biología General Créd.: 3	Cálculo Diferencial e Integral Créd.: 3	Plantas No Vasculares Créd.: 3	Plantas Vasculares Créd.: 3	Sistemática Animal Créd.: 3	Fisiología Animal Créd.: 3	Fermentaciones Créd.: 3	Cultivo Células Animales in Vitro Créd.: 3	Procesos en Biotecnología Créd.: 3	
Informática Créd.: 2	Biología Celular Créd.: 3	Biología Animal Invertebrados Créd.: 3	Biología Animal Vertebrados Créd.: 3	Evolución Créd.: 2	Enzimología Créd.: 3	Biología Molecular Créd.: 3	Bioinformática Créd.: 3	Electiva de Profundización III Créd.: 2	
Electiva (Historia) Créd.: 2	Epistemología de la Ciencias Naturales Créd.: 2	Electiva (Filosofía) Créd.: 2	Microbiología Créd.: 3	Genética General Créd.: 3	Manejo de Recursos Naturales Créd.: 3	Electiva de Profundización I Créd.: 2	Manejo de Recursos Hídricos Créd.: 2	Manejo Ex Situ y Zoocría Créd.: 3	
Comprensión y Producción Textual Créd.: 2	Fundamentos de Investigación I Créd.: 2	Fundamentos de Investigación II Créd.: 2	Problemas Globales Créd.: 2	Ecología y Medio Ambiente Créd.: 3	Electiva Artística y Deportiva Créd.: 1	Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental Créd.: 3	Electiva de Profundización II Créd.: 2	Electiva de Profundización IV Créd.: 2	
Construcción del Conocimiento Créd.: 2					Proyecto de Grado I Créd.: 2	Electiva (Ética y Política) Créd.: 2	Proyecto de Grado II Créd.: 2		