

Colegio de Ciencias Biológicas y Ambientales - COCIBA

Nombre de la subespecialización: Microbiología Básica (para cualquier pregrado excepto Biotecnología del COCIBA)

Descripción:

Se ofrece la oportunidad de adquirir una subespecialización en Microbiología a nivel de pregrado para los estudiantes del COCIBA que deseen enfocar sus conocimientos en este tema. Por lo cual, este minor está destinado para todos los estudiantes del COCIBA, excepto para Biotecnología del COCIBA. Los estudiantes recibirán entrenamiento en técnicas de laboratorio y podrán adquirir experiencia en el área de investigación.

Número de Créditos: 16

Nombre y datos de contacto del Responsable:

Antonio Machado

amchado@usfq.edu.ec

Detalle de la malla de la subespecialización

Código	Nombre	Créditos
MCR 2001	Microbiología +Lab	3
MCR 3001	Microbiología de Alimentos +Lab	3
MCR 2002	Microbiología Patogénica +Lab	3
MCR	Fisiología Bacteriana	3
MCR	Curso Optativo MCR (Nivel 4000 o más)	3
BIO 0001	Coloquios	1

Información adicional:

- El estudiante deberá registrarse en el curso de Coloquios Ciencias Biológicas y asistir a por lo menos 10 coloquios.
- Pre-requisitos: Biología General (+ laboratorio + ejercicios), Biología Molecular (+ laboratorio) y Bioseguridad.

Recomendaciones:

- Los cursos obligatorios en la especialización del estudiante no pueden ser usados para satisfacer los requisitos de la subespecialización. En estos casos, el Coordinador/a del área determinará qué otro curso, en el área de la subespecialización, debe ser tomado.
- Los estudiantes pueden usar los créditos de electivas libres de Colegio General para tomar cursos de la subespecialización.