

# Subespecialización en Microbiología

Se ofrece la oportunidad de adquirir una subespecialización en Microbiología a nivel de pregrado para los estudiantes de carreras en Biología, Biotecnología, Medicina y Veterinaria de la Universidad San Francisco de Quito (USFQ). Los estudiantes recibirán entrenamiento en técnicas de laboratorio y podrán adquirir experiencia en el área de investigación con microorganismos.

## Número de créditos: 15

CÓDIGO	NOMBRE	CRÉDITOS	PRERREQUISITOS
MCR 3002	Parasitología +Lab	3	BIO 1102 Biología General +Lab/Ej
MCR 3080	Ecología Microbiana	3	
MCR 4083	Principios de Diagnóstico	3	
MCR 4081	Fisiología Microbiana	3	
MCR 4082	Genética Microbiana	3	BTC 3002 Biología Molecular +Lab

### Información adicional:

- El estudiante deberá ir como oyente a mínimo 10 presentaciones del curso de Análisis Literatura Científica (el cual está disponible en ambos semestres y verano). El estudiante debe contactarse con Verónica Barragán con copia a Patricio Rojas (projas1@usfq.edu.ec) para conocer los horarios de estas presentaciones.
- El estudiante interesado en esta subespecialización deberá haber realizado el curso de BTC 3002 Biología Molecular y cursar todos aquellos prerrequisitos de las demás materias de esta subespecialización.

### Recomendaciones:

- Los cursos obligatorios en la carrera del estudiante no deben ser usados para satisfacer los requisitos de esta subespecialización. Sin embargo, en estos casos, el Coordinador/a del área determinará su aceptación o seleccionará otro curso a ser tomado en el área de la subespecialización.
- Los estudiantes pueden usar los créditos de electivas libres de Colegio General para tomar los cursos de esta subespecialización.