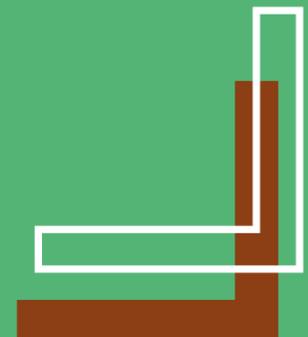


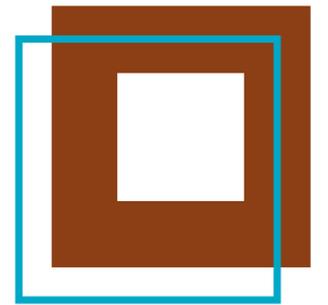


MICROBIOLOGÍA

ASIGNATURAS POR NIVEL

1	<ul style="list-style-type: none">• Matemática I• Biodiversidad• Química Inorgánica• Fundamentos de Biología• Comunicación Oral y Escrita• Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC)	4	<ul style="list-style-type: none">• Micología• Ecología Microbiana• Biología Molecular• Bioseguridad• Bacteriología• Estadística	7	<ul style="list-style-type: none">• Fitopatología• Microbiología Agrícola• Microbiología de Aguas, Alimentos y Superficies• Microbiología Industrial• Prácticas Preprofesionales
2	<ul style="list-style-type: none">• Química Analítica• Matemática II• Química Orgánica• Filosofía de las Ciencias de la Vida• Fundamentos de la Investigación• Contextos e Interculturalidad	5	<ul style="list-style-type: none">• Inmunología• Parasitología• Fisiología• Genética Microbiana• Ética Personal y Socioambiental• Diseño Experimental	8	<ul style="list-style-type: none">• Biología de Poblaciones Microbianas• Deontología Profesional y Legislación• Ecotoxicología• Biotecnología de Microorganismos• Control de Calidad
3	<ul style="list-style-type: none">• Introducción a la Genética• Física• Bioquímica• Microbiología• Jesucristo y la Persona de Hoy• Lectura y Escritura Científica	6	<ul style="list-style-type: none">• Virología• Microbiología Humana• Microbiología Veterinaria• Bioinformática• Diseño y Evaluación de Proyectos• Prácticas de Servicio Comunitario		





Título de LICENCIADO/A EN MICROBIOLOGÍA

N° DE RESOLUCIÓN
RPC-SO-23-No.352-2018

8 períodos
académicos

CONVENIOS INTERNACIONALES

Entre los principales:

- Ohio University
Estados Unidos
- Oklahoma State University
Estados Unidos
- Universidad Austral de Chile
Chile
- Universidad Autónoma Metropolitana- Iztapalapa
México



Escanea el código QR para más información de costos o beca socioeconómica.



CAMPO LABORAL

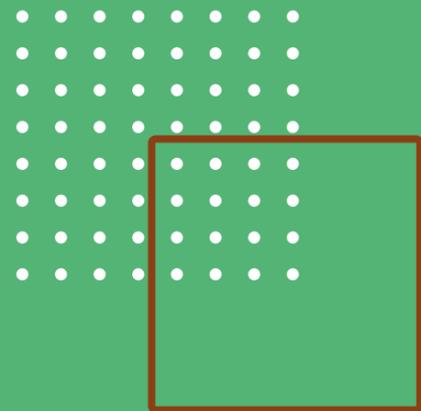
Los graduados de la Carrera de Microbiología están capacitados para realizar:

- Microbiología Clínica Humana
- Microbiología Veterinaria
- Microbiología Ambiental y Ecología Microbiana
- Microbiología de Suelos y Agrícola
- Microbiología Industrial
- Microbiología de Aguas, Alimentos y Ambientes
- Biología Molecular
- Biotecnología de Microorganismos, Procesos Biotecnológicos y Fermentaciones Microbianas
- Control de Calidad en la Industria Farmacéutica y Alimentos
- Diseño y Gestión de Proyectos en las Áreas del Ejercicio Profesional

Están en la capacidad de insertarse en instituciones del sector público y del sector privado. Pueden desempeñarse con éxito en las áreas de microbiología humana y animal, así como en microbiología aplicada a ambientes, aguas, alimentos, agricultura, industria y en sistemas de gestión de calidad en las áreas mencionadas.

Están en la capacidad de actuar en proyectos de investigación, innovación, y la generación y transferencia de tecnología.

MÁS INFORMACIÓN



SEDE MATRIZ PUCE

Av. 12 de Octubre 1076
y Vicente Ramón Roca

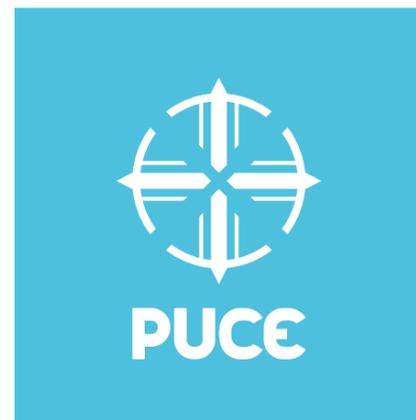


(593) 98 116 1199



admisiones@puce.edu.ec

www.puce.edu.ec



Descarga la app **PUCE AR**, en AppStore o GooglePlay, sigue los pasos, escanea y entérate de nosotros.



Encuétranos en redes sociales.

