



Curso en **Técnicas Básicas en Microbiología**

Resultado de aprendizaje

- Desarrollar y/o fortalecer habilidades para el desempeño en técnicas microbiológicas básicas.
- Reforzar conocimientos teóricos en relación con técnicas microbiológicas básicas para el aislamiento e identificación de microorganismos, así como para su control mediante antimicrobianos.
- Interpretar resultados microbiológicos y registrar observaciones con criterios técnicos.

Dirigido a:

Técnicos o personal asistente de laboratorio, docentes o asistentes de enseñanza en ciencias de colegios o institutos o universidades, estudiantes de pregrado y público en general interesado.



Inicio de Clases

23 de febrero



Horario

Viernes 14.00 – 18.00 hrs.



Inversión

S/400.00



Duración

05 días



Modalidad

Presencial



Plan de estudio

PARTE TEÓRICA

SESIÓN

01

Bioseguridad en el laboratorio
Estructura bacteriana y coloraciones
Requerimientos nutricionales paramicroorganismos

PARTE PRÁCTICA

SESIÓN

02

Preparación de medios de cultivo
Uso de microscopio
Continuación de preparación de medios de cultivo.
Coloraciones – Gram, cápsula, esporas

SESIÓN

03

Control de calidad de medios de cultivo
Métodos de siembra para aislamiento y recuento
Evaluación de desinfectantes

SESIÓN

04

Métodos de siembra y lectura de resultados
Evaluación de desinfectantes.
Antibiograma
Pruebas bioquímicas para Staphylococcus y Enterobacterales

SESIÓN

05

Lectura e interpretación de pruebas bioquímicas para staphylococcus y enterobacterales
Lectura e interpretación de antibiograma
Elaboración de informe

Alcanza tus metas



**Docentes
Especializados**
en el Campo



**Cursos
a medida**



Networking

Más información



posgrado.ventas@oficinas-upch.pe



[967 303 546](https://api.whatsapp.com/send?phone=967303546)



posgrado.cayetano.edu.pe

Síguenos en:

