

Posgrado

Maestría en

Biomedicina



Matrículas abiertas



Laboratorios con
**tecnología biomédica
avanzada**



Modalidad
Presencial

www.uisek.edu.ec

✉ admisiones@uisek.edu.ec

☎ 0998369476

UISEK
UNIVERSIDAD INTERNACIONAL SEK

- **Título a obtener:** Magíster en Biomedicina
- **Modalidad:** Presencial
- **Campus:** Miguel de Cervantes (Carcelén)
- **Duración:** 2 semestres
- **Objetivo Principal**

Formar profesionales de cuarto nivel competentes en el área Biomédica para la mejora integral de la atención sanitaria humana y veterinaria y la generación de investigaciones en ciencias básicas y aplicadas que promuevan el mejoramiento de la salud en el país.

- Enfoque práctico y aplicado: centrado en las prioridades de investigación ecuatorianas, acordes a la realidad del país y de la región.
- Profesores – Investigadores internacionales de contrastado nivel académico y científico: PhD invitados por convenios con Universidades e Instituciones a nivel mundial.

- **Campo Laboral**

El egresado podrá desarrollar su labor investigadora en el área biomédica en:

- Hospitales y Centros de Salud
- Instituciones de Investigación Biomédica públicas y privadas
- Instituciones Académicas

Malla Académica 2 Semestres

PRIMER SEMESTRE

- Biología Molecular del Cáncer
- Enfermedades Metabólicas Multifactoriales
- Bioinformática
- Epidemiología y Análisis de Datos
- Titulación I

CRED.

3
3
3
3
3

SEGUNDO SEMESTRE

- Enfermedades Infecciosas
- Sistema Inmunitario
- Bioquímica Clínica
- Secuenciación de Última Generación
- Titulación II

CRED.

3
3
3
3
3

FRANJA HORARIA

- ▶ Miércoles y jueves:
18h00 a 22h00 (Online)
- ▶ Sábado:
08h00 a 17h00 (Presencial)





www.uisek.edu.ec
admisiones@uisek.edu.ec

Campus Miguel de Cervantes

Albert Einstein y 5ta transversal
Carcelén
Telf: 3974800

Campus Felipe Segovia Olmo

Calle Italia N31-125 y Av. Mariana de Jesús
Telf: 3994800

