



Pontificia Universidad
Católica del Ecuador

Sede
Esmeraldas

Laboratorio Clínico

CARRERA
PREGRADO



Laboratorio Clínico

Constituye una herramienta de gran utilidad en el diagnóstico clínico.

Info.

Modalidad
Presencial

Duración
4 Años (8 semestres)

Horario
Mañana, tarde y noche
(lunes a viernes).

Título que se otorga
Licenciado en Laboratorio
Clínico



Campo laboral

- Analista de laboratorio clínico
- Analista de banco de sangre
- Jefe o líder de banco de sangre/medicina transfuncional
- Coordinador de calidad del laboratorio clínico
- Coordinador de calidad de banco de sangre / homocentro director técnico de laboratorio investigador.

PRIMER AÑO

I SEMESTRE

Química general
Citología e histología
Anatomía y fisiología
Comunicación oral y escrita
Tecnología de la información y comunicación

II SEMESTRE

Química analítica
Química orgánica
Fundamentos de investigación
Microbiología
Jesucristo y la persona de hoy
Bioquímica

SEGUNDO AÑO

III SEMESTRE

Parasitología
Análisis instrumental
Inmunología clínica I
Hematología I
Contexto e interculturalidad
Bioquímica clínica I

IV SEMESTRE

Uroanálisis y líquidos biológicos
Inmunología clínica II
Ética personal y socioambiental
Lectura escrita y académica
Bioquímica clínica II
Bioquímica clínica II
Hematología II

TERCER AÑO

V SEMESTRE

Bacteriología clínica I
Virología
Inmunohematología
Epidemiología y realidad nacional en salud
Citología clínica
Bioquímica clínica III

VI SEMESTRE

Bacteriología clínica II
Control de calidad I
Diseño y evaluación de proyectos
Bioestadística I
Genética y biología molecular
Patología clínica

CUARTO AÑO

VII SEMESTRE

Micología médica
Control de calidad II
Bioestadística II
Prácticas preprofesionales
Prácticas de servicio comunitario

VIII SEMESTRE

Integración curricular
Toxicología enfermedades tropicales
Análisis y validación de datos
Administración de laboratorio clínico

INFORMACIÓN

MODALIDADES DE INGRESO

- Curso intensivo de nivelación
- Curso pre-universitario
- Examen de admisión

MODALIDADES DE PAGO

- Contado
- 40% efectivo y 60% (4 cuotas)
- Tarjeta de crédito



BECAS

- Académicas
- Culturales
- Deportivas
- Por discapacidad
- Colectivos especiales

PASTORAL

- Capilla y acompañamiento en oración
- Campamento misión
- Convivencia y retiros
- Voluntariado

TALLERES CULTURALES

- Salsa
- Marimba
- Fútbol
- Orquesta de salsa

CONTACTOS

Espejo y Subida a Santa Cruz

+593 (06) 2721983 | 2721595 ext. 150

www.pucese.edu.ec

Encuétranos también en:  

Ser más para servir mejor

