

# Lic. en Tecnología Médica

## PLAN DE ESTUDIO

### PRIMER AÑO

#### PRIMER SEMESTRE

Historia de Panamá  
Química General  
Biología General  
Matemáticas  
Expresión Oral y Escrita I

#### SEGUNDO SEMESTRE

Geografía de Panamá  
Biología Celular y Molecular  
Química Analítica  
Física General  
Inglés Científico  
Expresión Oral y Escrita II

### SEGUNDO AÑO

#### PRIMER SEMESTRE

Anatomía Humana  
Histología y Citología Humana  
Microbiología General I  
Química Orgánica  
Bioestadística

#### SEGUNDO SEMESTRE

Embriología  
Microbiología General II  
Fisiología Humana  
Genética  
Bioquímica

### TERCER AÑO

#### PRIMER SEMESTRE

Química Clínica I  
Microbiología Clínica I  
Parasitología General y Clínica I  
Inmunología I  
Urinálisis y Microscopía Clínica

### SEGUNDO SEMESTRE

Química Clínica II  
Microbiología Clínica II  
Parasitología General y Clínica II  
Inmunología II  
Principios de Fisiopatología

### CUARTO AÑO

#### PRIMER SEMESTRE

Principios de Patología Clínica  
Microbiología de Alimentos  
Hematología I  
Instrumentación para Tecnología Med.  
Biotecnología  
Formación Profesional del Laborator

#### SEGUNDO SEMESTRE

Hematología II  
Inmunohematología y Banco de Sangre  
Introducción a la Epidemiología  
Derecho Sanitario  
Ecología

### QUINTO AÑO

#### PRIMER SEMESTRE

Práctica Rural  
Práctica Intrahospitalaria I  
Trabajo de Graduación

#### SEGUNDO SEMESTRE

Práctica Intrahospitalaria II  
Trabajo de Graduación