

**MALLA CURRICULAR: TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN BIOANÁLISIS CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE**

CMY	INICIAL				DISCIPLINARIO				PROFESIONAL	
	PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre
ÁREA FORMACIÓN ESPECÍFICA	Introducción a la Tecnología Médica	El Tecnólogo Médico en el Equipo de Salud	Procedimientos Clínicos Iniciales	Instrumentación e Informática Biomédica	Bioquímica Clínica y Diagnóstico de Laboratorio I	Bioquímica Clínica y Diagnóstico de Laboratorio II	Inmuno hematología	Toxicología y Lab. Forense	Trabajo de Investigación (Bioanálisis)	Internado de la Mención (Bioanálisis)
			Bioética	Bioseguridad	Microbiología Clínica y Diagnóstico de Laboratorio I	Microbiología Clínica y Diagnóstico de Laboratorio II	Hematología Clínica y Diag. Lab. II	Integ. Clínica Avanzada	Integración Clínica Especial (Bioanálisis)	Examen de Título (Bioanálisis)
						Integración Clínica Básica	Parasitología Clínica y Diagnóstico de Lab.	Medicina Transfuncional		
						Control de Calidad en Lab. Clínico	Metod. de Investigación en Salud	Biotecnología Aplicada		
						Hemat. Clínica y Diag. Lab. I				
ÁREA FORMACIÓN BÁSICA	Anatomía Humana General y Sistemática	Anatomía Humana Topográfica y de Aplicación	Microbiología General	Microbiología Integral						
	Psicología General	Psicología del Desarrollo	Fisiología	Fisiopatología						
	Matemáticas	Matemáticas II	Bioquímica General	Farmacología						
	Biología Celular	Histoembriología	Inmunología	Bioestadística						
	Química General	Química Orgánica	Biofísica							
	Genética									
ÁREA FORMACIÓN EN GESTIÓN				Salud Pública	Gestión de Calidad Total			Formulación y Gestión de Proyectos		
				Administración y Gestión en Salud						
ÁREA FORMACIÓN GENERAL	Competencias Académicas Universitarias	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV					
		Escritura y Lectura Académica	Comunicación Eficaz							

LICENCIADO(A) EN TECNOLOGÍA MÉDICA

TÍTULO PROFESIONAL: TECNÓLOGO MÉDICO

Nota: la malla curricular podría ser modificada en función del mejoramiento continuo y regulatorio de la carrera.



**MALLA CURRICULAR: TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN RADIOLOGÍA Y FÍSICA MÉDICA**

CMY	INICIAL				DISCIPLINARIO				PROFESIONAL	
	PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre
ÁREA FORMACIÓN ESPECÍFICA	Introducción a la Tecnología Médica	El Tecnólogo Médico en el Equipo de Salud	Procedimientos Clínicos Iniciales	Instrumentación e Informática Biomédica	Radiología Básica	Radiología Especializada	Física Atómica II	Ecotomografía	Trabajo de Investigación (Radiología)	Internado de la Mención (Radiología)
			Bioética	Bioseguridad	Electromagnetismo	Integrado de Patología Radiológica Básica	Medicina Nuclear y Tomografía por Emisión de Positrones (PET)	Resonancia Nuclear Magnética	Integración Clínica Especial (Radiología)	Examen de Título (Radiología)
					Física Moderna	Física Atómica I	Tomografía Axial Computarizada (TAC)	Radioterapia		
					Protección Radiológica y Dosimetría	Equip. Radiológico y Manejo de Imág. Diagnósticas	Metod. de Investigación en Salud	Integrado de Patología Radiológica Avanzada		
						Control de Calidad en Radiología				
ÁREA FORMACIÓN BÁSICA	Anatomía Humana General y Sistemática	Anatomía Humana Topográfica y de Aplicación	Microbiología General	Microbiología Integral						
	Psicología General	Psicología del Desarrollo	Fisiología	Fisiopatología						
	Matemáticas	Matemáticas II	Bioquímica General	Farmacología						
	Biología Celular	Histoembriología	Inmunología	Bioestadística						
	Química General	Química Orgánica	Biofísica							
	Genética									
ÁREA FORMACIÓN EN GESTIÓN				Salud Pública	Gestión de Calidad Total			Formulación y Gestión de Proyectos		
				Administración y Gestión en Salud						
ÁREA FORMACIÓN GENERAL	Competencias Académicas Universitarias	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV					
		Escritura y Lectura Académica	Comunicación Eficaz							

LICENCIADO(A) EN TECNOLOGÍA MÉDICA

TÍTULO PROFESIONAL: TECNÓLOGO MÉDICO

**Nota:** la malla curricular podría ser modificada en función del mejoramiento continuo y regulatorio de la carrera.

