

# TECNOLOGÍA MÉDICA

FACULTAD DE MEDICINA

Título Profesional:  
**Tecnólogo(a)  
Médico**

Áreas de  
**desarrollo  
profesional**

El o la Tecnóloga(o) Médica(o) de la **Universidad de La Frontera** es capaz de desempeñarse en:

NEM	10	COMPRENSIÓN LECTORA	15	MATEMÁTICA	25
RANKING	30	HISTORIA Y CS. SOCIALES	--	CIENCIAS	20

- **Mención Laboratorio Clínico, Hematológica y Banco de Sangre:**  
Área pública y privada: hospitales, clínicas, laboratorios clínicos, ISAPRES, consultorios urbanos y rurales u otros similares; industrias de alimentos, químicas y farmacéuticas.
- **Mención Imagenología:**  
Instituciones públicas y privadas: hospitales, clínicas, ISAPRES, consultorios urbanos, en empresas de ventas de equipamiento de diagnóstico imagenológico.
- **Ambas menciones** en actividades de investigación, educación y en el ejercicio libre de su profesión.

## PLAN DE ESTUDIOS MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE

SUJETO A MODIFICACIÓN

EXPRESADO EN SISTEMA DE CRÉDITOS TRANSFERIBLES

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Gestión e Investigación en Salud I SCT: 3	Gestión e Investigación en Salud II SCT: 3	Gestión e Investigación en Salud III SCT: 3	Gestión e Investigación en Salud IV SCT: 3	Bioquímica Clínica II SCT: 8	Investigación I SCT: 4	Investigación II SCT: 4	Seminario Gestión o Investigación I SCT: 8		
Morfología I SCT: 5	Morfología II SCT: 7	Principios Fundamentales de Instrumentación en Laboratorio SCT: 8	Bioquímica Clínica I SCT: 11	Hematología I	Bioquímica Clínica III SCT: 8	Parasitología II SCT: 10	Banco de Sangre I SCT: 8	Seminario Gestión o Investigación II SCT: 10	
Fundamentos Moleculares Procesos Biológicos I SCT: 5	Fundamentos Moleculares Procesos Biológicos II SCT: 9	Fundamentos Biológicos de Procesos Funcionales, sus Alteraciones y Modulación Farmacológica SCT: 14	Parasitología II SCT: 8		SCT: 13	Hematología II SCT: 13	Microbiología I SCT: 10	Microbiología II SCT: 10	Banco de Sangre II SCT: 10
Química SCT: 6			Inmunología SCT: 5	Sistema Digestivo SCT: 5					
Matemáticas SCT: 6	Física General SCT: 6	Electivo Artístico, Cultural o Deportivo I SCT: 3	Sistema Genito Urinario SCT: 5	Electivo Artístico, Cultural o Deportivo II SCT: 3	Sistema Cardiovascular SCT: 5	Sistema Endocrino y Reproductor SCT: 5	Sistema Inmune SCT: 5	Enfermedades Prioritarias. Aspectos Legales SCT: 6	
Introducción a Tecnología Médica SCT: 2									
									Práctica Profesional Controlada SCT: 28
Inglés Principiante*	Inglés Básico*	Inglés Pre Intermedio*	Inglés Intermedio*						
								Examen Suficiencia Inglés	SCT Totales: 300

LICENCIADO (A) EN TECNOLOGÍA MÉDICA

Otras Actividades Obligatorias:  
Actividades extracurriculares y examen de suficiencia en Inglés  
Sistema de Créditos Transferibles: 15 (SCT)

\*La ubicación de los módulos de Inglés en el Plan Estudios puede variar por carrera.

# PLAN DE ESTUDIOS MENCION IMAGENOLÓGIA

SUJETO A MODIFICACIÓN

EXPRESADO EN SISTEMA DE CRÉDITOS TRANSFERIBLES

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	
Gestión e Investigación en Salud I SCT:3	Gestión e Investigación en Salud II SCT:3	Gestión e Investigación en Salud III SCT:3	Gestión e Investigación en Salud IV SCT:3	Sistema Digestivo SCT:5	Sistema Cardiovascular SCT:5	Sistema Endocrino y Reproductor SCT:5	Sistema Inmune SCT:5	Seminario Gestión o Investigación II SCT:10	LICENCIADO (A) EN TECNOLOGÍA MÉDICA	
Morfología I SCT:5	Morfología II SCT:7	Electivo de Formación General SCT:3	Módulo Genito Urinario SCT:5	Anatomía Radiológica I SCT:5	Investigación I SCT:4	Investigación II SCT:4	Seminario Gestión o Investigación I SCT:8	SCT:10		
Fundamentos Moleculares Procesos Biológicos I SCT:5	Fundamentos Moleculares Procesos Biológicos II SCT:9	Fundamentos Biológicos de Procesos Funcionales, sus Alteraciones y Modulación Farmacológica SCT:14	Fotografía Médica SCT:6	Técnicas Radiológicas I SCT:10	Anatomía Radiológica II SCT:3	Patología Radiológica SCT:4	Tomografía Axial Computada SCT:10	Radioterapia SCT:10		
Química SCT:6			Mantenimiento Equipos Radiológicos SCT:6	Física Aplicada II SCT:8	Técnicas Radiológicas II SCT:10	Técnicas Radiológicas III SCT:6		Medicina Nuclear SCT:8		
Matemáticas SCT:6	Física General SCT:6	Principios Fundamentales de Instrumentación SCT:8	Física Aplicada I SCT:8		Dosimetría y Protección Radiológica SCT:6	Práctica Hospitalaria SCT:6	Resonancia Nuclear Magnética SCT:10	Módulo Integrado Enfermedades Prioritarias, Aspectos Legales SCT:6		
Introducción a Tecnología Médica SCT:2					Electivo de Formación Profesional SCT:3					
										Práctica Profesional Controlada SCT:28
Inglés Principiante*	Inglés Básico*	Inglés Pre Intermedio*	Inglés Intermedio*	Otras Actividades Obligatorias: Actividades extracurriculares y examen de suficiencia en Inglés Sistema de Créditos Transferibles: 15 (SCT)				Examen Suficiencia Inglés		SCT Totales: 300

\*La ubicación de los módulos de Inglés en el Plan Estudios puede variar por carrera.

Para los y las que  
serán fundamentales en  
la salud de la comunidad

**FORMAR**  
PROFESIONALES  
INTEGRALES  
ES NUESTRA  
RESPONSABILIDAD

PROGRAMA DE  
RESPONSABILIDAD  
SOCIAL EN  
EL PREGRADO



UNIVERSIDAD  
DE LA FRONTERA  
Facultad de Medicina