

# TECNOLOGÍA MÉDICA

## mención Imagenología y Física Médica

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Introducción a la Tecnología Médica	Bioestadística en Tecnología Médica	Bioética	Psicología en Salud	Salud Pública y Epidemiología II	Administración en Salud	Gestión y Calidad en Salud	Metodología de la Investigación	Seminario de Título	Práctica Profesional
Biología Celular	Histología y Embriología	Fisiología en Tecnología Médica	Fisiopatología en Tecnología Médica	Radiología I	Radiología II	Tomografía Computada	Ecotomografía	Optativo I	
Química General en Tecnología Médica	Química Orgánica en Tecnología Médica	Bioquímica en Tecnología Médica	Farmacología	Física Aplicada I	Física Aplicada II	Medicina Nuclear	Radioterapia	Optativo II	
Matemáticas para la Tecnología Médica	Física en Tecnología Médica	Infectología en Tecnología Médica	Procedimientos Clínicos	Protección Radiológica y Dosimetría	Gestión Informática en Imagenología	Radiología Intervencionista	Resonancia Magnética	Optativo III	
Anatomía para Tecnología Médica	Inglés I	Comunicación Oral y Escrita	Lengua de Señas						
		Inglés II	Salud Pública y Epidemiología I	Introducción a la Fe	Ética Cristiana	Certificación I	Certificación II	Certificación III	
			Integración de Competencias I				Campo Clínico	Integración de Competencias II	

- **Postulación a las menciones:** Los estudiantes que aprueban todas las asignaturas hasta cuarto semestre y que cumplan los requisitos adicionales dispuestos en el Reglamento Interno de la Escuela, pueden postular a una de las dos menciones de la carrera. La asignación de cupos dependerá de los antecedentes entregados por el Programa de Habilidades Profesionales y el Promedio de Postulación Acumulado de cada estudiante.
- Este itinerario formativo es referencial de las asignaturas de la carrera y no contiene los créditos y pre-requisitos.
- Producto de las políticas de innovación curricular de la UCM y lo exigido por el sistema de educación superior chileno, este itinerario formativo puede encontrarse sujeto a modificaciones.

# TECNOLOGÍA MÉDICA

## mención Oftalmología y Optometría

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Introducción a la Tecnología Médica	Bioestadística en Tecnología Médica	Bioética	Psicología en Salud	Salud Pública y Epidemiología II	Administración en Salud	Gestión y Calidad en Salud	Metodología de la Investigación	Seminario de Título	Práctica Profesional
Biología Celular	Histología y Embriología	Fisiología en Tecnología Médica	Fisiopatología en Tecnología Médica	Morfofisiología del Sistema Ocular	Fisiopatología del Sistema Ocular	Retina e Imagenología Ocular	Exámenes y Técnicas de Apoyo Refractivos	Optativo I	
Química General en Tecnología Médica	Química Orgánica en Tecnología Médica	Bioquímica en Tecnología Médica	Farmacología	Física Óptica	Estudio del Campo Visual	Optometría I	Optometría II	Optativo II	
Matemáticas para la Tecnología Médica	Física en Tecnología Médica	Infectología en Tecnología Médica	Procedimientos Clínicos	Fundamentos de Oftalmología	Farmacología Ocular	Estudio Ortóptico y Pleóptico	Baja Visión	Optativo III	
Anatomía para Tecnología Médica	Inglés I	Comunicación Oral y Escrita	Lengua de Señas	Glaucoma	Estrabismo	Neurooftalmología	Atención Primaria Oftalmológica		
		Inglés II	Salud Pública y Epidemiología I	Introducción a la Fe	Ética Cristiana	Certificación I	Certificación II	Certificación III	
			Integración de Competencias I		Campo Clínico	Campo Clínico	Integración de Competencias II		

- **Postulación a las menciones:** Los estudiantes que aprueban todas las asignaturas hasta cuarto semestre y que cumplan los requisitos adicionales dispuestos en el Reglamento Interno de la Escuela, pueden postular a una de las dos menciones de la carrera. La asignación de cupos dependerá de los antecedentes entregados por el Programa de Habilidades Profesionales y el Promedio de Postulación Acumulado de cada estudiante.
- Este itinerario formativo es referencial de las asignaturas de la carrera y no contiene los créditos y pre-requisitos.
- Producto de las políticas de innovación curricular de la UCM y lo exigido por el sistema de educación superior chileno, este itinerario formativo puede encontrarse sujeto a modificaciones.