



Universidad  
Central



**TODO LO QUE  
NECESITAS  
SABER DE LA  
CARRERA**

## **TECNOLOGÍA MÉDICA**

**Fórmate como tecnóloga/o médico/a para contribuir con tu trabajo y, junto al equipo de salud, al diagnóstico certero y oportuno de las enfermedades que aquejan a la población. Desarrolla tus capacidades y competencias para realizar una atención de salud humanizada y respetuosa hacia las personas.**

La carrera de Tecnología Médica de la Universidad Central de Chile forma profesionales con alta capacidad para realizar exámenes, procedimientos diagnósticos y tratamiento de patologías; aplicando los continuos avances tecnológicos y normativas de calidad para otorgar —junto al equipo de salud— una atención humanizada y respetuosa hacia las personas.

- » Equipo profesional integrado por tecnólogos/as médicos/as con amplia experiencia clínica en las tres especialidades:
  - Oftalmología y Optometría;
  - Imagenología y Física Médica y
  - Bioanálisis Clínico, Hematología y Medicina Transfusional.
- » Convenios con centros de salud de la red pública y privada.
- » Equipamiento de alta tecnología para otorgar una formación profesional integral.

- FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD



Universidad Central

## MALLA CURRICULAR/ ESPECIALIDAD OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA

TÍTULO PROFESIONAL DE TECNÓLOGO/A MÉDICO/A CON ESPECIALIDAD EN OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA										
LICENCIATURA EN TECNOLOGÍA MÉDICA										
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3		SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9 Y 10	
Biología I	Biología II	Microbiología Básica	Postulación para Ingreso a Especialidad	Farmacología	Salud Visual	Fisiopatología del Sistema Visual	Cirugía Refractiva	Neurooftalmología	Proyecto de Investigación	Examen de Título
Anatomía I	Anatomía II	Inmunología		Fisiopatología	Fisiología del Sistema Visual	Estrabismo I	Estrabismo II	Optometría y Baja Visión	Internado Profesional	
Matemática I	Embriología e Histología	Fisiología		Estadística para Ciencias de la Salud	Visión Binocular	Campo Visual	Optometría y Contactología	Retina e Imagenología II		
Química General	Matemática II	Bioquímica		Curso Transversal Institucional II	Métodos de Exploración Oftalmológica	Atención Primaria en Oftalmología	Retina e Imagenología I	Electivo de Formación General II		
Estrategias de Aprendizaje	Química Orgánica	Procedimientos Clínicos		Física Aplicada a la Oftalmología	Glaucoma	Salud Pública	Gestión II	Metodología de la Investigación		
Curso Transversal Institucional I	Física	Psicología en Salud		Anatomía Aplicada a la Oftalmología	Gestión I	Inglés III	Electivo de Formación General I	Bioética		
Introducción a la Tecnología Médica	Sociocronología	Inglés I		Inglés II						

La malla curricular está sujeta a revisión, debido a que puede experimentar cambios. Revisar última actualización en [www.ucentral.cl](http://www.ucentral.cl)

■ Área de Ciencias Básicas ■ Área Profesional Disciplinar ■ Área de Gestión, Investigación y Humanización



### PONDERACIONES

NEM: 10%  
Ranking: 40%

Competencia Lectora: 15%  
Competencia Matemática 1: 25%  
Ciencias o Historia: 10%

ADSCRITA A  
GRATUIDAD



5  
AÑOS

UNIVERSIDAD CENTRAL  
ACREDITADA EN NIVEL AVANZADO  
PREVIANTE ACUERDO DEL COMITÉ NACIONAL DE EDUCACIÓN  
EN LA REGIÓN DE GESTIÓN PROFESIONAL, DISTRICTO DE PROFESOR,  
WHOLECATION ON EL MES: HASTA ENERO 2027

- FACULTAD DE  
MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD



Universidad  
Central

## MALLA CURRICULAR/ ESPECIALIDAD IMAGENOLÓGÍA Y FÍSICA MÉDICA

TÍTULO PROFESIONAL DE TECNÓLOGO/A MÉDICO/A CON ESPECIALIDAD EN IMAGENOLÓGÍA Y FÍSICA MÉDICA									
LICENCIATURA EN TECNOLOGÍA MÉDICA									
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3		SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9 Y 10
Biología I	Biología II	Microbiología Básica	Postulación para Ingreso a Especialidad	Farmacología	Mamografía	Ecotomografía	Medicina Nuclear	Radiología Intervencional	Proyecto de Investigación
Anatomía I	Anatomía II	Inmunología		Fisiopatología	Radiología	Tomografía Computada	Resonancia Magnética	Radioterapia	Internado Profesional
Matemática I	Embriología e Histología	Fisiología		Estadística para Ciencias de la Salud	Radiobiología y Radioprotección	Anatomía Aplicada a la Imagenología II	Casos Clínicos en Imagenología	Informática Aplicada a la Imagenología	Examen de Título
Química General	Matemática II	Bioquímica		Curso Transversal Institucional II	Anatomía Aplicada a la Imagenología I	Física Aplicada a la Imagenología III	Física Aplicada a la Imagenología IV	Clínica Imagenológica II	
Estrategias de Aprendizaje	Química Orgánica	Procedimientos Clínicos		Física Aplicada a la Imagenología I	Física Aplicada a la Imagenología II	Salud Pública	Clínica Imagenológica I	Electivo de Formación General II	
Curso Transversal Institucional I	Física	Psicología en Salud		Fundamento de la Imagenología	Gestión I	Inglés III	Gestión II	Metodología de la Investigación	
Introducción a la Tecnología Médica	Socioantropología	Inglés I		Inglés II			Electivo de Formación General I	Bioética	

La malla curricular está sujeta a revisión, debido a que puede experimentar cambios. Revisar última actualización en [www.ucentral.cl](http://www.ucentral.cl)

■ Área de Ciencias Básicas ■ Área Profesional Disciplinar ■ Área de Gestión, Investigación y Humanización



### PONDERACIONES

**NEM: 10%**  
**Ranking: 40%**

Competencia Lectora: 15%  
Competencia Matemática 1: 25%  
Ciencias o Historia: 10%

**ADSCRITA A  
GRATUIDAD**

**4**  
AÑOS

UNIVERSIDAD CENTRAL  
ACREDITADA EN NIVEL AVANZADO  
DE LA FASE DE GESTIÓN INSTITUCIONAL, MEDIDAS DE PROMOCIÓN  
EVALUACIÓN CON BUENO HASTA ENERO 2025



- FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD



Universidad Central

## MALLA CURRICULAR/ ESPECIALIDAD BIOANÁLISIS CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL

TÍTULO PROFESIONAL DE TECNÓLOGO/A MÉDICO/A CON ESPECIALIDAD EN BIOANÁLISIS CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL									
LICENCIATURA EN TECNOLOGÍA MÉDICA									
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9 Y 10	
Biología I	Biología II	Microbiología Básica	Farmacología	Parasitología Clínica	Hematología Clínica	Inmunohematología	Medicina Transfusional	Proyecto de Investigación	Examen de Título
Anatomía I	Anatomía II	Inmunología	Fisiopatología	Química Diagnóstica	Microbiología Diagnóstica	Hematología Diagnóstica	Biología Molecular Diagnóstica	Internado Profesional	
Matemática I	Embriología e Histología	Fisiología	Estadística para Ciencias de la Salud	Microbiología Clínica	Genética Molecular y Bioinformática	Biotecnología	Electivo de Formación General II		
Química General	Matemática II	Bioquímica	Curso Transversal Institucional II	Informática en Salud	Salud Pública	Gestión II	Metodología de la Investigación		
Estrategias de Aprendizaje	Química Orgánica	Procedimientos Clínicos	Química Clínica	Gestión I	Inglés III	Electivo de Formación General I	Bioética		
Curso Transversal Institucional I	Física	Psicología en Salud	Física Aplicada a Bioanálisis						
Introducción a la Tecnología Médica	Sociantropología	Inglés I	Inglés II						

La malla curricular está sujeta a revisión, debido a que puede experimentar cambios. Revisar última actualización en [www.ucentral.cl](http://www.ucentral.cl)

■ Área de Ciencias Básicas ■ Área Profesional Disciplinar ■ Área de Gestión, Investigación y Humanización



### PONDERACIONES

**NEM: 10%**  
**Ranking: 40%**

Competencia Lectora: 15%  
Competencia Matemática 1: 25%  
Ciencias o Historia: 10%

**ADSCRITA A  
GRATUIDAD**



**5**  
AÑOS

UNIVERSIDAD CENTRAL  
ACREDITADA EN NIVEL AVANZADO  
PREVIANTE ACUERDO DEL CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN  
EN LAS ÁREAS DE GESTIÓN PROFESIONAL, DOCENCIA Y PEDAGÓGICA  
WHOLELACON EN EL MES DE JUNIO HASTA ENERO 2027