



TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE

Las y los Tecnólogos Médicos son profesionales del área de la salud que poseen sólidos conocimientos científicos, habilidades y destrezas para implementar, ejecutar, evaluar e interpretar análisis y/o procedimientos de laboratorio clínico, hematología, banco de sangre y medicina transfusional, participando directamente en la planificación y ejecución de estrategias orientadas al diagnóstico, tratamiento y prevención de diversas enfermedades.

Son profesionales capaces de aportar con creatividad en las actividades propias de su quehacer profesional, colaborando en el desarrollo y coordinación de actividades de gestión y administración de laboratorios, bancos de sangre y unidades de medicina transfusional, desarrollan actividades educativas dirigidas a profesionales de la salud, pacientes o personal a su cargo y, asimismo, están capacitados para elaborar y comunicar información científica en el área biomédica.

¿POR QUÉ ESTUDIAR TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE CON NOSOTROS?

En la Universidad Santo Tomás formamos profesionales competentes e integrales con un marcado sello de respeto al comportamiento ético, con formación valórica y de responsabilidad social.

Entregamos desde el primer año una vinculación temprana con las experiencias prácticas, aplicando estrictos estándares

de calidad y normas de bioseguridad a nivel nacional, lo que favorece el proceso de aprendizaje de actividades de cátedra y laboratorio.

Nuestros y nuestras estudiantes desarrollan sus habilidades con la misma tecnología de punta a la que se verán enfrentados en el mundo laboral. Asimismo, contamos con programas de asignaturas únicos a nivel nacional y docentes con el perfil adecuado para guiar el proceso de formación profesional. En Universidad Santo Tomás nos hemos propuesto formar a los futuros agentes de cambio en el ámbito de la salud; profesionales que brinden una atención digna y potencien a los equipos de salud desde el diagnóstico, siempre de acuerdo a las reformas de salud y a las necesidades país.

¿CUÁL ES EL PERFIL DE EGRESO?

Los egresados y egresadas de Santo Tomás desarrollan una formación sustentada en principios éticos y humanistas. Sus conocimientos y destrezas les permiten comprender los fenómenos biológicos, biofísicos, ópticos, bioquímicos y anatomopatológicos que afectan al ser humano y a su entorno. Pueden actuar en prevención, fomento y recuperación de la salud, mediante la ejecución de exámenes y procedimientos destinados al diagnóstico y tratamiento de patologías, adaptándose a una sociedad en permanente evolución.



STRONG



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO
/ GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO
/ 4 AÑOS / HASTA MARZO DE 2025



TUPUEDES.cl

ADSCRITA A
GRATUIDAD



FACULTAD DE SALUD TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS



ADSCRITA A
GRATUIDAD

¿QUÉ
DIFERENCIA
A NUESTRA
FACULTAD?



Educación coherente
con las necesidades
de salud y las
demandas sociales



Enfoque del cuidado
en salud desde una
perspectiva integral
e interdisciplinaria



Profesionales
preparados para la
era digital de la salud



Sello valórico
y ético



Alta
empleabilidad



Formación social



Política
de inclusión



Formación
teórico-práctica



Excelentes
campos clínicos



Cercanía con los docentes
y la administración,
gracias a la política
de puertas abiertas



Vinculación
con la comunidad



Acompañamiento
en el proceso
de aprendizaje



Formación ética
y valores ST



Experiencia práctica
en terreno



Conoce nuestros
aranceles
escaneando
este código QR

Universidad Santo Tomás se obliga a otorgar servicios educacionales contratados en los términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2023. La información es referencial y puede variar. Consulta carrera y jornada en tu sede de interés o en www.tupuedes.cl

¿DÓNDE PODRÁS TRABAJAR AL TÉRMINO DE LA CARRERA?

- Clínicas, centros de salud, hospitales públicos y privados.
- Consultorios municipalizados.
- Centros de sangre y laboratorios especializados en áreas afines.
- Docencia e investigación en diferentes instituciones.
- Administración y gestión de laboratorios.
- Actividades empresariales.
- Ejercicio libre de la profesión.

REQUISITOS GENERALES

• Admisión centralizada:

A través del Sistema de Acceso a la Educación Superior (acceso.mineduc.cl). Implica rendir Prueba de Acceso a la Educación Superior PAES o equivalentes vigentes.

Competencia Matemática 1 (obligatoria), Competencia Lectora (obligatoria) y al menos una prueba electiva.

• Admisión especial:

Para requisitos y cupos revisa nuestro sitio www.tupuedes.cl.

ATRIBUTOS DE LA CARRERA

- Educación coherente con las necesidades de salud y las demandas sociales.
- Enfoque del cuidado en salud desde una perspectiva integral e interdisciplinaria.
- Profesionales preparados para la era digital de la salud.
- Campos Clínicos provistos con tecnología de punta.
- Formación teórico-práctica (horas lectivas vs horas de práctica).
- Experiencia práctica en terreno (experiencia real).
- Altos niveles de empleabilidad de nuestros egresados y egresadas.

MALLA CURRICULAR TECNOLOGÍA MÉDICA

MENTIÓN LABORATORIO CLÍNICO HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE

Título:

Tecnólogo Médico Mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre

Grado:

Licenciado(a) en Tecnología Médica

Duración:

10 Semestres

Jornada:

Diurna

1 AÑO		2 AÑO		3 AÑO		4 AÑO		5 AÑO	
1 SEMESTRE	2 SEMESTRE	3 SEMESTRE	4 SEMESTRE	5 SEMESTRE	6 SEMESTRE	7 SEMESTRE	8 SEMESTRE	9 SEMESTRE	10 SEMESTRE
Introducción a la Tecnología Médica	Biofísica	Inmunología Básica	Fundamentos en Salud Pública	Evaluación del Desarrollo de Competencias I		Inmunohematología	Medicina Transfusional	Gestión en Salud	Internado
Biología Celular	Procedimiento de Enfermería y Primeros Auxilios	Bioseguridad	Ética en Salud		Microbiología Básica	Parasitología Clínica	Hematología Clínica	Seminario de Investigación	
Química General	Química Orgánica	Fundamentos en Bioquímica	Bioquímica Clínica Básica		Bioquímica Clínica Aplicada	Microbiología Clínica	Metodología de la Investigación	Integrado Clínico II	
Principios Matemáticos	Anatomía	Fisiología	Fisiopatología		Inmunología Clínica	Diagnóstico Molecular			
Taller de Competencias Comunicativas	Histología	Estadísticas para Ciencias de la Salud	Gestión de Calidad		Gestión de Calidad y Administración de Laboratorios				
Taller de Competencias para el Aprendizaje	Taller de Desarrollo Personal II (*)	Persona y Sentido			ASIGNATURAS CONDUCENTES A CERTIFICACIÓN DE DIPLOMADO				
Taller de Desarrollo Personal I (*)	Cultura y Valores	Inglés Básico I	Inglés Básico II						
				Evaluación del Desarrollo de Competencias II					

- Formación General
- Formación Profesional en Diagnóstico Hematológico y Medicina Transfusional
- Formación Profesional en Métodos Analíticos y Bioquímicos para el Diagnóstico de Laboratorio
- Asignaturas Comunes de Facultad
- Formación en Investigación
- Formación Profesional en Detección y Diagnóstico de Agentes Infecciosos
- Asignaturas Electivas
- Asignatura con Actividad Práctica
- Asignatura con Campos Clínicos/Centro de Práctica
- Asignatura con Simulación Clínica

TÍTULO TECNÓLOGO MÉDICO, MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE

(*) Asignaturas que podrán dictarse en modalidad e – learning.



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO
/ GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO
/ 4 AÑOS / HASTA MARZO DE 2025



RICARDO FÁBREGA LACOA
DECANO FACULTAD DE SALUD
Médico Cirujano, Universidad Católica de Chile.
Máster en Gestión Pública, Universidad Complutense de Madrid, España.



El Centro de Aprendizaje es parte del programa de acompañamiento que Santo Tomás ofrece en las áreas de matemática, lenguaje, ciencias, coaching y técnicas de estudio. Está dirigido a aquellos estudiantes que requieran apoyo académico en determinadas asignaturas de forma gratuita.