

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR EN LA UBO?

- ✓ Carrera que complementa las labores académicas con labores clínicas, lo que permite acercar a los estudiantes a los aspectos clínicos de su profesión de manera actualizada.
- ✓ Aprendizaje práctico y efectivo a través de la simulación y práctica clínica.
- ✓ Plan de Estudios que potencia el trabajo autónomo en los estudiantes, fortaleciendo la búsqueda de nuevos conocimientos para solucionar problemáticas de salud y nuevas tecnologías de apoyo clínico.
- ✓ Malla curricular de Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional posee una sólida formación en el área de Biología Molecular, con el fin de profundizar los conocimientos teóricos y prácticos en diagnóstico molecular.
- ✓ Incorporación de inglés en el Plan de Estudios.



[ubo.cl/admision](http://ubo.cl/admision)

# TECNOLOGÍA MÉDICA CON MENCIÓN EN BIOANÁLISIS CLÍNICO MOLECULAR, HEMATOLOGÍA Y TRANS FUSIONAL



**TÍTULO PROFESIONAL:**  
Tecnólogo Médico con Mención en Bioanálisis  
Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional



**GRADO ACADÉMICO:**  
Licenciado en Tecnología Médica



**DURACIÓN DE LA CARRERA:**  
10 Semestres



**JORNADA:**  
Diurna

53 306

CÓDIGO PARA POSTULAR  
VÍA CENTRALIZADA. DEMRE.CL

## TECNOLOGÍA MÉDICA CON MENCIÓN EN BIOANÁLISIS CLÍNICO MOLECULAR, HEMATOLOGÍA Y MEDICINA TRANSFUSIONAL

ÁREAS	CICLO INICIAL				CICLO INTERMEDIO				CICLO TITULACIÓN	
	1 Semestre	2 Semestre	3 Semestre	4 Semestre	5 Semestre	6 Semestre	7 Semestre	8 Semestre	9 Semestre	10 Semestre
Formación Ciencias Básicas	Fundamentos de Biología y Genética Humana	Microbiología y Agentes Infecciosos	Fisiología y Fisiopatología de Sistemas I	Fisiología y Fisiopatología de Sistemas II						
Formación Profesional	Bases Químicas y Bioquímicas de la Vida	Morfología Micro y Macroscópica	Química Orgánica y Analítica	Farmacología Clínica Fundamental	Bioética	Enfermería aplicada a la Tecnología Médica	Proyecto de Grado I	Proyecto de Grado II		
					Microbiología Clínica I	Microbiología Clínica II	Medicina Transfusional I	Medicina Transfusional II	Gestión y Administración en Salud	Control de Calidad en Salud y Procesos de Acreditación
	Sociedad y Profesión	Epidemiología y Salud Pública	Análisis Instrumental para la Mención	Inmunología para la Mención	Parasitología Clínica	Hematología I	Hematología II	Psicología aplicada a la Atención en Salud	Integrado Clínico I	Integrado Clínico II
	Matemática Básica	Matemática para las Menciones	Física Básica	Enzimología y Metabolismo	Aseguramiento de la Calidad en el Laboratorio	Inmunología Aplicada al Diagnóstico	Biología Molecular	Técnicas Moleculares Aplicadas al Diagnóstico	Electivo de Profundización	Electivo de Formación General II
		Bioseguridad y Toma de Muestras		Bioquímica Clínica I	Bioquímica Clínica II	Electivo de Formación General I				
Formación General	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV						
	Habilidades Académicas I	Habilidades Académicas II	Ética y Ciudadanía	Responsabilidad Social Universitaria						
Formación Práctica				Práctica Integrada I en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Integrada II en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Integrada III en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Integrada IV en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Integrada V en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Profesional Integrada I en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional	Práctica Profesional Integrada II en Tecnología Médica Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional

### NIVELACIÓN CERO (4)

- Al término del primer año de formación, el alumno debe optar por una de las tres menciones que ofertará la carrera: Imagenología y Física Médica; Oftalmología y Optometría o Bioanálisis Clínico Molecular, Hematología y Medicina Transfusional. Las menciones se imparten desde el segundo año de la carrera y consideran un número determinado de cupos, por lo tanto, los alumnos deberán elegir una de las especialidades a través de un sistema de postulación, el cual considera el rendimiento obtenido en su primer año académico.
- Esta malla curricular corresponde a una representación gráfica del plan de estudio. Para conocer su trayecto formativo, créditos y pre requisitos ingrese a [www.ubo.cl/admision/](http://www.ubo.cl/admision/)
- La información contenida en este folleto podrá ser modificada como resultado de nuestros procesos de mejora constante y marco regulatorio de la carrera. Su contenido es referencial y su actualización podrá encontrarse en [www.ubo.cl/admision/](http://www.ubo.cl/admision/)
- Actividad de apoyo y acompañamiento para todos los estudiantes de primer año, cuyo propósito es nivelar conocimientos y habilidades que les faciliten la adaptación progresiva al ritmo y exigencias propias del primer semestre universitario