



## ¿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 Oftalmología y Optometría posee programas especializados en baja visión, como elemento diferenciador al momento de enfrentarse al mercado laboral.
- ✓ Incorporación de inglés en el Plan de Estudios.



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

**TECNOLOGÍA**  
**MÉDICA**  
**MENCION**  
**OFTAMOLOGÍA**  
**Y**  
**OP**  
**TO**  
**ME**  
**TRÍA**

## TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA

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	Morfología Micro y Macroscópica	Fisiología y Fisiopatología de Sistemas I	Fisiología y Fisiopatología de Sistemas II						
Formación Profesional	Bases Químicas y Bioquímicas de la Vida	Microbiología y Agentes Infecciosos	Química Orgánica para la Salud	Farmacología Clínica Fundamental	Enfermería aplicada a la Tecnología Médica	Informática Médica	Neurooftalmología	Terapia Visual		
			Bioética		Morfofisiología del Sistema Visual	Morfofisiopatología del Sistema Visual	Baja Visión	Cirugía Refractiva		
	Sociedad y Profesión	Epidemiología y Salud pública	Anatomía Oftalmológica	Física para Oftalmología	Bioseguridad	Técnicas del Estudio del Campo Visual	Proyecto de Grado I	Proyecto de Grado II	Gestión y Administración en Salud	Control de Calidad en Salud y Procesos de Acreditación
	Matemática Básica	Matemática para las Menciones	Física Básica	Electivo de Formación General I	Estrabismo	Métodos de exploración del Sistema Visual	Exámenes funcionales del Sistema Visual I	Exámenes Funcionales del Sistema Visual II	Integrado Clínico I	Integrado Clínico II
					Física óptica	Psicología aplicada a la Atención en Salud	Optometría Clínica I	Optometría Clínica II	Electivo de Profundización	Electivo de Formación General II
					Oftalmo-Farmacología	Técnicas de Ortóptica y Pleóptica				
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 Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Integrada II Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Integrada III Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Integrada IV Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Integrada V Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Profesional I Tecnología Médica Oftalmología y Optometría	Práctica Profesional II Tecnología Médica Oftalmología y Optometría

NIVELACIÓN CERD (4)

LICENCIATURA

TÍTULO PROFESIONAL

- 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.admision.ubo.cl](http://www.admision.ubo.cl)
- 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.admision.ubo.cl](http://www.admision.ubo.cl)
- 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