

1	Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
	sPO-01	Psicología en Optometría	3	Bachillerato
	sIO-02	Introducción a la Optometría	3	Bachillerato
	vMAD-03	Medio Ambiente y Desastres	2	Bachillerato
	sAO-04	Anatomía Ocular	4	Bachillerato
	sOF-05	Óptica Física	3	Bachillerato
	pCB-06	Computación Básica	3	Bachillerato

2	Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
	vEPL0-07	Ética Profesional y Legislación en Optometría	3	sPO-01
	sYOI-08	Optometría y Óptica Instrumental	4	sIO-02/ sOF-05
	sMO-09	Microbiología Ocular	3	sAO-04
	sOPF-10	Óptica Fisiológica	3	sAO-04
	sOG-11	Óptica Geométrica	4	sOF-05
	sIT-12	Inglés Técnico	2	sIO-02/ sAO-04

3	Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
	sLO-13	Lentes Oftálmicas	4	sYOI-08/ sOPF-10/ sOG-11
	sOGBV-14	Optometría Geriátrica y Baja Visión	4	sYOI-08/ sOPF-10/ sOG-11
	sFPO-15	Fisiopatología Ocular	3	sMO-09/ sOPF-10
	pCOI-16	Clínica Optométrica I	6	vEPL0-07/ sYOI-08/ sMO-09/ sOPF-10/sOG-11
	sOPYVB-17	Optometría Pediátrica y Visión Binocular	4	sYOI-08/ sOPF-10/ sOG-11

4	Código	Asignatura	UV	Prerrequisito
	sLC-18	Lentes de Contacto	4	sLO-13/ sFPO-15
	sAYGEO-19	Administración y Gerencia de Establecimientos de Optometría	4	sLO-13/ pCOI-16
	pCOII-20	Clínica Optométrica II	8	sLO-13/ sOGBV-14/ sFPO-15/pCOI-16/ sOPYVB-17

**Duración: 2 años (4 Ciclos)**

## Misión

Formar recursos humanos de calidad, lo que implica principalmente disponer de contenidos programático relevantes y pertinentes; personal académico especializado con roles de estimular el aprendizaje; ambiente académico, medios educativos y metodologías dinámicas que posibiliten al estudiante ser gestor de su propio proceso formativo; proceso administrativo que vincule las tareas universitarias con el mundo del trabajo y esté en constante mejoramiento, buscando la excelencia académica.

## Visión

Ser la Universidad de mayor proyección social, fortaleciendo la calidad científica de la educación con profundo sentido humano.

## Descripción de la carrera

Siendo el Técnico en Optometría el profesional no médico e independiente en la asistencia primaria de la Salud Visual, en los dos años de formación se capacitará para realizar procedimientos no invasivos como la Medición de la agudeza visual, revisión de párpados y cejas como anexos del ojo, valoración del reflejo pupilar mediante iluminación directa del mismo, realización del examen fondo de ojo, medición de la refracción de los ojos y prescripción de recetas para uso de lentes graduados o gafas, con la persona en el ciclo de vida, a quien le dará educación sobre el funcionamiento ocular, según el problema visual detectado. También elaborará ficha con registro de datos del paciente y las actividades realizadas, que le servirán para que haga la referencia escrita al médico oftalmólogo u otro especialista, al ser necesario y podrá participar en estudio de mercado para la apertura de servicios de óptica; Recibirá anatomía y fisiología del ojo, aspectos básicos de las enfermedades de este órgano y de las enfermedades no transmisibles que pueden afectar la visión, revisará conocimientos sobre el funcionamiento ocular en el niño y en el Adulto Mayor modificado con la edad. Conocerá aspectos relevantes del medio ambiente y los desastres para impartir educación a la persona atendida en la práctica a fin de cuidar el medio ambiente y con ello la visión. También aprenderá sobre el proceso administrativo y la realización de estudios de mercado para aplicarlo de forma que apoye la apertura de nuevos servicios de atención a la salud visual para la población en general.

**Título a otorgar:**  
**Técnico (a) en Optometría**

## Objetivos de la carrera

Desarrollar procedimientos y técnicas de refracción para el diagnóstico, manejo de problemas y defectos visuales en el ojo, adaptación de sistemas ópticos o gafas graduadas con base a la visión encontrada, ejecución de programas de educación en salud visual y ambiental, rehabilitación visual para la salud ocular y del sistema visual, y aplicación de la Referencia al Profesional idóneo de la medicina.

## Campos de desempeño

- Optometrista en Instituciones públicas de primer y segundo nivel de atención, para la vigilancia, prevención y educación de la salud visual de las personas en las diferentes etapas del ciclo de vida, lo mismo que en el tratamiento de problemas refractivos.
- Optometrista en centros privados de cuidado a la salud visual, para dar atención a adultos, adolescentes y niños en diferentes etapas de la infancia y de edad escolar, promoviendo la salud y previniendo problemas visuales, como parte de la salud de la familia y del niño, niña y joven en edad escolar.
- Optometrista en centros optométricos, Servicios de oftalmología públicos o privados y en Centros o Servicios de Cirugía Refractiva.

## Campus donde se imparte esta carrera



No disponible Disponible

@UNABElSalvador

# Técnico en Optometría

Modalidad semipresencial

## REQUISITOS DE INGRESO

Nuevo Ingreso

- Fotocopia de DUI ampliado al 150%
- Constancia de prueba Avanzo (Si aplica)
- Realizar curso propedéutico obligatorio
- Partida de nacimiento original (no mas de un año)
- Entrevista de valoración de aptitudes para la carrera.
- Exámenes médicos y laboratorios (laboratorio UNAB)
- Exámenes de laboratorio: General de orina, General de heces, hematocritos, hemoglobina y R.P.R.
- Exámenes Físico General. (clínica UNAB)
- Una fotografía de estudio tamaño cédula, a color o blanco y negro
- Original y copia del título de bachillerato autenticado por el MINEDUCYT

## ARANCELES DE INGRESO

Matrícula	\$	(Cada ciclo)
Cuota	\$	(6 cuotas)
Varios	\$	(Cada ciclo)
Parciales	\$	(3 veces en el ciclo)
Curso Propedéutico	\$	Única vez
Seguro por accidentes	\$	(Cada ciclo)
Exámenes Físicos	\$	Única vez
Exámenes de laboratorio	\$	Única vez
Total	\$	



## CUATRO CAMPUS A TU DISPOSICIÓN

San Salvador Sonsonate Chalatenango San Miguel

2510 7400 | 2420 6300 | 2399 2800 | 2627 5900

Escríbenos a nuestro WhatsApp **2510-7324**

CALL CENTER **2240 8000**

[www.unab.edu.sv](http://www.unab.edu.sv)



**Universidad Dr. Andrés Bello**

La Universidad de la innovación

**INNOVANDO**

**TU APRENDIZAJE**



Técnico en Optometría

Modalidad semipresencial