

PLAN DE ESTUDIOS - TECNOLOGÍA MÉDICA
MENCIÓN OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA

I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	LICENCIATURA	IX Semestre	X Semestre	TÍTULO PROFESIONAL
ANATOMÍA HUMANA 4 Créditos	FISIOLOGÍA HUMANA 3 Créditos	FISIOPATOLOGÍA 4 Créditos	MORFOFISIOLOGÍA Y MÉTODOS DE EXPLORACIÓN OCULAR 7 Créditos	SEMILOGÍA OCULAR 3 Créditos		IMAGENOLÓGÍA OCULAR 5 Créditos					
	* ANATOMÍA HUMANA	* FISIOLOGÍA HUMANA		* MORFOFISIOLOGÍA Y MÉTODOS DE EXPLORACIÓN OCULAR		* SEMIOLOGÍA OCULAR					
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR 4 Créditos	FUNDAMENTOS DE HISTOLOGÍA, EMBRIOLOGÍA Y GENÉTICA 4 Créditos	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA, PARASITOLOGÍA E INMUNOLOGÍA 4 Créditos		GLAUCOMA 3 Créditos	NEUROFTALMOLOGÍA Y TÉCNICAS CAMPIMÉTRICAS 6 Créditos	CLÍNICA OFTALMOLÓGICA 1 2 Créditos	CLÍNICA OFTALMOLÓGICA 2 5 Créditos		PRÁCTICA PROFESIONAL 20 Créditos		
	* BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR				* GLAUCOMA	* SEXTO SEMESTRE APROBADO	* SÉPTIMO SEMESTRE APROBADO		DEBE CURSARSE SIN OTRAS ASIGNATURAS EN PARALELO		
BIOSEGURIDAD 2 Créditos	QUÍMICA GENERAL Y ORGÁNICA 4 Créditos	BIOQUÍMICA 4 Créditos	FARMACOLOGÍA 3 Créditos		EXÁMENES REFRACTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE APOYO 1 4 Créditos	EXÁMENES REFRACTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE APOYO 2 4 Créditos			VIII Semestre Aprobado		
		* QUÍMICA GENERAL	* BIOQUÍMICA		* MORFOFISIOLOGÍA Y MÉTODOS DE EXPLORACIÓN OCULAR	* EXÁMENES REFRACTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE APOYO 1					
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 5 Créditos	FÍSICA 1 3 Créditos	FÍSICA 2 3 Créditos	ÓPTICA CLÍNICA 4 Créditos	OPTOMETRÍA 1 4 Créditos	OPTOMETRÍA 2 3 Créditos		CONTACTOLOGÍA 4 Créditos				
		* FÍSICA 1		* ÓPTICA CLÍNICA	* OPTOMETRÍA 1		* OPTOMETRÍA 2				
INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA MÉDICA 3 Créditos	HUMANIZACIÓN DE LA SALUD 2 Créditos	HABILIDADES CLÍNICAS 3 Créditos		ESTRABISMO 1 4 Créditos	ESTRABISMO 2 3 Créditos	GESTIÓN DE UNIDADES OFTALMOLÓGICAS 3 Créditos	REHABILITACIÓN VISUAL 7 Créditos				
					* ESTRABISMO 1		* OPTOMETRÍA 1 Y ESTRA- BISMO 2				
	CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN SALUD 2 Créditos		INICIACIÓN CIENTÍFICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA 2 Créditos	BIOESTADÍSTICA Y ESTADÍSTICA EN SALUD 2 Créditos	SALUD PÚBLICA Y EPIDEMIOLOGÍA 2 Créditos	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 2 Créditos	INVESTIGACIÓN EN SALUD Y BIOÉTICA 2 Créditos		TRABAJO DE TÍTULO 18 Créditos		
					* BIOESTADÍSTICA Y ESTADIS- TICA EN SALUD	* INICIACIÓN CIENTÍFICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA	* METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		* METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		
			INGLÉS 1 2 Créditos	INGLÉS 2 2 Créditos	INGLÉS 3 2 Créditos	INGLÉS 4 2 Créditos	GESTIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN SALUD 2 Créditos				
				* INGLÉS 1	* INGLÉS 2	* INGLÉS 3					
ANTROPOLOGÍA CRISTIANA 2 Créditos	ÉTICA CRISTIANA 2 Créditos	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2 Créditos	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2 Créditos	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2 Créditos		OPTATIVO 2 Créditos			OPTATIVO 2 Créditos		
Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20	Créditos 20		Créditos 20	Créditos 20	