

MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN OPTOMETRÍA

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE	SÉPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE	DÉCIMO SEMESTRE
ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS ESPECÍFICOS			ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD				
01 INGLÉS I CRÉDITOS: 1	REQ. 01 9 INGLÉS II CRÉDITOS: 1	REQ. 9 17 INGLÉS III CRÉDITOS: 1	REQ. 16 25 INSTRUMENTACIÓN OPTOMÉTRICA CRÉDITOS: 3	REQ. 33 ELECTIVO 1 (CERTIFICACIÓN PROGRESIVA CP5) CRÉDITOS: 2	REQ. 36 41 CONTACTOLOGÍA BÁSICA CRÉDITOS: 4	REQ. 41 49 CONTACTOLOGÍA AVANZADA CRÉDITOS: 4	REQ. 49 57 COMPLICACIONES EN CONTACTOLOGÍA CRÉDITOS: 4	REQ. 46 62 PROYECTO DE TESIS CRÉDITOS: 2	REQ. 62 64 TESIS CRÉDITOS: 2
02 TALLER DE EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA CRÉDITOS: 2	REQ. 5 10 GLOBALIZACIÓN Y REALIDAD NACIONAL CRÉDITOS: 3	REQ. 18 19 BIOÉTICA EN EL EJERCICIO PROFESIONAL CRÉDITOS: 3	REQ. 19 26 PSICOLOGÍA APLICADA CRÉDITOS: 2	REQ. 28 34 VISIÓN BINOCULAR CRÉDITOS: 4	REQ. 42 ELECTIVO 2 (CERTIFICACIÓN PROGRESIVA CP6) CRÉDITOS: 2	REQ. 50 ELECTIVO 3 (CERTIFICACIÓN PROGRESIVA CP7) CRÉDITOS: 2	REQ. 55 58 OPTOMETRÍA OCUPACIONAL CRÉDITOS: 4	REQ. 1-61 63 PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES I CRÉDITOS: 18	REQ. 63 65 PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES II CRÉDITOS: 18
03 ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE UNIVERSITARIO CRÉDITOS: 2	REQ. 3 11 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA CRÉDITOS: 3	REQ. 12 19 DESARROLLO PERSONAL CRÉDITOS: 3	REQ. 24 27 ÓPTICA FISIOLÓGICA CRÉDITOS: 3	REQ. 32 35 FARMACOLOGÍA GENERAL CRÉDITOS: 2	REQ. 23 43 CONFORMADORES Y PRÓTESIS OCULAR CRÉDITOS: 4	REQ. 45 51 OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA CRÉDITOS: 4	REQ. 53 59 CLÍNICA EN TERAPIA VISUAL CRÉDITOS: 4		
04 RAZONAMIENTO MATEMÁTICO CRÉDITOS: 3	REQ. 2 12 TALLER DE LIDERAZGO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL CRÉDITOS: 2	REQ. 20 20 MEDIO AMBIENTE Y SALUD CRÉDITOS: 3	REQ. 23 28 NEURO OCULOMOTRIDAD CRÉDITOS: 3	REQ. 25 36 PROCEDIMIENTOS CLÍNICOS EN OPTOMETRÍA CRÉDITOS: 4	REQ. 36 44 ESTUDIO DEL ESTADO REFRACTIVO CRÉDITOS: 4	REQ. 44 52 ANÁLISIS VISUAL CRÉDITOS: 4	REQ. 54 60 BAJA VISIÓN Y REHABILITACIÓN VISUAL CRÉDITOS: 4		
05 PENSAMIENTO FILOSÓFICO CRÉDITOS: 2	REQ. 7 13 BIOLOGÍA CRÉDITOS: 3	REQ. 21 21 INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO CRÉDITOS: 3	REQ. 20 29 SALUD PÚBLICA CRÉDITOS: 2	REQ. 28 37 NEUROFISIOLOGÍA SENSORIAL DE LA VISIÓN CRÉDITOS: 3	REQ. 34 45 ANOMALÍAS DE LA VISIÓN BINOCULAR CRÉDITOS: 4	REQ. 45 53 TERAPIA VISUAL CRÉDITOS: 4			
06 ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS CRÉDITOS: 1	REQ. 7 14 FISIOLOGÍA HUMANA CRÉDITOS: 3	REQ. 14 22 PATOLOGÍA GENERAL CRÉDITOS: 3	REQ. 22 30 PATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA OCULAR DEL SEGMENTO ANTERIOR CRÉDITOS: 4	REQ. 4 38 BIOESTADÍSTICA CRÉDITOS: 2	REQ. 38 46 EPIDEMIOLOGÍA CRÉDITOS: 2	REQ. 48 54 EXÁMENES ESPECIALES DEL SEGMENTO POSTERIOR CRÉDITOS: 4			
07 ANATOMÍA HUMANA CRÉDITOS: 4	REQ. 14 15 QUÍMICA APLICADA CRÉDITOS: 3	REQ. 14 23 MORFOFISIOLOGÍA OCULAR CRÉDITOS: 4	REQ. 24 31 ÓPTICA OPTÁLMICA CRÉDITOS: 3	REQ. 30 39 PATOLOGÍA Y SEMIOLOGÍA DEL SEGMENTO POSTERIOR CRÉDITOS: 4	REQ. 35 47 FARMACOLOGÍA OCULAR CRÉDITOS: 2	REQ. 36 55 OPTOMETRÍA CLÍNICA CRÉDITOS: 4			
08 FÍSICA APLICADA CRÉDITOS: 3	REQ. 8 16 PROPÉDUTICA OPTOMÉTRICA CRÉDITOS: 3	REQ. 8 24 ÓPTICA FÍSICA Y GEOMÉTRICA CRÉDITOS: 3	REQ. 15 32 BIOQUÍMICA CRÉDITOS: 2	REQ. 31 40 TECNOLOGÍA ÓPTICA CRÉDITOS: 3	REQ. 39 48 EXÁMENES ESPECIALES DEL SEGMENTO ANTERIOR CRÉDITOS: 4				

ELECTIVAS PARA CERTIFICACIÓN PROGRESIVA		
ÁREAS ELECTIVAS CERTIFICACIÓN PROGRESIVA 1 MENCIÓN 1 ASISTENTE EN TECNOLOGÍA ÓPTICA	ELECTIVO 1 5to. SEMESTRE CP5 1.1 ADMINISTRACIÓN EN SERVICIOS DE SALUD CRÉDITOS: 2	ELECTIVO 2 6to. SEMESTRE CP6 1.2 INFORMÁTICA APLICADA EN SALUD CRÉDITOS: 2
	ELECTIVO 3 7mo. SEMESTRE CP7 1.3 PRIMEROS AUXILIOS Y URGENCIAS OCULARES CRÉDITOS: 2	
CERTIFICACIÓN PROGRESIVA 2 MENCIÓN 2 ASISTENTE EN SALUD VISUAL	CP5 2.1 GESTIÓN EN SALUD CRÉDITOS: 2	CP6 2.2 MARKETING CRÉDITOS: 2
	CP7 2.3 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CRÉDITOS: 2	



Handwritten signatures of the Dean and Academic Secretary.

PRIMER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	18
-----------------	----------------	----

SEGUNDO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	21
------------------	----------------	----

TERCER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	23
-----------------	----------------	----

CUARTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	22
-----------------	----------------	----

QUINTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	24
-----------------	----------------	----

SEXTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	26
----------------	----------------	----

SÉPTIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	28
------------------	----------------	----

OCTAVO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	18
-----------------	----------------	----

NOVENO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	20
-----------------	----------------	----

DÉCIMO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS	20
-----------------	----------------	----

COLOR ÍCONO	ÁREA CURRICULAR
A	ESTUDIOS GENERALES
B	ESTUDIOS ESPECÍFICOS
C	ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	TOTAL DE CRÉDITOS
65	220