

PLAN DE ESTUDIOS - TECNOLOGÍA MÉDICA

MENCIÓN IMAGENOLOGÍA Y FÍSICA MÉDICA

I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre		IX Semestre	X Semestre
ANATOMÍA HUMANA 4 Créditos	FISIOLOGÍA HUMANA 3 Créditos	FISIOPATOLOGÍA 4 Créditos	ANATOMÍA POR IMÁGENES 3 Créditos	MÉTODOS DE RADIODIAGNÓSTICO 1 7 Créditos	MÉTODOS DE RADIODIAGNÓSTICO 2 7 Créditos	TOMOGRAFÍA COMPUTADA 5 Créditos	RESONANCIA MAGNÉTICA 4 Créditos			
* ANATOMÍA HUMANA	* FISIOLOGÍA HUMANA			* ANATOMÍA POR IMÁGENES		* MÉTODOS DE RADIODIAGNÓSTICO 1		* MÉTODOS DE RADIODIAGNÓSTICO 2		* TOMOGRAFÍA COMPUTADA
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR 4 Créditos	FUNDAMENTOS DE HISTOLOGÍA, EMBRILOGÍA Y GENÉTICA 4 Créditos	FUNDAMENTOS DE MICROBIOLOGÍA, PARASITOLOGÍA E INMUNOLOGÍA 4 Créditos	PROTECCIÓN RADIODIAGNÓSTICO Y DOSIMETRÍA 4 Créditos	RADIOBIOLOGÍA 3 Créditos		MEDICINA NUCLEAR Y RADIOFARMACIA 3 Créditos	RADIOTERAPIA 4 Créditos		PRÁCTICA PROFESIONAL 20 Créditos	
* BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR				* PROTECCIÓN RADIODIAGNÓSTICO Y DOSIMETRÍA		* RADIOBIOLOGÍA		* MEDICINA NUCLEAR Y RADIOFARMACIA		
BIOSEGURIDAD 2 Créditos	QUÍMICA GENERAL Y ORGÁNICA 4 Créditos	BIOQUÍMICA 4 Créditos	FARMACOLOGÍA 3 Créditos		ECOGRAFÍA GENERAL 5 Créditos	IMAGENOLOGÍA MAMARIA 4 Créditos	PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES GUIADOS POR IMAGEN 3 Créditos			
	* QUÍMICA GENERAL		* BIOQUÍMICA		* ANATOMÍA POR IMÁGENES		* ECOGRAFÍA GENERAL		* ANATOMÍA POR IMÁGENES	
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 5 Créditos	FÍSICA 1 3 Créditos	FÍSICA 2 3 Créditos	APLICACIONES MÉDICAS DE LAS RADIACIONES 1 4 Créditos	APLICACIONES MÉDICAS DE LAS RADIACIONES 2 4 Créditos	GARANTÍA Y CONTROL DE CALIDAD EN RADIODIAGNÓSTICO 4 Créditos	IMAGENOLOGÍA CLÍNICA 1 2 Créditos	IMAGENOLOGÍA CLÍNICA 2 5 Créditos			
	* FÍSICA 1			* APLICACIONES MÉDICAS DE LAS RADIACIONES 1		* APLICACIONES MÉDICAS DE LAS RADIACIONES 2		* SEXTO SEMESTRE APROBADO	* SÉPTIMO SEMESTRE APROBADO	
INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA MÉDICA 3 Créditos	HUMANIZACIÓN DE LA SALUD 2 Créditos	HABILIDADES CLÍNICAS 3 Créditos								
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 ESTADÍS- TICA EN SALUD		* INICIACIÓN CIENTÍFICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA		* 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	* INGLÉS 4				
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	Créditos 20

Ciencias para la salud

Desarrollo profesional en salud

Línea oftalmología

Línea optometría

Formación práctica

Inglés

Formación fundamental

Optativos

* Prerrequisitos