



VERDAD, BELLEZA, PROBIDAD

Programa Académico: **Licenciatura en Ingeniería Biomédica**

Dependencia(s) Académica(s)/ Plantel(es) que lo(s) ofertan: Facultad de Medicina de Tampico "Dr. Alberto Romo Caballero"

PERFIL DE INGRESO			MALLA CURRICULAR						PERFIL DE EGRESO	
Trayectoria Formativa -- Periodos										
Orientación-Formación	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Formación Académica	ANATOMIA I RC.09091.5708.8-8	ALGEBRA LINEAL RC.05053.1094.4-4	BIOLOGIA MOLECULAR RC.09091.5715.7-7	BIOMATERIALES RC.09091.7135.5-5	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II RC.07071.7137.5-5	ELECTRÓNICA II RC.07071.1459.5-5	INGENIERÍA DE CONTROL RC.07071.7142.4-4	ADMINISTRACIÓN HOSPITALARIA RC.09095.7144.6-6	AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA RC.06061.2756.5-5	
	BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR RC.09091.5709.7-7	ANATOMÍA II RC.09091.5712.8-8	ECUACIONES DIFERENCIALES RC.05053.1107.4-4	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I RC.07071.2842.5-5	ELECTRÓNICA I RC.07071.1454.5-5	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA RC.07071.1455.5-5	INTELIGENCIA ARTIFICIAL RC.06062.2293.3-3	APRENDIZAJE MÁQUINA RC.06061.2750.4-4		
	BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR RC.09091.5709.7-7		FISIOLOGIA I RC.09091.5716.7-7	FISIOLOGÍA II RC.09091.5718.7-7	FUNDAMENTOS DE BASE DE DATOS RC.06061.2710.4-4	SEÑALES Y SISTEMAS RC.05053.1450.5-5	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES RC.05053.1457.5-5	DISEÑO EN BIOMÉDICA RC.09091.7145.4-4	ESTANCIA HOSPITALARIA RC.09091.7211.14-14	
	CALCULO INTEGRAL Y DIFERENCIAL RC.05053.7133.6-6	BIOQUÍMICA RC.09091.0050.7-7		INGENIERIA BIOMEDICA RC.09091.7136.5-5	BIOMECAÁNICA RC.09091.7140.5-5	DISEÑO DE SISTEMAS LÓGICOS RC.07071.7141.5-5	ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL IV RC.EDP04.7619.04-04	INGENIERIA CLÍNICA RC.09091.7146.5-5		
	FISICA I RC.05052.7132.5-5	CALCULO VECTORIAL RC.05053.1115.4-4	ORGANOGRAFIA MICROSCOPIA RC.09091.5714.7-7	PROGRAMACION ORIENTADA RC.06061.7139.5-5	IMAGENOLOGÍA RC.09091.5861.4-4	PROGRAMACCIÓN AVANZADA RC.06061.2711.6-6	PRÁCTICAS PROFESIONALES I RC.PP001.7924.240-05	PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES RC.06061.7210.5-5	NORMATIVIDAD RC.09095.7147.5-5	
	INGLÉS MÉDICO RC.02022.6366.5-5	FISICA II RC.05052.7207.5-5	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION RC.06061.1326.6-6	HABILITA-INTELIGENCIA CONTEXTUAL RC.HB004.7614.03-03	HABILITA-RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA RC.HB001.7615.03-03	ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL II RC.EDP02.7617.04-04	ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL III RC.EDP03.7618.04-04	PRÁCTICAS PROFESIONALES II RC.PP002.7928.240-05	SERVICIO SOCIAL RC.SS001.7918.480-10	
	HABILITA-EMOCIONAL RC.HB001.7611.03-03	INTRODUCCIÓN A BIOMEDICA RC.09091.7134.3-3		HABILITA-INTELIGENCIA CONTEXTUAL RC.HB004.7614.03-03	ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL I RC.EDP01.7616.04-04	ESTRUCTURA DE DATOS RC.ITC01.7984.04-04	BIOINSTRUMENTACIÓN RC.ITC01.7982.04-04	PROYECTO INTEGRADOR I RC.ITC01.7923.05-05	PROYECTO INTEGRADOR II RC.ITC01.7927.05-05	
		HABILITA-COMUNICATIVA RC.HB002.7612.03-03	HABILITA-CONCIENCIA SOCIAL RC.HB003.7613.03-03							