

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

| PERFIL DE INGRESO       |                                                    | Mailla Curricular                             |                                                          |                                                           |                                                                       |                                                |                                                           |                                                       |                                               |  | PERFIL DE EGRESO |
|-------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|------------------|
|                         |                                                    | Trayectoria Formativa -- Periodos             |                                                          |                                                           |                                                                       |                                                |                                                           |                                                       |                                               |  |                  |
| Orientación - Formación | 1                                                  | 2                                             | 3                                                        | 4                                                         | 5                                                                     | 6                                              | 7                                                         | 8                                                     | 9                                             |  |                  |
| Formación Académica     | ANATOMIA I<br>RC.090915708.8                       | ALGEBRA LINEAL<br>RC.050531094.4-4            | BIOLOGIA MOLECULAR<br>RC.090915763.7                     | BIOMATERIALES<br>RC.090917335.5-5                         | CIRCUITOS ELECTRICOS II<br>RC.070717375.5-5                           | ELECTRONICA II<br>RC.070714595.5-5             | INGENIERIA DE CONTROL<br>RC.070717402.4-4                 | ADMINISTRACION HOSPITALARIA<br>RC.090957144.6-6       | AUTOMATIZACION Y ROBOTICA<br>RC.060612756.5-5 |  |                  |
|                         | BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR<br>RC.090915709.7-7     | ANATOMIA II<br>RC.090915712.8-8               | ECUACIONES DIFERENCIALES<br>RC.050531074.4-4             | CIRCUITOS ELECTRICOS I<br>RC.070712842.5-5                | ELECTRONICA I<br>RC.070714545.5-5                                     | LABORATORIO DE ELECTRONICA<br>RC.070714555.5-5 | INTELIGENCIA ARTIFICIAL<br>RC.060622293.3-3               | APRENDIZAJE MAQUINA<br>RC.060612750.4-4               | ESTANCIA HOSPITALARIA<br>RC.090917203.14-14   |  |                  |
|                         | BIOQUIMICA<br>RC.090910050.7-7                     | FISIOLOGIA I<br>RC.090915767.7-7              | FUNDAMENTOS DE BASE DE DATOS<br>RC.060612770.4-4         | SEÑALES Y SISTEMAS<br>RC.050531450.5-5                    | PROGRAMACION DE MICROPROCESADORES<br>RC.060612740.4-4                 | DISEÑO EN BIOMEDICA<br>RC.090917445.4-4        | INGENIERIA CLINICA<br>RC.090917465.5-5                    |                                                       |                                               |  |                  |
|                         | CALCULO INTEGRAL Y DIFERENCIAL<br>RC.050531733.6-6 | CALCULO VECTORIAL<br>RC.050531715.4-4         | ORGANOGRAFIA MICROSCOPICA<br>RC.090915747.7-7            | INGENIERIA BIOMEDICA<br>RC.090917336.5-5                  | IMAGENOLOGIA<br>RC.090915861.4-4                                      | DISEÑO DE SISTEMAS LOGICOS<br>RC.070717415.5-5 | ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL IV<br>RC.EDP047519.04-04 | PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES<br>RC.060617210.5-5 | NORMATIVIDAD<br>RC.090957147.5-5              |  |                  |
|                         | FISICA I<br>RC.050527132.5-5                       | FISICA II<br>RC.050527207.5-5                 | FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION<br>RC.060613266.6-6          | PROGRAMACION ORIENTADA<br>RC.060617395.5-5                | HABILITA - RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA<br>RC.HB0017615.03-03 | PROGRAMACION AVANZADA<br>RC.060612716.6-6      | Prácticas Profesionales I                                 | Prácticas Profesionales II                            | Servicio Social                               |  |                  |
|                         | INGLES MEDICO<br>RC.020226366.5-5                  | INTRODUCCION A BIOMEDICA<br>RC.090917343.3-3  | HABILITA - INTELIGENCIA CONTEXTUAL<br>RC.HB0047614.03-03 | ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL II<br>RC.EDP037617.04-04 | ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL II<br>RC.EDP037618.04-04             | PROYECTO INTEGRADOR I<br>RC.ITC017923.05-05    |                                                           | PROYECTO INTEGRADOR II<br>RC.ITC017927.05-05          |                                               |  |                  |
|                         | HABILITA - EMOCIONAL<br>RC.HB0017613.03-03         | HABILITA - COMUNICATIVA<br>RC.HB0027612.03-03 | HABILITA - CONCIENCIA SOCIAL<br>RC.HB0037613.03-03       | ELECTIVA DISCIPLINAR/PROFESIONAL I<br>RC.EDP017616.04-04  | ESTRUCTURA DE DATOS<br>RC.ITC017984.04-04                             | BIONSTRUMENTACION<br>RC.ITC017982.04-04        | METODOS DE INVESTIGACION<br>RC.ITC017917.04-04            |                                                       |                                               |  |                  |
|                         |                                                    |                                               |                                                          |                                                           |                                                                       |                                                |                                                           |                                                       |                                               |  |                  |
|                         |                                                    |                                               |                                                          |                                                           |                                                                       |                                                |                                                           |                                                       |                                               |  |                  |
|                         |                                                    |                                               |                                                          |                                                           |                                                                       |                                                |                                                           |                                                       |                                               |  |                  |

Asignaturas disciplinares

Asignaturas profesionales

Asignaturas habilita

Asignaturas electivas disciplinares y/o profesionales

Asignaturas de innovación y transferencia de conocimiento

Servicio social y prácticas profesionales

Asignaturas de acentuación