

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Cálculo Diferencial</u> ACF-0901 3-2-5	<u>Cálculo Integral</u> ACF-0902 3-2-5	<u>Cálculo Vectorial</u> ACF-0904 3-2-5	<u>Ecuaciones Diferenciales</u> ACF-0905 3-2-5	<u>Desarrollo Sustentable</u> ACD-0908 2-3-5	<u>Desarrollo Empresarial</u> IBC-1007 2-2-4	<u>Taller de Investigación I</u> ACA-0909 0-4 -4	<u>Taller de Investigación II</u> ACA-0910 0-4 -4	<u>Proyecto de Ingeniería Biomédica</u> IBC-1025 2-2 -4
<u>Fundamentos de Programación</u> IBD-1012 2-3-5	<u>Álgebra Lineal</u> ACF-0903 3-2-5	<u>Tecnologías de Bases de Datos</u> IBC-1030 2-2-4	<u>Métodos Numéricos</u> IBD-1018 2-3-5	<u>Electrónica Digital</u> IBF-1009 3-2-5	<u>Propiedades de los Materiales</u> IBC-1024 2-2-4	<u>Biomateriales</u> IBC-1004 2-2-4	<u>Seguridad e Higiene en el Sector Salud</u> IBC-1026 2-2-4	Residencia Profesional 10
<u>Taller de Ética</u> ACA-0907 0-4-4	<u>Óptica y Ondas</u> IBF-1021 3-2-5	<u>Probabilidad y Estadística</u> AEF-1052 3-2-5	<u>Fenómenos de Transporte en Biosistemas</u> IBF-1010 3-2-5	<u>Sistemas de Cómputo y Redes</u> IBC-1029 2-2-4	<u>Sensores y Actuadores</u> IBF-1027 3-2-5	<u>Instrumentación Biomédica</u> IBF-1014 3-2 -5	<u>Procesamiento Digital de Señales</u> IBF-1022 3-2 -5	
<u>Introducción a la Ingeniería Biomédica</u> IBC-1016 2-2-4	<u>Fundamentos de Química Orgánica</u> AEF-1033 3-2-5	<u>Anatomía y Fisiología I</u> IBF-1002 3-2-5	<u>Anatomía y Fisiología II</u> IBF-1003 3-2-5	<u>Física Médica</u> IBF-1011 3-2-5	<u>Modelado de Sistemas Fisiológicos</u> IBF-1020 3-2-5	<u>Señales y Sistemas</u> IBF-1028 3-2 -5		
<u>Química Inorgánica</u> AEF-1060 3-2-5	<u>Mecánica Clásica</u> AEF-1042 3-2-5	<u>Electromagnetismo</u> AEF-1020 3-2-5	<u>Circuitos y Máquinas Eléctricas</u> IBJ-1006 4-2-6	<u>Electrónica Analógica</u> IBF-1008 3-2-5	<u>Amplificadores de Bioseñales</u> IBF-1001 3-2-5			Especialidad 25
<u>Fundamentos de Investigación</u> ACC-0906 2-2-4	<u>Programación Orientada a Objetos</u> IBC-1023 2-2-4	<u>Bioquímica</u> IBJ-1005 4-2-6	<u>Medicionesⁱ Eléctricas</u> IBQ-1017 1-2-3	<u>Gestión de Costos</u> IBC-1013 2-2-4	<u>Instrumentación Virtual</u> IBC-1015 2-2-4	<u>Microcontroladores</u> IBF-1019 3-2-5		
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10		
27	29	30	29	28	27	23	13	4

Estructura Genérica	210
Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260