

*Asignaturas a dictarse
en el 1er Cuatrimestre 2011*

Bioingeniería - Plan 2008	Año
Física Mecánica	ANUAL 1°
Comprensión Lectora y Producción Escrita	ANUAL 1°
Química general e inorgánica	1°
Cálculo en una variable	1°
Química orgánica y biológica	1°
Fundamentos de programación	1°
Ingles I	ANUAL 2°
Biología Molecular y Celular	2°
Histología y Anatomía	2°
Electricidad y Magnetismo	2°
Sistemas de Representación	2°
Cálculo Vectorial	2°
Probabilidad y Estadística	2°
Programación avanzada	2°
Ingles II	ANUAL 3°
Fisiología y Biofísica	ANUAL 3°
Instrumental y dispositivos electrónicos	3°
Electrónica Lineal	3°
Termodinámica	3°
Electrotecnia	3°
Función de Variable Compleja	3°
Radiodiagnóstico y radioterapia	4°
Fisiopatología	4°
Electrónica No Lineal	4°
Electrónica Digital	4°
Electrónica Programable	4°
Mecánica de Fluidos	4°
Mecánica del Sólido	4°
Fundamentos de Tecnología Cuántica	4°
Control Básico	5°
Biomécanica	5°
Radiaciones no Ionizantes	5°
Comportamiento Físico de Biomateriales	5°
Sistemas de Adquisición y Procesamiento de Señales	5°

Asignaturas Electivas

Epistemología
Nanotecnología
Inteligencia Artificial
Procesos Industriales
Ergonomía y Diseño Industrial
Relaciones Humanas y Dinámica de Grupo
Laboratorio de Idiomas
Instrumental de Laboratorio Clínico
Robótica
Organización de Sistemas de Salud

Bioingeniería - Plan 1993	Año
Bioingeniería I	4°
Control de Procesos	ANUAL 4°
Bioingeniería II	5°
Bioingeniería III	5°
Biomateriales II	5°
Imágenes en Medicina	5°
Legislación	5°
Ingeniería Hospitalaria	5°
Ergonomía y Diseño Industrial	6°
Gestión de la Calidad	6°
Procesos Industriales	6°
Seguridad Biológica y Radiológica	6°
Medicina Nuclear	6°
Economía y Org. de la Producción	6°

Optativas Técnicas	Año
Complementos de Bioingeniería	5° y 6°
Inteligencia Artificial	5° y 6°
Robótica	5° y 6°
Instrumental de Laboratorio Clínico	5° y 6°
Higiene Ambiental y Ecología	5° y 6°
Organización de Sistemas de Salud	5° y 6°

Optativas Humanísticas	Año
Relaciones Humanas y Dinámica de Grupos	4°
Laboratorio de Idiomas	4°