

BIOINGENIERÍA

PRIMER AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR.	CRED
0005	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN		3
0002	QUÍMICA GENERAL		4
0003	CÁLCULO I		3
0004	CÁLCULO II	0003	3
0001	TECNOLOGÍA CIENCIA Y SOCIEDAD		3
0006	FÍSICA I		6
0007	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA		5
0008	INGLÉS TÉCNICO		4
0009	INFORMÁTICA I		7
Total créditos primer año			38

REQUISITOS PARA CURSAR 2° AÑO COMPLETO	12 CRÉDITOS
---	--------------------

SEGUNDO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR.	CRED
1020	FÍSICA II	0006	8
1021	CÁLCULO III	0004	4
5020	BIOLOGÍA I	0002	3
1022	ELECTROTECNIA	0003	6
5021	BIOLOGÍA II	5020	3
1024	ESTADÍSTICA APLICADA I	0003	3
1028	ÁLGEBRA LINEAL	0007	3
1026	CÁLCULO IV	1021	3
5022	QUÍMICA BIOLÓGICA	5020	3
1025	ANÁLISIS DE CIRCUITOS I	0007/ 1022	4
1029	COMPUTACIÓN	0009	5
Total créditos segundo año			45

REQUISITOS PARA CURSAR 3° AÑO COMPLETO	38 CRÉDITOS
---	--------------------

TERCER AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR.	CRED
1030	ANÁLISIS NUMÉRICO	0004/0007	4
1031	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	1020	3
1033	ORGANIZACIÓN		3
5030	FISIOLOGÍA y BIOFÍSICA	5021	3
1034	ANÁLISIS DE CIRCUITOS II	1025	3
5031	FISIOPATOLOGÍA	5030	3
1036	ELECTRÓNICA ANALÓGICA I	1025	7
1037	ANÁLISIS DE SEÑALES	0009/1026	3
1039	CIRCUITOS DIGITALES I	1029	4
Total créditos tercer año			33

REQUISITOS PARA CURSAR 4° AÑO COMPLETO	90 CRÉDITOS
---	--------------------

CUARTO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR.	CRED
5040	BIOMATERIALES	5030	3
1042	ELECTRÓNICA ANALÓGICA II	1036	6
5041	RADIAC. Y PROTEC. RADIOLÓGICA	5031	3
5042	INSTALACIONES HOSPITALARIAS	1022	5
5043	BIOINSTRUMENTACIÓN I	5031/1037/1042	6
5044	MODELOS Y SIMULACIÓN	1026	3
5045	ELECTRÓNICA NUCLEAR	1031	4
5047	SIST. AUTOMÁTICOS Y DE CONTROL	1026	3
5046	BIOMECAÁNICA	0006 /5030	5
TPIBIO	TRABAJO PRÁCTICO INTEGRADOR		
Total créditos cuarto año			38

REQUISITOS PARA CURSAR 5° AÑO COMPLETO	130 CRÉDITOS
---	---------------------

QUINTO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR.	CRED
5051	BIOINSTRUMENTACIÓN II	5043	6
5052	EQUIPAMIENTO DE DIAGNOSTICO Y TERAPIA	5043/5045	4
5053	HIG., SEGURIDAD Y SANEAMIENTO		3
	OPTATIVA I		3
5054	MEDICINA NUCLEAR	5045/5031	3
1046	EVAL. Y SEGUIMIENTO DE PROYECTOS		5
5055	INGENIERÍA DE REHABILITACIÓN	5046/ 5043	5
5056	ING. DERECHO Y ÉTICA PROFESIONAL		3
5050	PROCESAMIENTO DE IMÁGENES	1037/1029	4
	OPTATIVA II		3
5090	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA		
5091	TRABAJO FINAL		7
Total créditos quinto año			46

Total créditos de la Carrera	200
-------------------------------------	------------

Total materias de la Carrera	51
-------------------------------------	-----------

ADEMÁS DE LOS CRÉDITOS EN NINGÚN CASO SE PUEDEN RECURSAR MÁS DE DOS MATERIAS, SI NO SE CUMPLEN LOS REQUISITOS MENCIONADOS SE PUEDE OPTAR POR UN CURSADO PARCIAL. ADEMÁS PARA 5° AÑO HAY QUE ADECUARSE A LA RESOLUCIÓN RESPECTIVA.