





Tabla de equivalencias internas

Para estudiantes que desean cambiar de carrera a



INGENIERÍA BIOMÉDICA

PLAN 2025









DECANA

Dra. Ing. Magalí Carro Pérez

VICEDECANO

Dr. Ing. Jorge Finochietto

SECRETARIO GENERAL

Mg. Ing. Miguel Ruiz Caturelli

SECRETARIO ACADÉMICO

Dr. Ing. Daniel Glatstein

PROSECRETARIA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA

Dra. Lic. Daniela Bordón

DIRECTORA DE ESCUELA

Dra. Ing. Antonella Pollano



Contenido

De Ingeniería en Computación a Ingeniería Biomédica	1
De Ingeniería Electrónica a Ingeniería Biomédica	3
De Ingeniería Civil a Ingeniería Biomédica	6
De Ingeniería Ambiental a Ingeniería Biomédica	8
De Ingeniería Aeroespacial a Ingeniería Biomédicaédica	10
De Ingeniería en Agrimensura a Ingeniería Biomédica	12
De Ingeniería Industrial a Ingeniería Biomédica	14
De Ingeniería Mecánica a Ingeniería Biomédica	16
De Ingeniería Electromecánica a Ingeniería Biomédica	18
De Ingeniería Química a Ingeniería Biomédica	20
De Tecnicatura Universitaria en Sistemas Digitales a Ingeniería Biomédica	22
De Tecnicatura Universitaria en Análisis Químico Industrial a Inger Biomédica	niería 24
De Tecnicatura Mecánica Electricista a Ingeniería Biomédica	26
De Constructor a Ingeniería Biomédica	28
De Ciencias Biológicas a Ingeniería Biomédica	30
De Profesorado de Biología a Ingeniería Biomédicad	32
De Ciencias Geológicas a Ingeniería Biomédica	34
De Licenciatura en Hidrometeorología a Ingeniería Biomédica	36



De Ingeniería en Computación a Ingeniería Biomédica

aprobada	Con estas materias aprobadas en Ingeniería en Computación			estas materias en Ingeniería Biomédica
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
		1	10-04057	QUÍMICA
10-04058	TALLER Y LABORATORIO	1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
		1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
10-04074	ELECTRÓNICA	2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
		2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS





		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS	3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2	3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Electrónica a Ingeniería Biomédica

aproba	estas materias das en Ingeniería Electrónica	Se te reconocen estas materias en Ingel Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
10-04058	TALLER Y LABORATORIO	1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
10-09704	ELECTRÓNICA ANALÓGICA 1	2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1





				1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y
				MÁQUINAS ELÉCTRICAS
	~	3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS	3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2	3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
10-09703 / 10-04081	TEORÍA DE CIRCUÍTOS + SISTEMAS DE CONTROL 1	3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
10-09704 / 10-09707	ELECTRÓNICA ANALÓGICA 1 / ELECTRÓNICA ANALÓGICA 2	4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD





5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
5	10-09224	SELECTIVA 2
5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Civil a Ingeniería Biomédica

	estas materias s en Ingeniería Civil	Se te reconocen estas materias en Ingenier Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04056	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-09000 / 10-09002	ESTÁTICA / MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
	7	3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS





3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 3 10-09208 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS HO-09211 HO-09212 FISIOPATOLOGÍA 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09223 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	3	10-09206	BIOMATERIALES
3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09211 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES S 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONE S 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA S 10-09223 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA S 10-09223 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA S 10-09224 SELECTIVA 1 BIOMÉDICA S 10-09224 SELECTIVA 2			
3 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09211 FORCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09216 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES EN MEDICINA 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES EN MEDICINA 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09223 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-09224 SELECTIVA 1 BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			
3 10-04064 LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN RIOMEDICA 10-09219 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SI 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SI 10-09223 SELECTIVA 1 SUPERVISADA SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SELECTIVA 2		10-03207	
3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA SUPERVISADA SUPERVISADA SENSORES 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA SEGURIDAD Y SELECTIVA 2 SELECTIVA 2	3	10-04064	
3 10-09208 CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			
4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 SELECTIVA 1 RADIACIONES SEGURIDAD SEGURIDAD	3	10-09208	
4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES SENS	/.	10 00200	
4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 REHABILITACIÓN REHABILITACIÓN BIOMEDICA 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			
4 10-09211 HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	4	10-09210	
4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN 5 10-09224 SELECTIVA 2	4	10-09211	
4 10-09213 SEÑALES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SELECTIVA 2			
3	4	10-09212	
10-09213 SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES S 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA S 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA S 10-09224 SELECTIVA 2			
SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIO-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA SIO-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA SIO-09220 MODELOS Y SIMULACIONES SIO-09221 SELECTIVA 1 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA SIO-09222 SEGURIDAD SEG	4	10-09213	
4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIDENIERÍA HOSPITALARIA SIDENIERÍA HOSPITALARIA			
4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			
4 10-09216 BIOMÉDICA	4	10-09215	-
4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		10-09216	
10-09217 SUPERVISADA 1		10-03210	
SUPERVISADA SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN	/.	/ 10 09217	PRÁCTICA PROFESIONAL
10-09218 REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		10-03217	SUPERVISADA
S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA	_	10 00218	INGENIERÍA EN
5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 8 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		10-03216	REHABILITACIÓN
5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
5 10-09222 EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	5	10-09221	SELECTIVA 1
5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	Г	10,00222	RADIACIONES IONIZANTES
SEGURIDAD Y 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	5	10-09222	EN MEDICINA
5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			SEGURIDAD Y
BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	5	10-09223	NORMALIZACIÓN
5 10-09224 SELECTIVA 2		_	
	5	10-09224	
I 5 I IU-U9ZZ5 I PROYECTO INTEGRADOR I	5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Ambiental a Ingeniería Biomédica

aprobac	estas materias das en Ingeniería Ambiental	Se te reconocen estas materias en Ingenierí Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-09050	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04056	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-09000 / 10-09053	ESTÁTICA / MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA





		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
		3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-04077	HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Aeroespacial a Ingeniería Biomédica

Con estas materias aprobadas en Ingeniería Aeroespacial		Se te reconocen estas materias en Ingenier Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-040690 + 10-04073	ESTRUCTURAS ISOSTÁTICAS + MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1





				ELECTROTECNIA CENERAL VI
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y
		7	10,00005	MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
10-09320	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería en Agrimensura a Ingeniería Biomédica

aprobada	estas materias as en Ingeniería en grimensura	Se te reconocen		estas materias en Ingeniería Biomédica
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
		1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04056	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04065	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS





3	10-09206	BIOMATERIALES
3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
4	10-09214	BIOMECÁNICA
4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
5	10-09221	SELECTIVA 1
5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
5	10-09224	SELECTIVA 2
5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Industrial a Ingeniería Biomédica

aprobad	Con estas materias aprobadas en Ingeniería Industrial			estas materias en Ingeniería Biomédica
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-09604	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04065	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA





		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-04077	HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Mecánica a Ingeniería Biomédica

Con estas materias aprobadas en Ingeniería Mecánica		Se te reconocen estas materias en Ingeniería Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-040690 + 10-04073	ESTRUCTURAS ISOSTÁTICAS + MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04065	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1





EL ESTRATES.IIA			
GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
	3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
	3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
	3	10-09206	BIOMATERIALES
	3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
	3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
	3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
	4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
	4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
	4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
	4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
	4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
	4	10-09214	BIOMECÁNICA
			IMÁGENES EN MEDICINA
	4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
	4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
	5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
	5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
	5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
	5	10-09221	SELECTIVA 1
	5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
HIGIENE Y SEGURIDAD	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
	5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
	5	10-09224	SELECTIVA 2
	5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR
	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL	GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS 3 3 3 3 3 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS 3 10-09205 3 10-04076 3 10-09206 3 10-04071 3 10-09207 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 4 10-09209 4 10-09210 4 10-09211 4 10-09211 4 10-09212 4 10-09213 4 10-09215 4 10-09215 4 10-09216 4 10-09216 5 10-09218 5 10-09220 5 10-09222 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09224



De Ingeniería Electromecánica a Ingeniería Biomédica

aprobad	estas materias das en Ingeniería stromecánica	Se te reconocen estas mate Biomédica		_
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-040690 + 10-04073	ESTRUCTURAS ISOSTÁTICAS + MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1





10-09101 +		ELECTROTECNIA			
3 10-04076 SEÑALES Y SISTEMAS 3 10-09206 BIOMATERIALES SISTEMAS 3 10-09207 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 SINGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA INSTALACIONES HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09212 BIOMECÁNICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIO-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA TRANSCINCIA TRANSCINCIA		GENERAL + MÁQUINAS	3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
3 10-09206 BIOMATERIALES 3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 10-04064 ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 4 10-09211 HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09218 RABILITACIÓN SUPERVISADA 5 10-09219 SELECTIVA 1 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 SELECTIVA 1 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09224 SELECTIVA 2			3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 10-04064 ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-04064 ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-04064 ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09211 HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES ON MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD			3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS HIGIENE Y TRANSDUCTORES Y SENSORES SELECTIVA SELECTIVA RADIACIONES SEGURIDAD SE			3	10-09206	BIOMATERIALES
INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL IO-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL INSTALACIONES CONTROL INSTALACIONES HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES IO-09212 TRANSDUCTORES Y SENSORES IO-09214 BIOMECÁNICA IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉCÁNICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIO-09218 REHABILITACIÓN INGENIERÍA HOSPITALARIA IO-09217 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA INGENIERÍA HOSPITALARIA IO-09221 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA INGENIERÍA POSPITALARIA IO-09222 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA INGENIERÍA POSPITALARIA IO-09222 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA INGENIERÍA POSPITALARIA IO-09222 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA INGENIERÍA POSPITALARIA IO-09222 SELECTIVA I RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA IO-09223 SEGURIDAD SEGURIDAD			3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES SENSORES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES SENSORES 4 10-09214 BIOMECÀNICA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉCÀNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN REHABILITACIÓN SO 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA TRANSDUCTORES Y SEGURIDAD SEGUR			3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
3 10-09208 CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SE	10-04064	ECONÓMICA Y	3	10-04064	
4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 7 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 SEGURIDAD 5 10-09224 SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09224 SELECTIVA 2			3	10-09208	
4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 7 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
4 10-09212 HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 REHABILITACIÓN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
4 10-09212 SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 7 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			4	10-09211	
4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			4	10-09212	
4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SUPERVISADA INGENIERÍA HOSPITALARIA SUPERVISADA SELECTIVA 1 SUPERVISADA SELECTIVA 1 SUPERVISADA SELECTIVA 1 SUPERVISADA SEGURIDAD S			4	10-09213	TRANSDUCTORES Y
4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA S 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES S 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA SEGURIDAD SEGU			4	10-09214	-
4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD					
4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SIMULACIÓN			4		INSTRUMENTACIÓN
5 10-09218 REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			4	10-09217	
5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 6 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES 8 EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y 9 SEGURIDAD SEGURIDAD 5 10-09223 SEGURIDAD 5 10-09224 SELECTIVA 2			5	10-09218	
5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2				10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09222 EN MEDICINA 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2			5	10-09221	SELECTIVA 1
SEGURIDAD SEGU			5	10-09222	
5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2	10-04078		5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
			5	10-09223	NORMALIZACIÓN
5 10-09225 PROYECTO INTEGRADOR			5	10-09224	SELECTIVA 2
1 0 10 03220 1 10 12010 11 11 12010 12010			5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ingeniería Química a Ingeniería Biomédica

Con estas materias aprobadas en Ingeniería Química		Se te reconocen estas materias en Ingenie Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-09500	QUÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-09506	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04065	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
10-09519	INSTRUMENTAL INDUSTRIAL,	3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS





	CONTROL V	1		
	CONTROL Y ELECTROTECNIA			
	LLLCTROTLCNIA	3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
				INGENIERÍA ECONÓMICA Y
		3	10-04064	LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-09518 / 10-09528	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL / GESTIÓN AMBIENTAL	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Tecnicatura Universitaria en Sistemas Digitales a Ingeniería Biomédica

Con estas materias aprobadas en la Tecnicatura Universitaria en Sistemas Digitales		Se te reconocen estas materias en Ingeniería Biomédica			
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA	
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	
		1	10-04057	QUÍMICA	
10-04058	TALLER Y LABORATORIO	1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO	
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1	
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA	
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS	
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2	
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	
10-04074	ELECTRÓNICA	2	10-04074	ELECTRÓNICA	
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS	
10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO	
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	
10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	





		7	10,00007	ELECTROTECNIA GENERAL Y
		3	10-09204	MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2	3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
		3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
		5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Tecnicatura Universitaria en Análisis Químico Industrial a Ingeniería Biomédica

aprobada Univers	estas materias is en la Tecnicatura sitaria en Análisis nico Industrial			estas materias en Ingeniería Biomédica
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-09500	QUÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
		2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-09506	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-04065	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS





3 10-09205 FISIOLOGÍA HUMANA 3 10-04076 SEÑALES Y SISTEMAS 3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL LEGAL TEORÍA DA ANALÓGICA TEORÍA DE REDES Y CONTROL TEORÍA DE REDES Y CONTROL TEORÍA DE REDES Y CONTROL TEORÍA DE REDES Y TEORÍA DA ANALÓGICA TEORÍA DE REDES Y TEORÍA DE REDES Y				
3 10-09206 BIOMATERIALES 3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 3 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 5 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 5 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 6 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMECÍA 7 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 8 10-09217 PROFESIONAL SUPERVISADA 9 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN BIOMECÍA 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 10-09210 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
3 10-04071 ELECTRÓNICA DIGITAL 2 3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 10-09210 FISIOPATOLOGÍA HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES 10-09212 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 10-09212 FISIOPATOLOGÍA 10-09212 FISIOPATOLOGÍA 10-09213 TRANSDUCTORES Y SEÑALES 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 BIOMECÁNICA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 10-09218 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09219 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09219 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09210 TRANSDUCTORES Y SELECTIVA 1 TRANSDUCTORES Y SELECTIVA 1 TRANSDUCTORES Y SELECTIVA 2 TRANSDUCTORES Y SEL			10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
3 10-09207 FÍSICA BIOMÉDICA 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09211 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 10-09219 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 10-09210 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 10-09220 SELECTIVA 1 10-09221 SELECTIVA 1 10-09221 SELECTIVA 1 SEQURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y SEGURIDAD S		3	10-09206	BIOMATERIALES
3 10-04064 INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL 3 10-09208 TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09211 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 IMÁGENES EN MEDICINA INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 SEQURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09223 SELECTIVA 1 SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
3 10-04064 LEGAL TEORÍA DE REDES Y CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA INSTALACIONES HOSPITALARIAS HOSPITALARIAS PROCESAMIENTO DE SEÑALES 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 10-09214 BIOMECÁNICA 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 10-09216 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN RIOMEDICA 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIO-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 SELECTIVA 1 SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA SIO-09224 SELECTIVA 2		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
10-09208 CONTROL 4 10-09209 ELECTRÓNICA ANALÓGICA 4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE 5 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA EN 6 10-09218 INGENIERÍA EN 7 10-09218 INGENIERÍA EN 8 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES 6 10-09223 NORMALIZACIÓN 7 10-09224 SELECTIVA 2		3	10-04064	
4 10-09210 FISIOPATOLOGÍA 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 8 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES EN MEDICINA SEGURIDAD SEGUR		3	10-09208	
4 10-09211 INSTALACIONES HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 REHABILITACIÓN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
4 10-09211 HOSPITALARIAS 4 10-09212 PROCESAMIENTO DE SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
4 10-09212 SEÑALES 4 10-09213 TRANSDUCTORES Y SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA 5 10-09218 INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09211	
10-09213 SENSORES 4 10-09214 BIOMECÁNICA 4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09218 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 7 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09212	
4 10-09215 IMÁGENES EN MEDICINA 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN SIDENIERÍA HOSPITALARIA SIDENIERÍA HOSPITA SIDENIERÍA HOSPITALARIA SI		4	10-09213	
4 10-09216 INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA 4 10-09217 PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09214	BIOMECÁNICA
4 10-09216 BIOMÉDICA		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
10-09217 SUPERVISADA 1		4	10-09216	
5 10-09218 REHABILITACIÓN 5 10-09219 INGENIERÍA HOSPITALARIA 5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		4	10-09217	
5 10-09220 MODELOS Y SIMULACIONES 5 10-09221 SELECTIVA 1 8 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-09218	l
5 10-09221 SELECTIVA 1 5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y SEGURIDAD Y 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5 10-09222 RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
5 10-09222 EN MEDICINA 5 10-04078 HIGIENE Y SEGURIDAD SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-09221	SELECTIVA 1
SEGURIDAD Y 5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-09222	
5 10-09223 NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA 5 10-09224 SELECTIVA 2		5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	NORMALIZACIÓN
5 10-09225 PROYECTO INTEGRADOR		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Tecnicatura Mecánica Electricista a Ingeniería Biomédica

aprobada	estas materias is en la Tecnicatura nica Electricista	Se te reconocen estas materias en l Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
		CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-02401	MATEMÁTICA I	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
		1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
		1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-02402	FÍSICA I	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
10-02405	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
		2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
10-02411	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
		2	10-04067	FÍSICA 2
10-02416	INGLÉS TÉCNICO	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
		2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
	i		10.0/051	EL EGEDÁNUGA BIGITAL G
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2





		3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
		3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
		4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
		4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
		4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
		4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
		4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
		4	10-09214	BIOMECÁNICA
		4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
		4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
		4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
		5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
		5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
		5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
		5	10-09221	SELECTIVA 1
		5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
10-02417	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
		5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
		5	10-09224	SELECTIVA 2
		5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Constructor a Ingeniería Biomédica

	estas materias as en Constructor	Se te re		estas materias en Ingeniería Biomédica	
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	
		CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA	
10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	
10-04057	QUÍMICA	1	10-04057	QUÍMICA	
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO	
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1	
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA	
10-04056	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	
10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS	
10-09000 / 10-09002	ESTÁTICA / MECÁNICA DE LAS ESTRUCTURAS	2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2	
10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	
		2	10-04074	ELECTRÓNICA	
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS	
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO	
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA	
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS	





3	10-09206	BIOMATERIALES
3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
4	10-09214	BIOMECÁNICA
4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
5	10-09221	SELECTIVA 1
5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
5	10-09224	SELECTIVA 2
5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ciencias Biológicas a Ingeniería Biomédica

aproba	estas materias adas en Ciencias Biológicas			estas materias en Ingeniería Biomédica
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-02003	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
		CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-02001	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
10-01604	MATEMÁTICA II	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-03001	QUÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
		1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
		1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
		1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
		2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
		2	10-04067	FÍSICA 2
10-3008	INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
		2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA





			-
	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
	3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
	4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
	4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
	4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
	4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
	4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
	4	10-09214	BIOMECÁNICA
	4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
	4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
	4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
	5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
	5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
	5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
	5	10-09221	SELECTIVA 1
	5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
	5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
	5	10-09224	SELECTIVA 2
	5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Profesorado de Biología a Ingeniería Biomédica

aprobada	estas materias s en el Profesorado le Biología	Se te reconocen estas materias en la Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
10-02003	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
		CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
10-02001	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
		1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-01063	QUÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
		1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
		1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
		1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
		2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
		2	10-04067	FÍSICA 2
		2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
		2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
		3	10-09206	BIOMATERIALES
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA





		1	, , ,
	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
	3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
	4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
	4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
	4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
	4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
	4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
	4	10-09214	BIOMECÁNICA
	4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
	4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
	4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
	5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
	5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
	5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
	5	10-09221	SELECTIVA 1
	5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
	5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
	5	10-09224	SELECTIVA 2
	5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Ciencias Geológicas a Ingeniería Biomédica

aproba	estas materias Idas en Ciencias Geológicas			estas materias en Ingeniería Biomédica	
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	
10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA	
10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA	
10-04051	MATEMÁTICA	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA	
10-08200	MATEMÁTICA 1	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1	
10-08201	QÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA	
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO	
		1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	
		1	10-04060	FÍSICA 1	
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA	
		1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	
10-08203	MATEMÁTICA 2	2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2	
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS	
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	
		2	10-04067	FÍSICA 2	
		2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS	
		2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	
		2	10-04074	ELECTRÓNICA	
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS	
		2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO	
		2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1	
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA	
		3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS	
		3	10-09206	BIOMATERIALES	
		3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2	
		3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA	





			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
	3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
	4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
	4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
	4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
	4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
	4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
	4	10-09214	BIOMECÁNICA
	4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
	4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
	4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
	5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
	5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
	5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
	5	10-09221	SELECTIVA 1
	5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
	5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
	5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
	5	10-09224	SELECTIVA 2
_	5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR



De Licenciatura en Hidrometeorología a Ingeniería Biomédica

Con estas materias aprobadas en la Licenciatura en Hidrometeorología		Se te reconocen estas materias en Ingeniería Biomédica		
CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR	AÑO	CÓDIGO	ESPACIO CURRICULAR
03-01001	INGRESO FAMAF	CINEU	10-04050	AMBIENTACIÓN UNIVERSITARIA
		CINEU	10-04052	FÍSICA Y QUÍMICA
03-01001	INGRESO FAMAF	CINEU	10-04051	MATEMÁTICA
03-01051	ANÁLISIS MATEMÁTICO II (FAMAF)	1	10-04053	ANÁLISIS MATEMÁTICO 1
10-08001	QUÍMICA GENERAL	1	10-04057	QUÍMICA
		1	10-04058	TALLER Y LABORATORIO
10-04059	ÁLGEBRA LINEAL	1	10-04059	ÁLGEBRA LINEAL
10-04060	FÍSICA 1	1	10-04060	FÍSICA 1
		1	10-09200	QUÍMICA ORGÁNICA Y BIOLÓGICA
		1	10-04055	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
		2	10-04063	ANÁLISIS MATEMÁTICO 2
		2	10-09201	ANATOMÍA PARA INGENIEROS
		2	10-09202	ESTÁTICA Y RESISTENCIA DE LOS MATERIALES
10-04067	FÍSICA 2	2	10-04067	FÍSICA 2
10-8004	INGLÉS	2	10-04066	MÓDULO DE INGLÉS
10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3	2	10-04070	ANÁLISIS MATEMÁTICO 3
		2	10-04074	ELECTRÓNICA
		2	10-09203	HISTOLOGÍA PARA INGENIEROS
10-04072	COMPUTACIÓN Y CÁLCULO NUMÉRICO	2	10-04061	INFORMÁTICA Y CÁLCULO NUMÉRICO
10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	10-04062	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
		3	10-04068	ELECTRÓNICA DIGITAL 1
		3	10-09204	ELECTROTECNIA GENERAL Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS
		3	10-09205	FISIOLOGÍA HUMANA





3	10-04076	SEÑALES Y SISTEMAS
3	10-09206	BIOMATERIALES
3	10-04071	ELECTRÓNICA DIGITAL 2
3	10-09207	FÍSICA BIOMÉDICA
3	10-04064	INGENIERÍA ECONÓMICA Y LEGAL
3	10-09208	TEORÍA DE REDES Y CONTROL
4	10-09209	ELECTRÓNICA ANALÓGICA
4	10-09210	FISIOPATOLOGÍA
4	10-09211	INSTALACIONES HOSPITALARIAS
4	10-09212	PROCESAMIENTO DE SEÑALES
4	10-09213	TRANSDUCTORES Y SENSORES
4	10-09214	BIOMECÁNICA
4	10-09215	IMÁGENES EN MEDICINA
4	10-09216	INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA
4	10-09217	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA
5	10-09218	INGENIERÍA EN REHABILITACIÓN
5	10-09219	INGENIERÍA HOSPITALARIA
5	10-09220	MODELOS Y SIMULACIONES
5	10-09221	SELECTIVA 1
5	10-09222	RADIACIONES IONIZANTES EN MEDICINA
5	10-04078	HIGIENE Y SEGURIDAD
5	10-09223	SEGURIDAD Y NORMALIZACIÓN BIOMÉDICA
5	10-09224	SELECTIVA 2
5	10-09225	PROYECTO INTEGRADOR