

Consultar Pensum						
Metodología				Modalidad		
PRESENCIAL				UNIVERSITARIA		
Programa		Jornada		No. Periodos		
BIOTECNOLOGIA		DIURNA		9		
Descripción		Fecha de Inicio		Estado		
2113		2014-1		EN OFERTA		
Periodo: 1						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO104	BIOLOGÍA GENERAL	-	-	6	4	
BIO103	INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	4	-	-	3	
BIO101	MATEMÁTICAS OPERATIVAS	4	0	-	3	
BIO102	QUÍMICA GENERAL	-	-	6	4	
BIO105	ELECTIVA I	2	-	-	2	
BIO106	ELECTIVA II	2	-	-	2	
Periodo: 2						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO204	BIOLOGÍA CELULAR	-	-	6	4	R - BIO104
BIO205	GENÉTICA	-	-	6	4	R - BIO104
BIO201	CÁLCULO DIFERENCIAL	4	-	-	3	R - BIO101
BIO203	INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA II	4	-	-	3	R - BIO103
BIO202	QUÍMICA ORGÁNICA	-	-	6	4	R - BIO102
BIO206	ELECTIVA III	2	-	-	2	
Periodo: 3						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO304	ANÁLISIS QUÍMICO	-	-	6	4	R - BIO102 R - BIO101
BIO305	BIOLOGÍA MOLECULAR	-	-	6	4	R - BIO205 R - BIO204
BIO303	BIOQUÍMICA	-	-	6	4	R - BIO202 R - BIO104
BIO301	CÁLCULO INTEGRAL	4	-	-	3	R - BIO201
BIO302	FÍSICA	-	-	6	4	C - BIO301 R - BIO201
BIO306	ELECTIVA IV	2	-	-	2	
Periodo: 4						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO403	BIOFÍSICA	4	-	-	3	R - BIO303 R - BIO201
BIO405	BIOINFORMÁTICA	4	-	-	3	R - BIO305
BIO406	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL	-	-	6	4	R - BIO203 R - BIO104
BIO401	ESTADÍSTICA GENERAL	4	-	-	3	R - BIO201
BIO402	MICROBIOLOGÍA I	-	-	6	4	R - BIO303
BIO404	OPERACIONES UNITARIAS	4	-	-	3	R - BIO302 R - BIO301
Periodo: 5						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO504	BIOTECNOLOGÍA VEGETAL Y TEJIDOS	-	-	6	4	R - BIO406
BIO501	DISEÑO EXPERIMENTAL	4	-	-	3	R - BIO401
BIO502	INGENIERÍA DE BIOPROCESOS	-	-	6	4	R - BIO404 R - BIO402
BIO505	INTERACCIÓN CELULAR	-	-	6	4	R - BIO204
BIO503	MICROBIOLOGÍA II	-	-	6	4	R - BIO402
BIO506	OPTATIVA I	2	-	-	2	R - BIO203 R - BIO404 R - BIO402
Periodo: 6						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO602	ADMINISTRACIÓN	4	-	-	3	R - BIO201
BIO605	BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL	-	-	6	4	R - BIO402
BIO604	BIOTECNOLOGÍA ENZIMÁTICA	-	-	6	4	R - BIO402
BIO601	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACION	4	-	-	3	R - BIO501
BIO606	OPTATIVA II	2	-	-	2	R - BIO506
BIO603	ÉTICA PARA LAS CIENCIAS DE LA VIDA	4	-	-	3	
Periodo: 7						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO702	BIOTECNOLOGÍA ANIMAL	-	-	6	4	R - BIO305
BIO704	BIOTECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	-	-	6	4	R - BIO402
BIO701	BIOTECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	4	-	-	3	R - BIO602

BIO705 OPTATIVA III	2	-	-	2	R - BIO606	
BIO703 PROYECTOS BIOTECNOLÓGICOS	4	-	-	3	R - BIO601	
BIO706 ELECTIVA V	2	-	-	2		
Periodo: 8						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
						R - BIO101 R - BIO706 R - BIO103 R - BIO104 R - BIO105 R - BIO106 R - BIO201 R - BIO202 R - BIO203 R - BIO204 R - BIO205 R - BIO206 R - BIO301 R - BIO302 R - BIO303 R - BIO304 R - BIO305 R - BIO306 R - BIO401 R - BIO402 R - BIO403 R - BIO404 R - BIO405 R - BIO406 R - BIO501 R - BIO502 R - BIO503 R - BIO504 R - BIO505 R - BIO506 R - BIO601 R - BIO602 R - BIO603 R - BIO604 R - BIO605 R - BIO606 R - BIO701 R - BIO702 R - BIO703 R - BIO704 R - BIO705 R - BIO102
BIO801	PRÁCTICA PROFESIONAL I	-	38	-	16	
Periodo: 9						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
BIO901	PRÁCTICA PROFESIONAL II	-	38	-	16	R - BIO801
Tipos de Requisito: R - Requisito, C - Correquisito, N - Nota mínima						