

BIOANALISIS

6203-022

Periodo 1

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-011	INTROD. AL LAB. CLINICO	3	1	2			
IDI-051	INGLÉS BÁSICO I	3	3	0			
LET-011	LETRAS I	3	3	0			
MAT-011	ANÁLISIS MATEMÁTICO I	4	4	0			
MAT-161	CALCULO NUMERICO	3	1	2			
QUI-011	QUÍMICA GENERAL	3	3	0		QUI-011-L	
QUI-011-L	QUÍMICA GENERAL	1	0	2		QUI-011	
Total por período		20	15	6			

Periodo 2

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIO-011	BIOLOGÍA GENERAL	3	3	0		BIO-011-L	
BIO-011-L	BIOLOGÍA GENERAL	1	0	2		BIO-011	
IDI-052	INGLÉS BÁSICO II	3	3	0	IDI-051		
LET-012	LETRAS II	3	3	0	LET-011		
MAT-081	ANÁLISIS MATEMÁTICO II	4	4	0	MAT-011		
MED-031	GENÉTICA MÉDICA I	2	2	3		MED-031-L	
MED-031-L	GENÉTICA MÉDICA I	1	0	2		MED-031	
QUI-012	QUÍMICA INORGÁNICA I	3	3	0	QUI-011, QUI-011-L	QUI-012-L	
QUI-012-L	QUÍMICA INORGÁNICA I	1	0	2	QUI-011, QUI-011-L	QUI-012	
Total por período		21	18	9			

Periodo 3

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-021	SERVICIO A LA COMUNIDAD I	1	0	2	BIO-011, BIO-011-L		
FIS-011	FÍSICA GENERAL	3	3	0		FIS-011-L	
FIS-011-L	FÍSICA GENERAL	1	0	2		FIS-011	
HUM-070	FILOSOFÍA I	2	2	0			
MED-051	BIOESTADÍSTICA I	3	3	0		MED-051-L	
MED-051-L	BIOESTADÍSTICA I	1	0	2		MED-051	
MED-221	ANATOMÍA GENERAL	2	2	0		MED-221-L	
MED-221-L	ANATOMÍA GENERAL	1	0	2		MED-221	
QUI-051	QUÍMICA ORGÁNICA I	4	4	4	QUI-012, QUI-012-L	QUI-051-L	
QUI-051-L	QUÍMICA ORGÁNICA I	1	0	2	QUI-012, QUI-012-L	QUI-051	
SOC-051	MÉTODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	3	3	0			
Total por período		22	17	14			

Periodo 4

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-022	SERVICIO A LA COMUNIDAD II	1	0	2	BIA-021		
IEM-011	FÍSICA I	3	3	0	FIS-011, FIS-011-L	IEM-011-L	

Periodo 4

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
IEM-011-L	FÍSICA I	1	0	2	FIS-011, FIS-011-L	IEM-011	
MAT-531	ANALISIS GRAFICO Y MONOG.	3	2	2	MAT-081		
MED-061	HISTOLOGÍA GENERAL	4	4	3		MED-061-L	
MED-061-L	HISTOLOGÍA GENERAL	1	0	2		MED-061	
MED-721	PRIMEROS AUXILIOS	3	2	2			
QUI-071	ANAL. QUIM. CUALITATIVO	3	2	2			
SOC-011	HISTORIA SOCIAL DOMINICANA	3	3	0			
Total por período		22	16	15			

Periodo 5

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-023	SERVICIO A LA COMUNIDAD III	1	0	2	BIA-022		
BIA-031	INMUNOLOGIA GENERAL	3	3	0	MED-061, MED-061-L		
HUM-021	PSICOLOGÍA GENERAL	3	3	0			
MED-091	BIOQUÍMICA I	4	4	0	QUI-012, QUI-012-L	MED-091-L	
MED-091-L	BIOQUÍMICA I	1	0	2	QUI-012, QUI-012-L	MED-091	
MED-101	FISIOLOGÍA I	5	4	0	MED-061, MED-061-L	MED-101-L	
MED-101-L	FISIOLOGÍA I	1	0	2	MED-061, MED-061-L	MED-101	
MED-111	MICROBIOLOGÍA I	2	2	0		MED-111-L	
MED-111-L	MICROBIOLOGÍA I	1	0	2		MED-111	
QUI-081	ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO I	5	3	6	QUI-071		
Total por período		26	19	14			

Periodo 6

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-024	SERVICIO A LA COMUNIDAD IV	1	0	2	BIA-023		
BIA-041	ANALISIS INSTRUMENTAL	3	2	4	MAT-531		
BIA-051	HEMATOLOGIA BASICA	4	2	4	BIA-031		
BIA-061	INMUNOHEMATOLOGÍA	3	2	3	MED-101, MED-101-L		
MED-092	BIOQUÍMICA II	4	4	4	MED-091, MED-091-L	MED-092-L	
MED-092-L	BIOQUIMICA II	1	0	2	MED-091, MED-091-L	MED-092	
MED-112	MICROBIOLOGIA II	2	2	0	MED-111, MED-111-L	MED-112-L	
MED-112-L	MICROBIOLOGIA II	1	0	2	MED-111, MED-111-L	MED-112	
MED-141	PARASITOLOGÍA	3	3	0		MED-141-L	
MED-141-L	PARASITOLOGÍA	1	0	2		MED-141	
SOC-041	SOCIOLOGÍA I	3	3	0			

Descripción de símbolos

CR: créditos; HT: horas teoría; HP: horas práctica; Pre-Req: prerrequisitos; Co-Req: correquisitos; Min. CR: mínimo de créditos aprobados requeridos para cursar la asignatura.

BIOANALISIS

6203-022

Total por período 26 18 23

OPT-002 ETV-002 REFORZAMIENTO DE MATEMÁTICAS

Periodo 7

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-025	SERVICIO A LA COMUNIDAD V	1	0	2	BIA-024		
BIA-071	QUIMICA CLINICA I	5	2	3	MED-092, MED-092-L		
BIA-081	HEMATOLOGIA CLINICA I	4	2	4	BIA-051		
BIA-091	URINALI. Y MICROSC. CLINICA	3	1	4	MED-112, MED-112-L		
BIA-101	SEROLOGIA CLINICA	1	0	2			
BIA-110	MICROBIOLOGIA CLINICA	3	3	0			
BIA-111	LABORATORIO CLINICO I	2	2	0	BIA-051		
BIA-121	PATOLOGIA CLINICA	2	2	0	MED-141, MED-141-L		
DER-200	EDUCACIÓN CONSTITUCIONAL	3	3	0			
Total por período		24	15	15			

Periodo 8

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-026	SERVICIO A LA COMUNIDAD VI	1	0	2	BIA-025		
BIA-072	QUIMICA CLINICA II	5	3	3	BIA-071		
BIA-082	HEMATOLOGIA CLINICA II	5	2	4	BIA-081		
BIA-112	LABORATORIO CLINICO II	3	0	4	BIA-111		
BIA-131	BIOANALISIS SOCIAL	2	2	0			
BIA-141	HISTO-TECNOLOGIA	2	1	2	BIA-121		
BIA-151	MICOLOGIA MEDICA	2	1	3	MED-141, MED-141-L		
BIA-161	BANCO DE SANGRE	3	1	4	BIA-121		
Total por período		23	10	22			

Periodo 9

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-301	TRABAJO DE GRADO	6	6	0			
Total por período		6	6	0			
		CR	HT	HP			
TOTAL del Pensum 6203-022		190	134	118			

Optativa

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
OPT-001	OPTATIVA I	0	3	0			
OPT-002	OPTATIVA II	0	3	0			
Total por período		0	6	0			

Electiva/Optativa	Código	Asignatura
OPT-001	OAC-001	ORIENTACIÓN UNIVERSITARIA
	ETV-001	REFORZAMIENTO DE LENGUA ESPAÑOLA
	ETV-002	REFORZAMIENTO DE MATEMÁTICAS
OPT-002	ETV-001	REFORZAMIENTO DE LENGUA ESPAÑOLA

Descripción de símbolos CR: créditos; HT: horas teoría; HP: horas práctica; Pre-Req: prerrequisitos; Co-Req: correquisitos; Min. CR: mínimo de créditos aprobados requeridos para cursar la asignatura.