



6203-021 - BIOANALISIS

Semestre 1								Semestre 4							
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR	Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-011	INTROD. AL LAB. CLINICO	3	1	2				MED-721	PRIMEROS AUXILIOS	3	2	2			
IDI-051	INGLÉS BÁSICO I	3	3	0				QUI-071	ANAL. QUIM. CUALITATIVO	3	2	2			
LET-011	LETRAS I	3	3	0				SOC-011	HISTORIA SOCIAL DOMINICANA	3	3	0			
MAT-011	ANÁLISIS MATEMÁTICO I	4	4	0				Total por período			22	16	12		
MAT-161	CALCULO NUMERICO	3	1	2				Semestre 5							
QUI-011	QUÍMICA GENERAL	3	3	0		QUI-011-L		Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
QUI-011-L	QUÍMICA GENERAL	1	0	2		QUI-011		BIA-023	SERVICIO A LA COMUNIDAD III	1	0	2	BIA-022		
Total por período			20	15	6			BIA-031	INMUNOLOGIA GENERAL	3	3	0	MED-061, MED-061-L		
Semestre 2								HUM-021	PSICOLOGIA GENERAL	3	3	0			
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR	MED-091	BIOQUÍMICA I	4	4	0	QUI-012, QUI-012-L	MED-091-L	
BIO-011	BIOLOGÍA GENERAL	3	3	0		BIO-011-L		MED-091-L	BIOQUÍMICA I	1	0	2	QUI-012, QUI-012-L	MED-091	
BIO-011-L	BIOLOGÍA GENERAL	1	0	2		BIO-011		MED-101	FISIOLOGÍA I	5	4	0	MED-061, MED-061-L	MED-101-L	
IDI-052	INGLÉS BÁSICO II	3	3	0	IDI-051			MED-101-L	FISIOLOGÍA I	1	0	2	MED-061, MED-061-L	MED-101	
LET-012	LETRAS II	3	3	0	LET-011			MED-111	MICROBIOLOGÍA I	2	2	0		MED-111-L	
MAT-081	ANÁLISIS MATEMÁTICO II	4	4	0	MAT-011			MED-111-L	MICROBIOLOGÍA I	1	0	2		MED-111	
MED-031	GENÉTICA MÉDICA I	2	2	0		MED-031-L		QUI-081	ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO I	5	3	6	QUI-071		
MED-031-L	GENÉTICA MÉDICA I	1	0	2		MED-031		Total por período			26	19	14		
QUI-012	QUÍMICA INORGÁNICA I	3	3	0	QUI-011, QUI-011-L	QUI-012-L		Semestre 6							
QUI-012-L	QUÍMICA INORGÁNICA I	1	0	2	QUI-011, QUI-011-L	QUI-012		Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
Total por período			21	18	6			BIA-024	SERVICIO A LA COMUNIDAD IV	1	0	2	BIA-023		
Semestre 3								BIA-041	ANALISIS INSTRUMENTAL	3	2	4	MAT-531		
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR	BIA-051	HEMATOLOGIA BASICA	4	2	4	BIA-031		
BIA-021	SERVICIO A LA COMUNIDAD I	1	0	2	BIO-011, BIO-011-L			BIA-061	INMUNOHEMATOLOGÍA A	3	2	3	MED-101, MED-101-L		
FIS-011	FÍSICA GENERAL	3	3	0		FIS-011-L		MED-092	BIOQUIMICA II	4	4	0	MED-091, MED-091-L	MED-092-L	
FIS-011-L	FÍSICA GENERAL	1	0	2		FIS-011		MED-092-L	BIOQUIMICA II	1	0	2	MED-091, MED-091-L	MED-092	
HUM-070	FILOSOFÍA I	2	2	0				MED-112	MICROBIOLOGIA II	2	0	0	MED-111, MED-111-L	MED-112-L	
MED-051	BIOESTADÍSTICA I	3	3	0		MED-051-L		MED-112-L	MICROBIOLOGIA II	1	0	2	MED-111, MED-111-L	MED-112	
MED-051-L	BIOESTADÍSTICA I	1	0	2		MED-051		MED-141	PARASITOLOGÍA	3	0	0		MED-141-L	
MED-221	ANATOMÍA GENERAL	2	2	0		MED-221-L		MED-141-L	PARASITOLOGÍA	1	0	2		MED-141	
MED-221-L	ANATOMÍA GENERAL	1	0	2		MED-221		SOC-041	SOCIOLOGÍA I	3	3	0			
QUI-051	QUÍMICA ORGÁNICA	4	4	0	QUI-012, QUI-012-L	QUI-051-L		Total por período			26	13	19		
QUI-051-L	QUÍMICA ORGÁNICA	1	0	2	QUI-012, QUI-012-L	QUI-051		Semestre 7							
SOC-051	MÉTODOLÓGIA DE INVESTIGACIÓN	3	3	0				Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
Total por período			22	17	10			BIA-025	SERVICIO A LA COMUNIDAD V	1	0	2	BIA-024		
Semestre 4								BIA-071	QUIMICA CLINICA I	5	2	3	MED-092, MED-092-L		
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR	BIA-081	HEMATOLOGIA CLINICA I	4	2	4	BIA-051		
BIA-022	SERVICIO A LA COMUNIDAD II	1	0	2	BIA-021			BIA-091	URINALI. Y MICROSC. CLINICA	3	1	4	MED-112, MED-112-L		
IEM-011	FÍSICA I	3	3	0	FIS-011, FIS-011-L	IEM-011-L		Semestre 7							
IEM-011-L	FÍSICA I	1	0	2	FIS-011, FIS-011-L	IEM-011		Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
MAT-531	ANALISIS GRAFICO Y MONOG.	3	2	2	MAT-081			BIA-025	SERVICIO A LA COMUNIDAD V	1	0	2	BIA-024		
MED-061	HISTOLOGÍA GENERAL	4	4	0		MED-061-L		BIA-071	QUIMICA CLINICA I	5	2	3	MED-092, MED-092-L		
MED-061-L	HISTOLOGÍA GENERAL	1	0	2		MED-061		BIA-081	HEMATOLOGIA CLINICA I	4	2	4	BIA-051		
Total por período			22	17	10			BIA-091	URINALI. Y MICROSC. CLINICA	3	1	4	MED-112, MED-112-L		

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.



6203-021 - BIOANALISIS

Semestre 7							
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
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		
Total por período		21	12	15			

Semestre 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			

Semestre 9							
Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
BIA-301	TRABAJO DE GRADO (TESIS) BIA	6	6	0			
Total por período		6	6	0			
		CR	HT	HP			
TOTAL del Pensum 6203-021		187	126	104			

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	ETV-001	REFORZAMIENTO DE LENGUA ESPAÑOLA
	ETV-002	REFORZAMIENTO DE MATEMÁTICAS
OPT-002	ETV-001	REFORZAMIENTO DE LENGUA ESPAÑOLA
	ETV-002	REFORZAMIENTO DE MATEMÁTICAS

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.