



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SANTO DOMINGO

Facultad de Ciencias de la Salud

Escuela de Bioanálisis

Licenciatura en Bioanálisis

Plan de Estudios: 14

80902 -BIOA

Clave	Asignatura	HT	HP	CR	Prerrequisitos	Equivalencias
Primer Semestre						
BIO-0140	Biología Básica	2	2	3		BIO0110, BIO0130, BIO2100
DOP-1000	Orientación Institucional	1	0	1		DOP0100, OSI0310, OSI1000, PED3110, TEG3110
FIL-0110	Int A La Filosofía	3	0	3		
FIS-0140	Física Básica	3	3	4		FIS0120, FIS0130, FIS0180, FIS0310, FIS0510, FIS1510, FIS1520
LET-0110	Lengua Española Básica I	3	1	3		LET0130, LET0150
MAT-0140	Matemática Básica	4	0	4		MAT0120, MAT0130, MAT0840
QUI-0140	Química Básica	2	3	3		QUI0110, QUI0120, QUI1020
SOC-0100	Introd A Las Ciencias Sociales	3	0	3		ICS0110, SOC0120
		21	9	24		
Segundo Semestre						
BAN-0020	Introducción al Bioanálisis	2	0	2	MAT0140, BAN0030 / (BAN0030)	BAN1000, BAN1020, BAN1090, TMD1010
BAN-0030	Lab Introd al Bioanálisis	0	2	1	MAT0140, BAN0020 / (BAN0020)	BAN1000, BAN1020, BAN1090, TMD1010
CMO-2100	Anatomía Aplicada	2	2	3	BIO0140 / BIO0170, BIO0180 / BIO0110, QUI0140 / QUI0110	CFI1110, CMO1170
CMO-2300	Histología General	2	0	2	CMO2310 / (CMO2310), BIO0110 / BIO0140 / BIO0170, BIO0180	CMO1300, CMO1310, CMO1340
CMO-2310	Laboratorio Histología General	0	4	2	CMO2300 / CMO1300 / (CMO2300), BIO0110 / BIO0140 / BIO0170, BIO0180	CMO1300, CMO1310, CMO1340
EFS-0110	Educación Física	0	3	1		ART0410, ART0420, ART0510, EFI0120, EFI1700, EFS0110, EFS0120, EXT0110, PED1700
EST-1330	Bioestadística	2	2	3	MAT0110 / MAT0140	EST1110, EST1310, EST1320, EST1350
HIS-0110	Fund De His Social Dominicana	3	0	3		HIS1100
LET-0120	Lengua Española Básica II	3	1	3	LET0110 / LET0130 / LET0150	LET0130, LET0160
QUI-1220	Química Orgánica	2	3	3	QUI0110 / QUI0140 / QUI1020	QUI1210
		16	17	23		
Tercer Semestre						
BAN-0040	Bioanálisis y Tecnología	2	0	2	BAN0050 / (BAN0050), FIS0140 / FIS0180, FIS0200 / FIS0510, BAN0020 / BAN0030	BAN2070
BAN-0050	Lab Bioanálisis y Tecnología	0	3	1	BAN0040 / (BAN0040), FIS0140 / FIS0180, FIS0200 / BAN0020, BAN0030, FIS0510	BAN2070
CFI-1230	Genética Médica	2	0	2	CFI1240 / (CFI1240), QUI1220, BIO0170, BIO0180 / BIO0140	CFI1220
CFI-1240	Lab Genética Médica	0	2	1	CFI1230 / CFI1220 / (CFI1230), QUI1220,	CFI1220

					BIO0170, BIO0180 / BIO0140	
CFI-2330	Bioquímica I	4	0	4	CFI2340 / (CFI2340), BIO0140 / BIO0170, BIO0180, QUI1220	CFI1330
CFI-2340	Lab Bioquímica I	0	3	1	CFI2330 / (CFI2330), BIO0140 / BIO0170, BIO0180, QUI1220	CFI1330
CFI-3170	Fisiología General	3	0	3	CFI3180 / (CFI3180), CMO2300, CMO2310	CFI1110
CFI-3180	Lab Fisiología General	0	2	1	CFI3170 / (CFI3170), CMO2300, CMO2310	CFI1110
IDI-1140	Inglés Aplicado	2	2	3		
QUI-1170	Química Inorgánica Cualitativa	2	3	3	QUI0140	QUI1140
		15	15	21		
	Cuarto Semestre					
BAN-0060	Fluidos Biológicos	2	0	2	BAN0020, BAN0030, BAN0070 / (BAN0070), BAN0040 / BAN0050	BAN1040, BAN2000, TMD3010
BAN-0070	Lab Fluidos Biológicos	0	2	1	BAN0020, BAN0030 / BAN1090, BAN0060 / (BAN0060)	BAN1040, BAN2000, TMD3010
CFI-2350	Bioquímica II	4	0	4	CFI2330, CFI2340, CFI2360 / (CFI2360)	CFI1340
CFI-2360	Lab Bioquímica II	0	3	1	CFI2330, CFI2340, CFI2350 / (CFI2350)	CFI1340
CFI-2420	Fisiopatología	3	0	3	CFI3170, CFI3180, CMO2100, CMO2300, CMO2310	CFI1460, CFI1510
MIP-1210	Parasitología General	2	4	4	BIO0110 / BIO0140 / BIO0170, BIO0180	MIP1230, MIP1240
QUI-2450	Análisis Cuantitativo	3	3	4	QUI1170	QUI2410, QUI2440
SAP-1050	Int A La Metod Invest En Salud	2	2	3	FIL0110, MAT0140, ICS0110 / SOC0100 / SOC0120 / bpIMAG-14, SAP1030 / (SAP1030), ICS0110 / SOC0100 / SOC0120	SAP3030, SOC1280, SOC1480
		16	14	22		
	Quinto Semestre					
BAN-1100	Hematología Básica	3	0	3	BAN1120 / (BAN1120), CFI1230, CFI1240, CFI3170, CFI3180	BAN2100, BAN2110, TMD1110
BAN-1120	Lab Hematología Básica	0	3	1	BAN1100 / (BAN1100), CFI1230, CFI1240, CFI3170, CFI3180	BAN2100, BAN2110, TMD1110
BAN-1200	Química Clínica Básica	2	0	2	BAN1210 / (BAN1210), BAN0040, BAN0050, CFI2330, CFI2340	
BAN-1210	Lab Química Clínica Básica	0	3	1	BAN1200 / (BAN1200), BAN0040, BAN0050, CFI2330, CFI2340	
BAN-2060	Adm De Laboratorio Clínico	2	0	2	BAN0060 / BAN0070, BAN0020 / BAN0030, BAN0040 / BAN0050	BAN1010
BAN-2220	Urinálisis	2	0	2	BAN2240 / (BAN2240), CFI3170, CFI3180	BAN2210, BAN2230, TMD2350
BAN-2240	Lab de Urinálisis	0	3	1	BAN2220 / (BAN2220), CFI3170, CFI3180	BAN2210, BAN2230, TMD2350
MIP-1110	Microbiología General	2	4	4	BIO0110 / BIO0140 / BIO0170, BIO0180	MIP1120, MIP1130, MIP1140, MIP1330
MIP-3220	Micología	2	2	3	MIP1210	MIP3210
PSI-2390	Psicología De Los Grupos	2	0	2		PSI2360
		15	15	21		
	Sexto Semestre					
BAN-1130	Inmunología	2	0	2	BAN1140 / (BAN1140), CMO2300, CMO2310, CFI1230 / CFI1220, CFI1240	BAN2140, TMD1140, TMD2510
BAN-1140	Lab de Inmunología	0	3	1	BAN1130 / (BAN1130), CMO2300, CMO2310, CFI1230, CFI1240	BAN2140, TMD1140, TMD2510
BAN-2270	Química Clínica I	3	0	3	BAN2280 / (BAN2280), BAN1200, BAN1210	BAN3210, BAN3220, TMD2310

BAN-2280	Lab Química Clínica I	0	6	2	BAN2270 / (BAN2270), BAN1200, BAN1210	BAN3210, BAN3220, TMD2310
BAN-4120	Hematología Clínica I	3	0	3	BAN4130 / (BAN4130), BAN1100, BAN1120	BAN3100
BAN-4130	Lab Hematología Clínica I	0	6	2	BAN4120 / (BAN4120), BAN1100, BAN1120	BAN3100
FAR-1440	Toxicología Ambiental Y Ocupac	2	3	3	QUI1220	FAR1410
INF-1160	Informática Aplicada	2	2	3	MAT0140	
SAP-2390	Gerencia y Políticas en Salud	2	2	3		
		14	22	22		
	Séptimo Semestre					
BAN-3180	Inmunología Clínica	3	0	3	BAN3190 / (BAN3190), BAN1130, BAN1140	BAN2160, BAN3130, TMD1140
BAN-3190	Lab de Inmunología Clínica	0	3	1	BAN3180 / (BAN3180), BAN1130, BAN1140	BAN2160, BAN3130, TMD1140
BAN-3250	Química Clínica II	3	0	3	BAN3260 / (BAN3260), BAN2270, BAN2280	BAN3230, TMD2320
BAN-3260	Lab de Química Clínica II	0	6	2	BAN3250 / (BAN3250), BAN2270, BAN2280	BAN3230, TMD2320
BAN-4100	Inmunohematología	2	0	2	BAN4110 / (BAN4110), BAN1130, BAN1140, CFI1230, CFI1240	BAN2140, BAN3110, TMD1210, TMD3020
BAN-4110	Lab de Inmunohematología	0	3	1	BAN4100 / (BAN4100), BAN1130, BAN1140, CFI1230, CFI1240	BAN2140, BAN3110, TMD1210, TMD3020
BAN-4140	Hematología Clínica II	3	0	3	BAN4150 / (BAN4150), BAN4120, BAN4130	BAN2190, BAN3150
BAN-4150	Lab de Hematología Clínica II	0	6	2	BAN4140 / (BAN4140), BAN4120, BAN4130	BAN2190, BAN3150
SAP-2100	Epidemiología	2	0	2	SAP2110 / (SAP2110), SAP1050, BAN0020, BAN0030	
SAP-2110	Lab de Epidemiología	0	4	2	SAP2100 / (SAP2100), SAP1050, BAN0020, BAN0030	
		13	22	21		
	Octavo Semestre					
BAN-4020	Bioética Y Legislac Bioanalis	2	0	2	BAN1090 / BAN0020, BAN0060, FIL0110	BAN3090
BAN-4030	Prac Comunitaria Banco Sangre	0	4	1	BAN4100 / BAN3060, BAN4110	
BAN-4040	Prac Comunitaria Urianalis	0	4	1	BAN0040 / BAN2070 / BAN3050, BAN0050, BAN2220, BAN2240	
BAN-4060	Prac Comunit Inmunoserología	0	4	1	BAN3180 / BAN3060, BAN3190	
BAN-4080	Prac Comunitaria Hematología	0	4	1	BAN4140 / BAN3070, BAN4150	
BAN-4090	Prac Comunit Química Clínica	0	4	1	BAN3250 / BAN3070, BAN3260	
MIP-2120	Microbiología Especial	2	4	4	MIP1110 / MIP1330	MIP2720
MIP-2240	Parasitología Especial	2	4	4	MIP1210 / MIP1230 / MIP1240	MIP2620
SAP-1060	Metod De La Invest En Salud	2	2	3	SAP1050	BAN3040, SAP3030, SAP4040, SOC1280, SOC1480
		8	30	18		
	Internado 1er Ciclo					
BAN-5000	Prác Profesional Sup I Ciclo	0	0	5		
		0	0	5		
	Internado 2do Ciclo					
BAN-5010	Prác Profesional Sup II Ciclo	0	0	5		
		0	0	5		
	Tesis de Grado					
BAN-7010	Tesis de Grado o Curso Equival	0	0	8		
		0	0	8		

Total HT : 118**Total HP : 144****Total Créditos : 190****Leyenda:**

HT : Horas Teóricas

HP : Horas Prácticas

CR : Créditos

La barra (/) en los Perrequisitos indica "o", la coma indica "y". Los Prerrequisitos encerrados entre paréntesis() son co-requisitos.

[Regresar](#)[Imprimir](#)
