



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SANTO DOMINGO

Facultad de Ciencias

Escuela de Química

Tecnólogo Superior en Alimentos

Plan de Estudios: 201110

40803 -TSAL

Clave	Asignatura	HT	HP	CR	Prerrequisitos	Equivalencias
Primer Semestre						
BIO-0170	Biología Básica	2	0	2	BIO0180 / (BIO0180)	BIO0110, BIO0140
BIO-0180	Laboratorio de Biología Básica	0	2	1	BIO0170 / (BIO0170)	BIO0110, BIO0140
DOP-1000	Orientación Institucional	1	0	1		DOP0100, OSI0310, OSI1000, PED3110, TEG3110
FIL-0110	Int A La Filosofía	3	0	3		
HIS-0110	Fund De His Social Dominicana	3	0	3		HIS1100
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	6	23		
Segundo Semestre						
EFS-0120	Educación Física	1	2	2		EFI0120, EFS0110
FIS-0140	Física Básica	3	3	4		FIS0120, FIS0130, FIS0180, FIS0310, FIS0510, FIS1510, FIS1520
LET-0120	Lengua Española Básica II	3	1	3	LET0110 / LET0130 / LET0150	LET0130, LET0160
MIP-1140	Microbio Gen Y Especial	3	4	4	BIO0140 / BIO0170, BIO0180	MIP1130, MIP1330, MIP2120
QUI-1040	Química General	4	3	5	QUI0140 / QUI0110 / QUI1020	QUI1010, QUI1050
		14	13	18		
Tercer Semestre						
FAR-1550	Nutrición Y Dietética	2	3	3	BIO0140 / BIO0170, BIO0180, QUI1210 / (QUI1210)	FAR1510, FAR1530, FAR1540
MAT-2590	Cálculo Y Analítica	3	2	4	MAT0140 / MAT0120	MAT2510
MIP-3140	Microbiología De Alimentos	3	3	4	MIP1140, QUI1210 / (QUI1210)	
QUI-1210	Química Orgánica	3	3	4	QUI0110 / QUI0140 / QUI1020 / QUI1030	QUI1220
QUI-1430	Química Analítica I	3	6	5	QUI1040 / QUI1010 / QUI1050	QUI2440
		14	17	20		
Cuarto Semestre						
QUI-1440	Química Analítica II	3	6	5	QUI1430	
QUI-3540	Química De Los Alimentos I	3	3	4	QUI1430 / QUI2440	
QUI-3580	Química Bioindustrial I	2	3	3	MIP3140	
QUI-4320	Química Física	3	3	4	FIS0140 / FIS0180, FIS0200	QUI2320, QUI3310, QUI3320, QUI4310
QUI-ZZZ0	Asignatura Optativa	0	0	6		
		11	15	22		
Quinto Semestre						
QUI-2550	Proc Qui Indus Alimenticia I	2	3	3	MAT2590 / MAT2510, QUI4320	
QUI-3600	Control de Calidad de los Alim	2	3	3	QUI1440	
QUI-4560	Control Químico Y Bioambiental	2	3	3	MAT2590, QUI1210	
QUI-4600	Tec Química de los Alimentos	2	3	3	QUI4320 / QUI2320	

QUI-5690	Pasantía Industrial	0	6	3	QUI3540, QUI3580, QUI4320	QUI4530
QUI-ZZZ0	Asignatura Optativa	0	0	6		
		8	18	21		

OPTATIVAS

Clave	Asignatura	HT	HP	CR	Prerrequisitos	Equivalencias
	Cuarto Semestre					
EST-1210	Estadística Industrial	2	2	3	MAT0140	EST1100, EST1110, EST1220, EST2110, EST2290, EST3410
FAR-1560	Bromatología	3	3	4	QUI1430	FAR1520
QUI-1150	Química Inorgánica I	3	3	4	QUI1040	QUI1120
	Quinto Semestre					
QUI-3470	Tratamiento De Agua	2	2	3	QUI1440	
QUI-4650	Toxicología de los Alimentos	2	3	3	QUI3540	
ZOO-1420	Industrias Lácteas I	2	3	3	QUI3540	

Total HT : 68**Total HP : 69****Total Créditos : 104****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](#)