

## MALLA CURRICULAR

### ESCUELA PROFESIONAL DE GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA FAC. CIENCIAS BIOLÓGICAS PLAN 2018

<b>ESCUELA PROFESIONAL DE GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA FAC. CIENCIAS BIOLÓGICAS PLAN 2018</b>								
<b>I</b>	LENGUAJE 4 Cred.	MET. EST. UNIVERSIT 3 Cred.	GESTION PERSONAL 3 Cred.	CALCULO I 4 Cred.	MAT. BASICA 4 CRED.	BIOLOGIA 4 Cred.	ELECTIVOS 2 Cred.	24
<b>II</b>	FUND. INVEST. CIENTIF. 3 Cred.	MEDIO AMB. Y DES. SOST. 4 Cred.	REALID. NAC. Y MUND. 3 Cred.	CALCULO II 4 Cred.	QUIMI. INORG. Y ORG. 4 CRED.	FISICA GENERAL 4 CRED.	ELECTIVOS 2 CRED.	24
<b>III</b>	DIVERSIDAD ANIMAL 5 Cred.	DIVERSIDAD VEGETAL 5 Cred.	BIOLOGÍA CELULAR 4 Cred.	FUNDAMENTOS DE ESTADÍSTICA 3 Cred.	FISICOQUIMICA 4 Cred.			21
<b>IV</b>	GENÉTICA GENERAL 5 Cred.	ECOLOGÍA GENERAL 4 Cred.	MICROBIOLOGÍA GENERAL 4 Cred.	BIOETICA 3 Cred.	BIOQUÍMICA GENERAL 5 Cred.			21
<b>V</b>	DIVERSIDAD GENÉTICA 4 Cred.	CITOGENÉTICA GENERAL 4 Cred.	FISIOLOGÍA ANIMAL 4 Cred.	FISIOLOGÍA VEGETAL 4 Cred.	BIOLOGÍA MOLECULAR 4 Cred.			20
<b>VI</b>	GENÉTICA HUMANA 4 Cred.	INTRODUCCION AL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN PARA CIENCIAS DE LA VIDA 2 CRED	INMUNOLOGÍA 4 Cred.	BIOESTADÍSTICA 3 Cred.	GENÉTICA MOLECULAR 4 Cred.	ELECTIVO 3 cred.		20
<b>VII</b>	CITOGENÉTICA HUMANA 4 Cred.	BIOINFORMÁTICA 3 Cred.	BACHILLER I 4 Cred.		INGENIERIA GENÉTICA 4 Cred.	ELECTIVO 3 Cred	ELECTIVO 3 CRED.	21
<b>VIII</b>	GENETICA DE POBLACIONES 4 CRED.	BIOLOGÍA DEL DESARROLLO 4 Cred.	BACHILLER II 5 Cred.	INTRODUCCION A LA GENOMICA Y TRANSCRIPTOMICA 4 CRED.		ELECTIVO 3 CRED.		20
<b>IX</b>	GENETICA MICROBIANA 4 Cred.	BIOTECNOLOGÍA ANIMAL 4 Cred.	INGENIERÍA BIOQUÍMICA 4 Cred.	PROTEÓMICA 4 Cred.		ELECTIVO 3 cred.	ELECTIVO 3 Cred	22
<b>X</b>	BIOTECNOLOGÍA VEGETAL 4 Cred.	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA 4 Cred.	SISTEMATICA Y EVOLUCION 4 CRED.	PRACTICAS PREPROFESIONALES 5 Cred.	ELECTIVO 3 cred.			20
								<b>213</b>

	ESTUDIOS GENERALES
	ESTUDIOS ESPECIFICOS
	ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD
	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS
	PRACT. PREPROF.

48 CREDITOS  
67 CREDITOS  
72 CREDITOS  
21 CREDITOS  
5 CREDITOS

TOTAL 213 CREDITOS