

MALLA CURRICULAR



Universidad Nacional
Federico Villarreal

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA

MALLA CURRICULAR DE LA SEGUNDA ESPECIALIDAD EN GENÉTICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

PRIMER SEMESTRE

01	
REDACCIÓN Y METODOLOGÍA CIENTÍFICA	
CRÉDITOS:	6
02	
BIOESTADÍSTICA	
CRÉDITOS:	6
03	
BIOLOGÍA CELULAR ESPECIAL	
CRÉDITOS:	6
04	
BIOINFORMÁTICA	
CRÉDITOS:	6

REQ.	05	
	BIOLOGÍA MOLECULAR ESPECIAL	
	CRÉDITOS:	6
REQ.	06	
	BIOQUÍMICA ESPECIAL	
	CRÉDITOS:	6
REQ.	07	
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN: TESIS I	
	CRÉDITOS:	6

PRIMER SEMESTRE	
TOTAL CRÉDITOS	42

COLOR ÍCONO	ÁREA CURRICULAR
A	INVESTIGACIÓN
B	ESPECIALIDAD
C	ESPECÍFICA

SEGUNDO SEMESTRE

REQ.	08	
03	CITOGENÉTICA Y ESTRUCTURA CROMOSÓMICA	
	CRÉDITOS:	6
REQ.	09	
05	GENÉTICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL	
	CRÉDITOS:	6
REQ.	10	
05	GENÉTICA Y MEJORAMIENTO VEGETAL	
	CRÉDITOS:	6

REQ.	11	
02	GENÉTICA DE POBLACIONES	
04	CRÉDITOS:	6
REQ.	12	
03	GENÉTICA Y FISIOLÓGIA MICROBIANA	
06	CRÉDITOS:	6
REQ.	13	
05	GENÉTICA HUMANA Y CLÍNICA	
06	CRÉDITOS:	6
REQ.	14	
07	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN: TESIS II	
	CRÉDITOS:	6

SEGUNDO SEMESTRE	
TOTAL CRÉDITOS	42

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	TOTAL DE CRÉDITOS
14	84