



# FACULTAD DE MEDICINA, SALUD Y CIENCIAS DE LA VIDA

## PLAN DE ESTUDIOS DE BIOLOGÍA

BIO ESTADÍSTICA  
BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA  
BIOMATEMÁTICAS  
BIOQUÍMICA  
FÍSICA APLICADA A LA BIOLOGÍA  
GEOLOGÍA APLICADA A LA BIOLOGÍA  
GEOLOGÍA APLICADA A LA BIOLOGÍA  
METODOS EN BIOLOGÍA  
QUÍMICA APLICADA A LA BIOLOGÍA

C  
U  
R  
S  
O

# 1

C  
U  
R  
S  
O

# 2

BOTÁNICA  
GENÉTICA  
MICROBIOLOGÍA  
ZOOLOGÍA  
DOS OPTATIVAS

BIOLOGÍA EVOLUTIVA  
ECOLOGÍA  
FISIOLOGÍA ANIMAL  
FISIOLOGÍA VEGETAL  
HABILIDADES DE DIRECCIÓN Y GESTIÓN  
DOS OPTATIVAS

C  
U  
R  
S  
O

# 3

C  
U  
R  
S  
O

# 4

BIOLOGÍA EXPERIMENTAL  
PROYECTOS Y ESTUDIOS EN BIOLOGÍA  
CINCO OPTATIVAS DE MENCIÓN  
UNA OPTATIVA DE PERFIL PROFESIONAL

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE SEGUNDO CURSO

BIOGEOGRAFIA  
ORGANOGRAFÍA MICROSCÓPICA  
FUNDAMENTOS DE INGENIERIA GENETICA Y GENÓMICA  
REGULACIÓN DE METABOLISMO

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE TERCER CURSO

ATROPOLOGÍA FÍSICA  
BIOLOGÍA DE DESARROLLO  
ECOLOGÍA DE LOS RECURSOS NATURALES  
ETOLOGÍA

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE CUARTO CURSO PERFIL PROFESIONAL

INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN  
HISTORIA, ENSEÑANZA Y DIFUSIÓN DE LA BIOLOGÍA  
NEUROBIOLOGÍA PRÁCTICAS EXTERNAS (BIOLOGÍA)  
REGULACIÓN DE METABOLISMO

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE MENCIÓN (BIOLOGÍA AMBIENTAL)

ANÁLISIS DE LA BIODIVERSIDAD ANIMAL  
ANÁLISIS DE LA BIODIVERSIDAD VEGETAL  
BIOLOGÍA DE LA CONTAMINACIÓN  
BIOLOGÍA DE LA CONVERSACIÓN  
DESCRIPCIÓN Y VALORCIÓN AMBIENTAL DE ECOSISTEMAS  
GESTION SOSTENIBLE DEL MEDIO NATURAL

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE MENCIÓN (BIOTECNOLOGÍA)

ANÁLISIS BIOLÓGICO Y CONTROL DE CALIDAD  
BIOLOGÍA APLICADA A LA PRODUCCIÓN ANIMAL Y VEGETAL  
BIORREMEDIACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL  
BIOTECNOLOGÍA DE ENZIMAS  
BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA

### ASIGNATURAS OPTATIVAS DE MENCIÓN (BIOLOGÍA SANITARIA)

MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y EPIDEMIOLOGÍA  
PARASITOLOGÍA Y VECTORES DE TRANSMISIÓN  
BIOLOGÍA CLÍNICA Y PATOLOGÍA MOLECULAR  
FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA  
GENÉTICA HUMANA  
IMUNOLOGÍA Y ANÁLISIS CLÍNICOS  
TRABAJO FIN DE GRADO