

# EJEMPLOS ACUERDOS ACADÉMICOS GRADO EN BIOLOGÍA 2025-26

- 1) Los destinos y asignaturas incluidos se basan en ejemplos de acuerdos de alumnos Erasmus en el último periodo desde 2019-2020 hasta la fecha.
- 2) **Los datos son orientativos**, y es posible que algunos destinos no estén representados, lo cual no significa que no haya oferta formativa.
- 3) **Es importante comprobar la disponibilidad y temporalidad de las asignaturas según el último programa publicado por cada Universidad de destino**
- 4) En verde se señalan las asignaturas convalidadas en acuerdos de estudiantes de los cursos 2023-2024 y 2024-2025

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		Freie Universität Berlin (D BERLIN01)	
1530056 - <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	12 ECTS	23155 - Pflanzenphysiologie (15) - Primer semestre	15 ECTS
1530057 - <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA			
1530043 - <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	3203 - Global Change Ecology (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530037 - <b>Microbiología Aplicada y Biotecnología</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	23213 - Principles and applications of industrial microbiology (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530047 - <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	12 ECTS	23124 - Microbiologie (15) - Segundo semestre	15 ECTS
1530048 - <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA			
1530026 - <b>Biología Celular del Desarrollo</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	23203 - Entwicklungsbiologie (5) - Segundo semestre	5 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		TUBINGEN-ALEMANIA Eberhard-Karls-Universität Tübingen (D TUBINGE01) - ALEMANIA	
1530054 – <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	Bio-125 - Tierphysiologie (9) - Primer semestre	9 ECTS
1530055 – <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA			
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	Bio-4031 – Advanced-Level Course in Plant Physiology (12) - Segundo semestre	Bloque 12 ECTS
1530057 – <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA			
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Bio-4019 - Experimentelle Pflanzenphysiologie (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	Bio-127 - Ökologie und Biodiversität (9) - Segundo semestre	12 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA		Bio-3202 - Animal Evolutionary Ecology Seminar (3) - Primer semestre	
1530047 - <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	Bio-126 - Molekulare Biologie II (12) - Primer semestre	12 ECTS
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA			
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Bio-4154 - Fundamentals of Microbiology (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Bio-3055 - Parasitologie I: Einführung in die Parasitologie (6) - Segundo semestre	6 ECTS

1530035 – <b>Genética Molecular</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	Bio-4015 - Molecular Methods in General Genetics (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	BCH-5540 - Comparative Innate Immunity in Animals and Plants (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	W1/W2+Schiene (Do-Fr) Mikrobiologie (3035) (12) - 1o Semestre	Bloque 12 ECTS
1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	W-Schiene (Mo) Einführung in die Immunologie (3134/3135) (Vorlesung/Seminar) (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	OVkologie und Biodiversität I (OVBI) (Bio127) (9 ECTS) - 2o Semestre	9 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	OVkologie und Biodiversität II (OVBI) (Bio128) (9 ECTS) - 2o Semestre	9 ECTS
<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA</b> <b>BIOLOGIA-</b> <b>4ºCURSO</b>		<b>TUBINGEN-ALEMANIA</b> Eberhard-Karls-Universität Tübingen (D TUBINGE01) - ALEMANIA	
1530033 – <b>Funcionamiento y Gestión</b> <b>de Ecosistemas Acuáticos</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	Bio-3178 - Reef Ecology (3) - Segundo semestre	3 ECTS
1530024 – <b>Biodiversidad y</b> <b>Conservación de Especies</b> <b>Animales (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	Bio-3102 - Introduction to Conservation Biology (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530026 – <b>Biología Celular del</b> <b>Desarrollo</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	Bio-3207 - Entwicklungsneurobio logie (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530023 <b>Redacción y Ejecución de</b> <b>Proyectos (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	Bio-4221 -Taking Charge of your Career (3) - Segundo semestre	3 ECTS

1530038 <b>Microbiología Celular (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	Bio-4175-MiOr - Labormethoden in der mikrobiologischen Forschung - Organismische Interaktionen (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530027 <b>Biología Molecular y  Biotecnología Vegetal (6)</b> OPTATIVA  1530902 <b>Créditos Optativos  cursados en Movilidad III</b> (6) OPTATIVA	12 ECTS	Bio 126- Molekulare Biologie II (Mikrobiologie, Pflanzenphysiologie) (12) - Primer semestre	12 ECTS



UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		FRANCIA- BORDEAUX UNIVERSITE BORDEAUX 1, SCIENCES ET TECHNOLOGIES (F BORDEAU58)	
1530042 – <b>Ecología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F309 - Ecologie (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F310 - Biodiversité et conservation (5) - Anual	5 ECTS
1530054 – <b>Fisiología Animal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F318 - Hystophysiologie et développement animal (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530055 – <b>Fisiología Animal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F320 - Travaux pratiques de développement et hystophysiologie animal (5) - Segundo semestre	5 ECTS
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F301 - Physiologie et développement des plantes (5) - Anual	5 ECTS
1530057 – <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F305 - Botanique, phytogéographie et ethnoecologie (5) - Segundo semestre	5 ECTS
1530047 – <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F204 - Microbiologie moléculaire et cellulaire (5) - Segundo semestre	5 ECTS
1530048 – <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-F210 - Evolution et diversité des bactéries et archées (5) - Primer semestre BIOL-F322 - Biotechnologies (5) - Segundo semestre	10 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		CROACIA Sveuciliste Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (HR OSIJEK01) - CROACIA	
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	BM860 - Plant nutrients (4) - Primer semestre BM967 - Developmental biology of plants (3) - Primer semestre	7ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	AGR01-003 - Anatomy and phisiology of domestic animals (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BBO105 MICROBIOLOGY (4 ECTS) - 1o Semestre	4 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BBZ55 - Protection and revitalization of aquatic ecosystems (2) - Primer semestre DSZPIO26 - Ecological projects (3) - Primer semestre	5 ECTS
530043 - <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BM863 - Ecology of island waters (8) - Segundo semestre	8 ECTS
1530035 <b>Genética Molecular</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	BBO630- Genetic engineering (2) - Primer semestre BM758 - Molecular Genetics (4) - Primer semestre	6 ECTS
1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS – OPTATIVA	6 ECTS	BM966 – Immunology 3 ECTS - 1o Semestre	3 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	BM967 DEVELOPMENTAL BIOLOGY OF PLANTS (3 ECTS) - 1o Semestre  BM860 Plant nutrients (4) - Primer semestre	Bloque 7 ECTS



1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	PHOTOSYNTHESIS (2 ECTS) - 2o Semestre  PLANT CELL AND TISSUE CULTURE (2 ECTS) –2o Semestre  SOIL ECOLOGY (3 ECTS) - 2o Semestre	Bloque 7 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	photosynthesis (2) - Segundo semestre PLANT MICROTÉCNICA AND MICROSCOPY (2) - Segundo semestre Soil ecology (3) - Segundo semestre	7 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	Plant Nutrition (6) - Segundo semestre PLANT MICROTÉCNICA AND MICROSCOPY (2) - Segundo semestre	8 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BBO525 ANIMAL PHYSIOLOGY I (8 ECTS) - 1o Semestre	8 ECTS

1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	ZPIO-002- TERRESTRIAL ECOLOGY (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6ECTS	Protected areas (3) - 1o Semestre Structural ecology and ecological networks (3) - 1o Semestre	Bloque 6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6ECTS	Ecological projects (3) - 1o Semestre Structural ecology and ecological networks (3) - 1o Semestre	Bloque 6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	ZPIO-I Ecological project (3) - Primer semestre  BMZ97- Protection and revitalization of aquatic ecosystems (2) - Primer semestre	Bloque 5 ECTS

1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	FRESHWATER ECOLOGY (8 ECTS) - 2o Semestre	8 ECTS
1530035 <b>Genética Molecular</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	GENETICS (4 ECTS) - 2o Semestre	4 ECTS
1530017 <b>Avances en Botánica</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	ALGAE, FUNGI AND LICHENS (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA</b> <b>BIOLOGIA-</b> <b>3ºCURSO</b>		<b>CROACIA</b> <b>Sveuciliste Josipa Jurja Strossmayera u</b> <b>Osijeku (HR OSIJEK01) - CROACIA</b>	
1530033 – <b>Funcionamiento y Gestión de</b> <b>Ecosistemas Acuáticos</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	BM863 – Ecology of Inland waters 8 ECTS Segundo semestre	8 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		FRANCIA- BORDEAUX UNIVERSITE BORDEAUX 1, SCIENCES ET TECHNOLOGIES (F BORDEAU58)	
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TSV505U Développement et Physiologie des Plantes (6) Primer semestre	6ECTS
1530057 – <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TBG401U - Biologie intégrée de la plante (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530054 – <b>Fisiología Animal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TSV605U - Bloc B - Physiologie des systems (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530055 – <b>Fisiología Animal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TVT604U - Physiologie et régulation des grandes fonctions (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530047 – <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TBG305U - Microbiologie (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530048 – <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TSV604U - Microbiologie environnementale interactions symbiotic - Bloc A (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530042 – <b>Ecología I</b> (6) OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	4TSV506U - Statistiques pour la Biologie et l'Écologie (3) - Primer semestre 4TSV508U - Dynamique des écosystèmes et biodiversité (3) - Primer semestr	Bloque 6 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TBG402U – Ecologie générale (3) - Segundo semestre	3 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	4TTV418U - Environmental impact (6) - Segundo semestre	6 ECTS
UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 4ºCURSO		FRANCIA- BORDEAUX UNIVERSITE BORDEAUX 1, SCIENCES ET TECHNOLOGIES (F BORDEAU58)	
1530033 - <b>Funcionamiento y Gestión de Ecosistemas Acuáticos</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	4TSV615U - Biologie marine (6) - Segundo semestre	6 ECTS

1530038 - Microbiología Celular (6) OPTATIVA	6 ECTS	4TSV604U - Microbiologie environnementale et interactions symbiotiques (6) - Segundo semestre	6 ECTS
---	--------	---	--------

<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA-</b>		<b>FRANCIA-GRENOBLE- Université Joseph Fourier Grenoble I (F GRENOBL01)</b>	
530029 - Estructura y Biosíntesis de Macromoléculas (6) OPTATIVA	6 ECTS	Biomolécules et fonctions (6) - Primer semestre	6ECTS
1530032 - Flora y Vegetación Mediterráneas (6) OPTATIVA	6 ECTS	Grandes lignées végétales (6) - Primer semestre	6ECTS
1530026 - Biología Celular del Desarrollo (6) OPTATIVA	6 ECTS	Biologie cellulaire normale et pathologique (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530038 - Microbiología Celular (6) OPTATIVA	6 ECTS	Microbiologie moléculaire (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530021 - Inmunología (6) OPTATIVA	6 ECTS	Inmunologie cellulaire (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530039 - Neurofisiología (6) OPTATIVA	6 ECTS	Neurobiologie cellulaire (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530054 - Fisiología Animal I (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Physiologie des grandes fonctions (6) - Segundo semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		FRANCIA-PARIS- Université Paris-Est Creteil-Val de Marne (F PARIS012) - FRANCIA	
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	3SXUBPV0 - Bases de Physiologie végétal (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SGUPHV0 - Physiologie végétale approfondie (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	3SXUMIC0-Microbiologie 1 (3) - Primer semestre  3SXUOMG0-Les procaryotes : outils moléculaires et génétiques (3) - Primer semestre	Bloque 6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	Ecologie et évolution 1 (4SXUECE0) (3) - 2o Semestre Ecologie et évolution 2 (4SBEECE0) (3) - 2o Semestre Stage de terrain biologie (5SOESTB0) (3) - 1o Semestre	Bloque 9 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	5SXUIMU0 IMMUNOLOGIE (3 ECTS) - 1o Semestre  4SXUMIC0 MICROBIOLOGIE 1 (3 ECTS) - 2o Semestre  6SXEMIC0 MICROBIOLOGIE 2 (3 ECTS) - 2o Semestre  4SXUTCG0 TECNOLOGIE CELLULAIRE ET GENEITIQUE (3 ECTS) - 2o Semestre	Bloque 12 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SXECCB0 COMMUNICATION CELLULAIRE ET GRANDES FONCTIONS, BASE (5 ECTS) - 1o Semestre	5 ECTS

1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SXUGF10 -Grandes fonctions 1 (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SXECCA0 COMMUNICATION CELLULAIRE ET GRANDES FONCTIONS, AVANCEIE (4 ECTS) - 1o Semestre	4 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	6SXENEU0 – NEUROSCIENCES (6 ECTS) - 2o Semestre	6 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	3SSUPHV0 PHYSIOLOGIE ET HISTOLOGIE VEIGEITALE (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SXUPVA0- Physio Vég Approfondie (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	5SOUPHV0 PHYSIOLOGIE VEIGEITALE ET REIGULATION DU MEITABOLISME (9 ECTS) - 1o Semestre	9 ECTS
1530021 - <b>Inmunología</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	5SXUIMU0-IMMUNOLOGIE (3) - Primer semestre A complementar según acuerdo	

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		FRANCIA-RENNES Université de Rennes I (F RENNES01) - FRANCIA	
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Biotechnologies végétale et fongique (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Biologie cellulaire et moléculaires végétales (6 ECTS) - 2o Semestre	6 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Physiologie animale intégrée et communication nerveuse (6 ECTS) - 2o Semestre	6 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Pharmacologie et physiologie animale intégrée (6) - 2o Semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Inmunologie, virologie et applications (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Applications en microbiologie (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Ecologie microbienne des eaux et des sols (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 4ºCURSO		FRANCIA-RENNES Université de Rennes I (F RENNES01) - FRANCIA	
1530028 – <b>Ecología del Cambio Global: Transición Actual de la Biosfera (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	RPC - Répartition des populations et des communautés (6) - Primer semestre	6 ECTS



1530038 – <b>Microbiología Celular (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	MES - Microbiologie des eaux et des sols (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530023 – <b>Redacción y Ejecución de Proyectos (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	IPS - Initiation à la Philosophie et à la Sociologie des Sciences (3) - Segundo semestre	3 ECTS
1530030 – <b>Etología</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	CSP - Comportements sociaux, sexuels et parentaux (6) - Segundo semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA-3ºCURSO		Panepistimio Kritis (G KRITIS01) - GRECIA	
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-358 PLANT PHYSIOLOGY (4 ECTS) - 2o Semestre	4 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	BIOL-440 PHOTOSYNTHESIS (4 ECTS) - 1o Semestre  BIOL-447 DEVELOPMENTAL PLANT BIOLOGY (4 ECTS) - 1o Semestre	Bloque 8 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-429 - Cellular Neurobiology (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-357 - Animal Physiology (4) - Segundo semestre	4 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA  1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	BIOL-265 - MARINE BIOLOGY (4) - 2o Semestre BIOL-357 - ANIMAL PHYSIOLOGY (4) - 2o Semestre BIOL-492 - NEUROBIOLOGY (4) - 1o Semestre	Bloque 12 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-201 - MICROBIOLOGY (6 ECTS) – 1o Semestre	6 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO208 Methods in Genetics and Microbiology (3) - Primer semestre	3 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-47- Evolutionary Ecology (5) - Segundo semestre	5 ECTS

1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	BIOL203 – Ecology (4) - Primer semestre BIOL443 - Reading Course (4) - Primer semestre	Bloque  8 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	BIO203 Ecology (4) Primer semestre BIO309 Biostatistic (6) - Primer semestre	Bloque  10 ECTS
1530035 – <b>Genética Molecular (6)</b> OPTATIVA		6 ECTS	BIO207 - Molecular Biology (6) - Primer semestre
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-357- ANIMAL PHYSIOLOGY (4) - Segundo semestre	4 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA  1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	BIO266 Laboratory course in Marine Biology (3) - Segundo semestre  BIO357 Animal Physiology (4) - Segundo semestre  BIO492 Neurobiology (4) - Primer semestre	11 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO440 Photosynthesis (4) - Primer semestre BIO447 Plant Developmental Biology (4) - Primer semestre	8 ECTS

1530047 <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA 1530048 <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	BIO201 Microbiology (6) - Primer semester  BIO208 Methods in Genetics and Microbiology (3) - Primer semestre	Bloque  9 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-203 ECOLOGY (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	BIOL-203 ECOLOGY (6 ECTS) - 1o Semestre BIOL-204 METHODS IN ECOLOGY (3 ECTS) – 1o Semestre	Bloque 9 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-471 EVOLUTIONARY ECOLOGY (4 ECTS) - 2o Semestre	4 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL-411 BENTHIC ECOLOGY (4) primer semestre	4 ECTS
1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	BIOL-307 IMMUNOBIOLOGY (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		ITALIA L-AQUILA Universita Degli Studi Dell" Aquila (I L- AQUIL01) - ITALIA	
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	Bloque	F0125 – PLANT PHYSIOLOGY (8) - Segundo semestre	Bloque 8 ECTS
1530057 – <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	12 ECTS		
1530054 – <b>Fisiología Animal I</b> (6) OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	F0059 – FISIOLOGIA GENERALE (9) - Primer semestre	Bloque 9 ECTS
1530055 – <b>Fisiología Animal II</b> (6) OBLIGATORIA			
1530042 – <b>Ecología I</b> (6) OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	F0082 – Ecology (9) - Primer semestre	Bloque 9 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA			
1530047 – <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	F0108 - GENERAL MICROBIOLOGY (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530047 – <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	DM0418 - Microbiologia ambientale con laboratorio (8) - Segundo semestre	6 ECTS
1530021 - <b>Inmunología</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	DM0402 - laboratorio di biologia sperimentale 2 (2) - Primer semestre F0211 - Istituzioni di patologia generale ed immunologia (7) - Primer semestre	9 ECTS
1530027 - <b>Biología Molecular y Biotecnología Vegetal</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	F0119 - Biologia molecolare (9) - Segundo semestre	9 ECTS

1530048 – <b>Microbiología II (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	F1072 - MICROORGANISMS AND ECOSYSTEM FUNCTIONING (6) - Primer semestre	6 ECTS
---	--------	--	--------

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		ITALIA_MILAN Università Degli Studi di Milano (IMILANO01) - ITALIA	
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA  1530057 – <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	BIO/04 - Fisiologia vegetale (9) - Segundo semestre	Bloque  9 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	BIO/09 - Integrated systems Physiology (6) - Primer semestre BIO/09 - General Physiology and animal physiology (9) - Segundo semestre	Bloque  15 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO/19 - Microbiologia generale (9) - Segundo semestre	9 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO/19 - Microbiologia cellulare e immunologia (6) - Primer semestre	6 ECTS

1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	Ecologia (9 ECTS) - 1o Semestre	Bloque  9 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	General and animal physiology (9) - 2o Semestre	Bloque  9 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA  1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	Miglioramento genetico vegetale (6 ECTS) - 1o Semestre  Plant physiology (9 ECTS) - 2o Semestre	Bloque  15 ECTS
<b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6ECTS	BIO/06-Anatomia comparata (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Analisi biochimico- cliniche (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS

1530021 <b>Inmunología (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	Microbiologia cellulare e immunologia (6) - Primer semestre	6 ECTS
---	--------	---	--------



1530035 <b>Genética Molecular (6)</b> OPTATIVA	6 ECTS	BIO/18-Molecular genetics (del máster molecular biology of the cell) (6) - Segundo semestre	6 ECTS
<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA-4ºCURSO</b>		<b>ITALIA_MILAN</b> Università Degli Studi di Milano (I MILANO01) - ITALIA	
530023 - Redacción y Ejecución de Proyectos (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	SECS-P/07 - Patents and management of innovation (6) - Primer semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA-		ITALIA MODENA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA (I MODENA01)	
1530042 <b>Ecología I (6)</b> OBLIGATORIA  <b>1530043</b> <b>Ecología II (6)</b> OBLIGATORIA	12 ECTS	BIO/07 ECOLOGY (7) Segundo semestre	7 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Fisiologia vegetale (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO/03 BIOLOGIA VEGETALE (7) Segundo semestre	7 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Fisiologia (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	SB24 FISIOLOGIA (9) Primer semestre	9 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	SB68 ANATOMIA COMPARATA (8) - Primer semestre	8 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	SB49 MICROBIOLOGIA (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO/05 PARASSITOLOGIA (4) - Primer semestre	4 ECTS

1530024 <b>Biodiversidad y Conservación de Especies Animales (6) OPTATIVA</b>	6 ECTS	SN18-1 BIOLOGÍA DE MAMÍFEROS: DIVERSIDAD, ADAPTACIONES, CONSERVACIÓN (6) - Segundo semestre	6 ECTS
--	--------	---	--------

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		ITALIA-SASSARI Università Degli Studi di Sassari (I SASSARI01) - ITALIA	
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	40000179 - Microbiologia Generale (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 12 ECTS	40000873 - Generale Physiologie (8) - Primer semestre	Bloque 8 ECTS
1530043 – <b>Ecología II (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	10N4008 6 - ECOLOGÍA VEGETALE (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	A000600 - Botanica Generale e Fisiologia Vegetale (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	10360820 - Biología ed Ecologia Marina (7) - Primer semestre	7 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Microbiologia generale (7 ECTS) - 1o Semestre	7 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		UNIVERSIDAD DE TURIN Università Degli Studi di Torino (TORINO01)	
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	SVB0027 – FISIOLOGIA VEGETAL (7 ECTS) - 1o Semestre	7 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIO0196 – FISIOLOGIA Y BIOLOGIA SINTETICA DE LAS PLANTAS (6 ECTS) - 1o Semestre	6 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	MFN0408 – FISIOLOGIA GENERALE (9ECTS) - 2o Semestre	Bloque  9 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA			
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	SVB0024 – MICROBIOLOGIA GENERAL (8 ECTS) - 2o Semestre	8 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS	6 ECTS	SVB0072A - Applied microbiology (4) - Segundo semestre	4 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	MFN0412 – ECOLOGIA APLICADA (9 ECTS ) 2o Semestre	Bloque  9 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA			

1530035 <b>Genética Molecular</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	SVB0130 – BIOLOGI7A MOLECULAR Y GENE7TICA (11 ECTS) - 1o Semestre	11 ECTS
1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	SVB0025 – INMUNOLOGI7A (5 ECTS) – 1o Semestre	5 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	SVB0072 - LABORATORIO DE MÉTODOS EN BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA - Módulo de microbiología aplicada (4) - Segundo semestre	4 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	MFN0429 - Laboratorio di Biologia Vegetale applicata (8) - Segundo semestre	8 ECTS
<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA</b> <b>BIOLOGIA-</b> <b>4ºCURSO</b>		<b>UNIVERSIDAD DE TURIN</b> <b>Università Degli Studi di Torino</b> <b>(TORINO01)</b>	
1530039 - <b>Neurofisiología</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	SVB0102 - NEUROPHYSIOLOGY (6) - Primer semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		POLONIA Unwersytet Technologicczno. University Of Technology and Life Sciences (PL BYDGOSZ02)	
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	38996/1 - Ecology (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	38996/2 - Civilization threats and natural disasters (5) - Segundo semestre	5 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	04-EMS-BPE - Botany with ele- ments of plant ecology (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA  1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	12 ECTS	38996/4 – Plant physiology and micropropagation (7) - Primer semester  38996/5 - Plant Biotechnology (7) - Segundo semestre	14 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA 1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque  12 ECTS	38996/3 - Animal anatomy and physiology (8) - Primer semestre	8 ECTS
1530048 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	38996/6 - Microbiology (7) - Primer semestre	7 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	38996/7 - Biotechnology of microorganisms with elements of plant pathology (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Ecology and Environmental Protection 5 ECTS - 1o Semestre	5 ECTS

1530021 <b>Inmunología</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	IMMUNOLOGY 6 ECTS 1o Semestre	6 ECTS
1530035 - <b>Genética Molecular</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	Basic techniques in molecular biology and genetic engineering (5) - Segundo semestre	5 ECTS



UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		PORTUGAL-COIMBRA Universidade de Coimbra (P COIMBRA01)	
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> (6) OBLIGATORIA	12 ECTS	01000872 - Fisiologia Animal (6) - Segundo semestre	12 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> (6) OBLIGATORIA		01000907 - Fisiologia Humana (6) - Primer semestre	
1530042 <b>Ecología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	01000828 Ecologia das Populações e Comunidades (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530043 <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	01000839 - Ecologia Funcional (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530047 - <b>Microbiología I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	01001033 - Microbiologia (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530058 - <b>Reproducción Vegetal e Interacciones Planta- Animal</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	01000773 - Desenvolvimento das Plantas (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal I</b> (6) OBLIGATORIA	12 ECTS	01000817 - Ecofisiologia (6) - Segundo semestre	12 ECTS
1530057 <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA		01000918 - Fisiologia Vegetal (6) - Segundo semestre	
1530051 <b>Genética I</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	01000929 - Genética (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530048 - <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	01004526 - Laboratórios de Microbiologia (6) - Primer semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		PORTUGAL  Universidade do Lagarve (P FARO02)	
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	140064293 - Fisiologia animal (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	140064311 - Biologia de vertebrados (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	14591094 - FISILOGIA VEGETAL (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530057 – <b>Fisiología Vegetal II (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	14131088 - Histologia animal e vegetal (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	140064308 - Microbiologia (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530048 – <b>Microbiología II (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	14121163 – Microbiología marina (6) - Primer semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	14131091 - Ecologia animal (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530043 – <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	14131098 - Ecologia vegetal (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530056 – <b>Fisiología Vegetal I (6)</b> OBLIGATORIA	6 ECTS	140064307 - Fisiologia vegetal (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530017 – <b>Avances en Botánica</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	14131082 - Diversidade vegetal (6) - Segundo semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		PORTUGAL UNIVERSIDADE DE LISBOA (P LISBOA109) - PORTUGAL	
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Fisiologia Animal (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530057 - <b>Fisiología Vegetal II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Biologia do Desenvolvimento em Plantas (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Biotecnologia Microbiana (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530048 - <b>Microbiología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Biologia Microbiana (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Ecología das Águas Continentais (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530043 - <b>Ecología II</b> (6) OBLIGATORIA	6 ECTS	Ecologia Marinha (6) - Segundo semestre	6 ECTS
1530017 - <b>Avances en Botánica</b> 6 ECTS OPTATIVA	6 ECTS	Micologia (6) - 1o Semestre	6 ECTS

<b>UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA 4º CURSO</b>		<b>PORTUGAL</b>	
		<b>UNIVERSIDADE DE LISBOA (P LISBOA109) - PORTUGAL</b>	
1530030 Etología	6 ECTS	Comportamento Animal (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530023 Redacción y Ejecución de Proyectos	6 ECTS	Produção de relatórios / Controvérsias científicas A (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530023 Redacción y Ejecución de Proyectos	6 ECTS	Estudos Sociais de Ciência e Tecnologia (6) - 1o Semestre	6 ECTS
1530033 Funcionamiento y Gestión de Ecosistemas Acuáticos	6 ECTS	Biologia Marinha (6) - 1o Semestre	6 ECTS

UNIVERSIDAD DE SEVILLA BIOLOGIA- 3ºCURSO		MANCHESTER University of Manchester (UK MANCHES01) - REINO UNIDO	
1530057 <b>Fisiología Vegetal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL31501 GREEN BIOTECHNOLOGY (5 ECTS) - 1o Semestre	5 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21281 ANIMAL PHYSIOLOGY (5 ECT) - 1º SEMESTRE	5 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21221 - Animal Diversity (5) - Primer semestre BIOL21281 - Animal Physiology (5) - Primer semestre	10 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21341 - Sensory Systems (5) - Primer semestre	5 ECTS
1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21181 FUNDAMENTALS OF BACTERIOLOGY (5 ECTS) - 1o Semestre	5 ECTS
1530056 <b>Fisiología Vegetal</b> <b>II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21202 PLANTS FOR THE FUTURE (5 ECTS) - 2o Semestre	5 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL10832) Excitable Cells (5) – Segundo semestre BIOL21351- Molecules and Cells in Human Disease (5) - Primer semestre	10 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21281 ANIMAL PHYSIOLOGY (5 ECT) - 1º SEMESTRE	5 ECTS

1530043 <b>Ecología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL31482 CONSERVATION BIOLOGY (5 ECTS) - - 2o Semestre	5 ECTS
1530043 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	Ecology and Conservation (EART25001) (5) - Primer semestre	5 ECTS

1530047 <b>Microbiología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	Bloque 6 ECTS	BIOL21181 - Fundamentals of Bacteriology (5) - Primer semestre  BIOL21381 - Introduction to Virology (5) - Primer semestre	Bloque 10 ECTS
1530048 <b>Microbiología II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL10532 MICROBES, Humankind AND THE ENVIRONMENT (5 ECTS) - 2o Semestre	5 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21281 ECOLOGY AND ECOSYSTEMS (5 ECTS) - 1o Semestre	5 ECTS
1530042 <b>Ecología I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	EART10602- Introduction to Ecology (5) - Segundo semestre	5 ECTS
1530055 <b>Fisiología Animal II</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21281 ANIMAL PHYSIOLOGY (5 ECT) - 1º SEMESTRE BIOL31461 CHEMICAL COMMUNICATION IN ANIMALS (5 ECTS) 1º SEMESTRE	Bloque 10 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL21261 ENDOCRINOLOGY (5 ECTS) - 1o Semestre	5 ECTS
1530054 <b>Fisiología Animal I</b> 6 ECTS OBLIGATORIA	6 ECTS	BIOL10832) Excitable Cells (5) – Segundo semestre	5 ECTS

1530021 <b>Inmunología</b>	6 ECTS	BIOL20952 IMMUNOLOGY (5 ECTS) – 2o Semestre	5 ECTS
1530035 <b>Genética Molecular</b> (6) OPTATIVA	6 ECTS	BIOL21152 - 'omic Technologies and Resources (5) - Segundo semestre	5 ECTS