



MEMORIA DOCENTE DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA
FACULTAD DE CIENCIAS

CURSO ACADÉMICO 2014-2015

DIRECTOR: LUIS BOLAÑOS ROSA
SUBDIRECTOR: JULIO SÁNCHEZ RUFAS
SECRETARIA: ISABEL MOLINA BALSA

ÍNDICE

PLANTILLA DOCENTE E INVESTIGADORA ADSCRITA AL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

Antropología Física	6
Biología Celular.....	7
Botánica	8
Fisiología Animal	9
Fisiología Vegetal	10
Genética	12
Paleontología	13
Zoología.....	14
Becarios de Colaboración, otros becarios.....	15
Profesores Honorarios	16
Investigadores Visitantes	18

ACTIVIDADES DOCENTES

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA

Asignaturas Troncales	20
Asignaturas Optativas	21

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

Asignaturas Troncales	23
Asignaturas Obligatorias	23
Asignaturas Optativas	23

LICENCIATURA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Asignaturas Troncales	24
Asignaturas Obligatorias	24
Asignaturas Optativas	24

DIPLOMATURA EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

Asignaturas Troncales	25
Asignaturas Optativas	25

LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA

Asignaturas Troncales	25
Asignaturas Optativas	25

LICENCIATURA EN QUÍMICA	
Asignaturas Optativas	25
GRADO DEN BIOLOGÍA	
Asignaturas de Formación Básica	26
Asignaturas Obligatorias	26
Asignaturas Optativas	27
GRADO DEN CIENCIAS AMBIENTALES	
Asignaturas de Formación Básica	29
GRADO EN QUIMICA	
Asignaturas de Formación Básica Asignaturas Optativas	30
GRADO EN BIOQUIMICA	
Asignaturas de Formación Básica	30
GRADO EN INGENIERÍA QUIMICA	
Asignaturas Obligatorias	30
GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA	
Asignaturas de Formación Básica	30
Asignaturas Obligatorias	30
GRADO EN CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN	
Asignaturas de Formación Básica Asignaturas Optativas	31
GRADO EN GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	
Asignaturas de Formación Básica	31
OFERTA ESPECÍFICA, ASIGNATURAS TRANSVERSALES; PROGRAMA BOSTON ,	32
COORDINADORES RELACIONES INTERNACIONALES	33

PROGRAMAS OFICIALES DE POSGRADO

MÁSTER EN ANTROPOLOGÍA FÍSICA EVOLUCIÓN Y BIODIVERSIDAD HUMANA	34
MÁSTER EN BIODIVERSIDAD	34
MÁSTER EN GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR	35
MÁSTER EN CALIDAD DE AGUAS CONTINENTALES	35
MÁSTER EN BIOCENCIAS MOLECULARES, BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR, BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA.....	35
MÁSTER EN MICROBIOLOGÍA	35
MÁSTER EN ECOLOGÍA	36
MÁSTER DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO	36
MÁSTER EN ARQUEOLOGÍA Y GESTION DEL PATRIMONIO EN EL INTERIOR PENÍNSULAR (Facultad de Filosofía y Letras, U.A.H.)	36
MÁSTER INTERUNIVERSITARIO EN HISTORIA Y CIENCIAS DE LA ANTIGÜEDAD (Facultad de Filosofía y Letras UCM-UAM)	36

ANEXO I : PROYECTOS FIN DE CARRERA

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA	37
--------------------------------	----

ANEXO II. TRABAJOS FIN DE GRADO

GRADO EN BIOLOGÍA	38
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	48
GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA	48

ANEXO III: PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Grado en Biología	49
Grado en Ciencias Ambientales	53
Grado en Nutrición Humana y Dietética.....	53
Grado en Bioquímica	53
Máster en Biodiversidad.....	54
Máster en Genética y Biología Celular	54
Máster en Estudios Interdisciplinarios de Género.....	54

ANEXO IV: PROYECTOS, TRABAJOS Y/O TESIS FIN DE MÁSTER

Trabajos Fin de Máster en Antropología Física	55
Trabajos Fin de Máster en Biodiversidad.....	56
Trabajos Fin de Máster en Genética y Biología Celular	58
Trabajos Fin de Máster en Calidad de Aguas Continentales	59

TESIS DOCTORALES R.D 778/98

Biología Evolutiva y Biodiversidad	60
Comportamiento Animal y Humano: Una perspectiva etológica.....	60
Genética y Biología Celular	61
Paleontología	61
Biología y Ciencias de la Alimentación	62
Bioquímica, Biología Molecular, Biomedicina y Biotecnología	62
Biociencias Moleculares.....	62

SEMINARIOS, CURSOS Y CONFERENCIAS	63
--	-----------

***PLANTILLA DEL PROFESORADO
ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA
CURSO ACADÉMICO 2014-2015***

COMISIÓN DOCENTE DE: ANTROPOLOGÍA FÍSICA

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Consuelo Prado Martínez	Profesora Titular
Armando González Martín	Profesor Contratado Doctor
Pilar Montero López	Profesora Contratada Doctora
Carlos Varea González	Profesor Contratado Doctor
Anders Nielsen Andersen	Profesor Asociado (6h) (hasta el 28/01/2015))
Paula Acevedo Cantero	Profesora Contratada Doctora
Oscar Cambra Moo	Profesor Ayudante Doctor
M. Margarita Carmenate Moreno	Profesora Contratada Doctor

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Kristin Keller	Becaria FPI-UAM
Santiago Rodríguez López	Ayudante
Higuero Pliego, Antonio	Asociado a proyecto

COMISIÓN DOCENTE DE: BIOLOGÍA CELULAR

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Magdalena Cañete Gugel	Catedrática
M ^a . José Hazen de San Juan	Profesora Titular
Ángeles Juarranz de la Fuente	Catedrática
Jesús Page Utrilla	Profesor Titular
Julio Sánchez Rufas	Catedrático
Francisco Sanz Rodríguez	Profesor Titular
José Ángel Suja Sánchez	Profesor Titular (Sabático del 01/09/2014 al 31/08/2015)
Ángeles Villanueva Oroquieta	Profesora Titular
M ^a Teresa Parra Catalán	Profesora Titular
Alberto Viera Vicario	Profesor Titular
Paloma Fernández Freire	Profesora Contratada Doctora
Rocío Gómez Lencero	Profesora Ayudante Doctora

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Berenguer López, Inés	FPI-MIMECO (Asoc. A proyecto)
Ana Lázaro Carrillo	Ayudante
Ana Peropadre López	Ayudante
Macarena Calero Calero	Becaria FPU-MEC
Lucena Blas, Silvia Rocío	Becaria FPI-UAM-
Espada Regalado, Jesús	Asociado a Proyecto
Nerea Salazar Ayestarán	FPI-UAM
Zamarrón Moreno, Alicia	Asociada a Proyecto

COMISIÓN DOCENTE DE: BOTÁNICA

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Consuelo Cebolla Lozano	Profesora Titular
Vicenta de la Fuente García	Profesora Titular
Roberto Gamarra Gamarra	Profesor Titular
Mercedes García Antón	Profesora Titular
Francisco Lara García	Profesor Titular
Vicente Mazimpaka Nibarere	Catedrático
Juan Carlos Moreno Saiz	Profesor Titular
José M. Cardiel Sanz	Profesor Titular
Manuel Juan Macía Barco	Profesor Contratado Doctor
Belén Estébanez Pérez	Profesora Contratada Doctor
Elena Dorda Alcaraz	Profesora Contratada Doctor
Emma Ortuñez Rubio	Profesora Contratada Doctor
Manuel Pardo de Santayana Gómez Olea	Profesor Contratado Doctor
Isabel Draper Díaz de Atauri	Profesora Contratado Doctor Interino (desde el 08/09/2014)
Virginia Valcárcel Núñez	Profesora Contratado Doctor Interino (desde el 04/12/2015)

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Nagore García Medina	Ayudante
Beatriz Vigalondo García	FPI- MINECO (asoc. Proyecto)

COMISIÓN DOCENTE DE: FISIOLÓGÍA ANIMAL

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Alicia Batuecas Suárez	Profesora Titular
Pilar Herrero Solans	Profesora Titular
Yolanda León Álvarez	Profesora Titular
Marta Magariños Sánchez	Profesora Contratada Doctora
Isabel Molina Balsa	Profesora Contratada Doctora
M. José Pérez Álvarez	Profesora Contratado Doctora
Laura Torroja Fungairiño	Profesora Contratada Doctora
Jonathan Benito Sipos	Profesor Contratado Doctor
Enrique Turiégano Marcos	Profesor Contratado Doctor
Ana Belén Fernández Martínez	Profesor Ayudante Doctor

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	C ATEGORÍA/TIPO DE BECA
Claudia Rodríguez Ruíz	Ayudante
Ivó Hernández Hernández	Ayudante
Hugo Gabilondo Olmedo	Ayudante

COMISIÓN DOCENTE DE: FISIOLÓGÍA VEGETAL

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Idefonso Bonilla Mangas	Catedrático (Sabático del 01/09/2015 al 31/12/2015)
Luis Bolaños Rosa	Profesor Titular
Francisca Fernández Piñas	Profesora Titular
Eduardo Fernández Valiente	Catedrático
Francisco Leganés Nieto	Profesor Titular
Eduardo Marco Heras	Profesor Titular
Flor Martínez Díez	Profesora Titular
Pilar Mateo Ortega	Catedrática
M. Isabel Orús Orús	Catedrática
Antonio Quesada del Corral	Profesor Titular
Rafael Rivilla Palma	Profesor Titular
Eva Sánchez Maeso	Profesora Titular
Soledad Sanz Alférez	Profesora Titular
Luis Eduardo Hernández Rodríguez	Profesor Titular
Francisco Javier Lloret Romero	Profesor Contratado Doctor
Marta Martín Basanta	Profesora Titular
Elvira Perona Urizar	Profesora Titular
Cristina Ortega Villasante	Profesora Contratada Doctora
Miguel Redondo Nieto	Profesor Contratado Doctor

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Irene Baena Roperó	Becaria FPI-MEC
Isidro Abreu Sánchez	Becario FPU-MEC
Gerardo Pulido Reyes	Becario FPU-MEC
Miguel González Pleiter	Becario FPI-MEC
Muriel Fernández, Candelas	FPI-MIMECO (Asociada, a proyecto)
Muñoz Martín M. Ángeles	Asociada a proyecto
Velazquez Martínez, David	Asociado a proyecto
Martín Betancor, Keila	Asociado a proyecto
Arrebola Díez, Eva María	Asociada a proyecto
Poza Viejo, Laura	Asociada a proyecto
Reguera Blázquez, María	Contratado Juan de la Cierva
Rodea Palomares, Ismael Martín	Proyecto de Investigación

COMISIÓN DOCENTE DE: GENÉTICA

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
José Fernández Piqueras	Catedrático
Antonia María Fernández Peralta	Catedrática
Juan José González Aguilera	Catedrático
José Jaime Gosalvez Berenguer	Catedrático
José Miguel Hermoso Núñez	Catedrático
José Manuel Sierra Pérez	Catedrático
José L. Bella Sombría	Profesor Titular
Carlos García de la Vega	Profesor Titular
María del Carmen López Fernández	Profesora Titular
José Martín Martín	Profesor Titular
Javier Santos Hernández	Profesor Titular
Carlos Sentís Castaño	Profesor Titular
Joaquina de la Torre Escudero	Profesora Titular
Begoña Fernández Calvín	Profesora Contratada Doctora
Rosa Roy Barcelona	Profesora Titular
Miguel Pita Domínguez	Profesor Contratado Doctor
María Villa Morales,	Profesora Contratada Doctora

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Anais García Rodríguez	Ayudante
Raquel Reyes Manzanas	Ayudante
Malavé Galiana, Manuel	Becario FPI-MEC
Arriba Pérez M ^a . Del Carmen	Asociada a proyecto
Arroyo Yebras, Francisca	Asociada a proyecto
Roncero Sánchez, Ana María	Asociada a proyecto
López Díez, Raquel	FPI-UAM
López Nieva, M ^a del Pilar	Asociada a proyecto
Marín Rubio, José Luis	FPU-Ministerio
Vázquez Domínguez, Irene	FPI-Ministerio

COMISIÓN DOCENTE DE: PALEONTOLOGÍA

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
José Luis Sanz García	Catedrático
Angela Delgado Buscalioni	Profesora Titular (Sabático del 21/01/2014 al 21/01/2015)
Francisco José Poyato Ariza	Profesor Contratado Doctor
Jesús Marugán Lobón	Ayudante Doctor/ Prof. Contratado Doctor desde 19/05/2015

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Sergio Pérez González	Becario FPI-MEC
Elena Cuesta Fidalgo	Becario FPU-MEC
Adrián Páramo Blázquez	FPI-MIMECO (Asociado a proyecto)

COMISIÓN DOCENTE DE: ZOOLOGÍA

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOMBRE	CATEGORÍA
Arturo Morales Muñiz	Catedrático
José Luis Viejo Montesinos	Catedrático
Guillermo San Martín Peral	Catedrático
Enrique García-Barros Saura	Profesor Titular
Eduardo López García	Profesor Titular
Miguel López Munguira	Profesor Titular
María José Lucíañez Sánchez	Profesora Titular
Ángel A. Luque del Villar	Profesor Titular
F. Javier de Miguel Águeda	Profesor Titular
Eufrosia Roselló Izquierdo	Profesora Titular
Isabel Barja Núñez	Profesora Contratada Doctora
M ^a Teresa Aguado Molina	Profesora Contratada Doctora
Marta Pola Pérez	Profesora Contratada Doctora Interina
Juan Moreira Da Rocha	Profesor Contratado Doctor Interino
Elena Romo Benito	Profesora Contratada Doctora Interina
Nuria Polo Cavia	Profesora Ayudante Doctora

PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR EN FORMACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA/TIPO DE BECA
Laura Llorente Rodríguez	Ayudante
Patricia Álvarez Campos	Becaria FPI-MEC
Beatriz Sánchez González	Ayudante

BECARIOS DE COLABORACIÓN

ALUMNO

Gil Ortíz, Cristina
López Reig Raquel
Millán Crespo, Irene

TUTOR

Manuel Macía Barco
Magdalena Cañete Gugel
Jonathan Benito Sipos

OTROS BECARIOS

<i>ALUMNO</i>	<i>TUTOR</i>	<i>BECA</i>
Cruz Villar, Laura de la	Alicia Batuecas Suárez	Ayudas para estudios de Máster UAM
Díaz Marugán, Laura	Belén Estébanez Pérez	Ayudas para estudios de Máster UAM
López García, Sarai	Manuel Pardo de Santayana	Ayudas para estudios de Máster UAM
Rubio Ferrera, Irene	Jonathan Benito Sipos	Ayudas para estudios de Máster UAM
Tabero Truchado, Andrea	Ángeles Villanueva Oroquieta	Ayudas para estudios de Máster UAM
Cacho Navas, Cristina	Miguel Pita	Ayudas para estudios de Máster UAM
Zambrano Tipán, Diego	Pilar Herrero Solans	Ayudas para estudios de Máster UAM
Irene Bodas Romero	Consuelo Prado	Ayuda para la realización de Tesis Doctoral (OBEX-FGUAM)
Medialdea Marcos, Laura	Consuelo Prado	Ayuda para la realización de Tesis Doctoral (OBEX-FGUAM)
Erika Cavalcante Silva	Antonio Quesada	Ayuda para la realización de Tesis Doctoral (Contrato Gobierno Brasileño)
Miguel Medina Cobo	Antonio Quesada	Ayuda para la realización de Tesis Doctoral (CEDEX)
M. ^a Ángeles Lezcano	Antonio Quesada	Ayuda para la realización de la Tesis Doctoral (IMDEA-AGUA)
Sallomeh Ibrahimi	Antonio Quesada	Ayuda para la realización de la Tesis Doctoral (Gobierno Iraní)
Daniel Mocho Lopes	José Luis Sanz	Ayuda para la realización de la Tesis Doctoral (Bolsa de Investigación Fundação da Ciencia e Tecnologia, Portugal)
Nayeli Guadalupe Jiménez Cano	Eufrasia Roselló	Ayuda para la realización de la Tesis Doctoral (CONACYT, México).

PROFESORES HONORARIOS DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

PROFESOR

DOCENCIA

Cristina Bernis Carro

Máster de Antropología Física: “Ciclo vital e historia de vida”,
En Grado de Antropología Social y Cultural:
”Antropología Física”
Tutoría colectiva asociada a la impartición de seminarios

Francisca Fernández del Campo

Grado en Biología: “Fisiología Vegetal”.

Helios Sainz Ollero

Grado en Biología: “Métodos y Técnicas Avanzadas en Biología: Análisis de sistemas terrestres”.

Juan Carlos Stockert Cossu

Máster en Genética y Biología Celular: “Técnicas de microscopía y procesamiento de imágenes”.

Miguel Ángel Quintanilla Ávila

Máster Interuniversitario en Genética y Biología Celular: “Biología Celular y Genética del Cáncer”
Grado en Nutrición Humana y Dietética:
“Antropología y Psicología de la Alimentación”,
“Dietética”

Antonio del Valle Ramiro

Máster Interuniversitario en Antropología Física:
“Antropología aplicada a la salud, nutrición, el deporte y la ergonomía”.

Jesús Herrerín López

Máster Interuniversitario en Antropología Física:
Documentación, excavación y estudio de restos óseos”, Tutoría colectiva asociada a la impartición de seminarios.

Ángel Martínez Ramírez

Juan Cruz Cigudosa

Dirección científica de Trabajos Fin de Grado.

Tutela de estudiantes de Prácticas externas del Grado en Biología.

Máster Interuniversitario en Genética y Biología Celular: “Biología celular y genética del cáncer”.
Dirección de Trabajos Fin de Máster.

INVESTIGADORES VISITANTES

COMISIÓN DOCENTE DE:

ANTROPOLOGÍA FÍSICA: M^a del Carmen Bisi Molina; Jose Geraldo Mill; Nagela Valadao; Carolina Perim.
Universidad Federal de Espírito Santo. Vitoria (Brasil)

ACTIVIDADES DOCENTES
CURSO ACADÉMICO 2014-2015

LICENCIATURA EN BIOLOGÍA

TRONCALES		ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA ANIMAL Y VEGETAL (8+4)			ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BOTÁNICA (8+4)			ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ZOOLOGÍA (8+4)			ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FISIOLOGÍA ANIMAL (8+4)		39	ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FISIOLOGÍA VEGETAL (8+4)		20	ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GENÉTICA (8+4)		28	ASIGNATURA SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
MÉTODOS Y TÉCNICAS AVANZADOS EN BIOLOGÍA (9)	LABORATORIO DE TAXONOMÍA APLICADA	4		SIN DOCENCIA
	ANÁLISIS DE SISTEMAS TERRESTRES	4		SIN DOCENCIA
	ANÁLISIS BIOLÓGICO DE POBLACIONES HUMANAS			SIN DOCENCIA
	LABORATORIO AVANZADO DE FISIOLOGÍA VEGETAL			SIN DOCENCIA
	LABORATORIO AVANZADO DE FISIOLOGÍA ANIMAL			SIN DOCENCIA
MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA (9)	PRAXIS Y ANÁLISIS EN LA HISTORIA DE LA VIDA Y LA TIERRA	39		SIN DOCENCIA
	LABORATORIO DE ZOOARQUEOLOGIA	40		SIN DOCENCIA

	LABORATORIO INTEGRADO DE GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR	62		SIN DOCENCIA
PROYECTO FIN DE CARRERA (18)				VER ANEXO I

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
EMBRIOLOGÍA BÁSICA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO ANIMAL (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FUNDAMENTOS DE PALEONTOLOGÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
INTRODUCCIÓN A LA FLORA IBÉRICA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ARTRÓPODOS (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOGEOGRAFÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOLOGÍA CELULAR (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOLOGÍA DE POBLACIONES HUMANAS Y SOCIEDAD (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOLOGÍA MARINA (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
CITOGENÉTICA (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
CONSERVACIÓN Y GESTIÓN DE ESPECIES AMENAZADAS (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
CRIPTOGAMIA		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
DIDÁCTICA DE LA BIOLOGÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ECOLOGÍA HUMANA: POBLACIONES HUMANAS ACTUALES (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FANEROGAMIA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FILOGENIA Y EVOLUCIÓN VEGETAL		SIN DOCENCIA	
FILOSOFÍAS SISTEMÁTICAS Y RECONSTRUCCIÓN FILOGENÉTICA (3+1,5)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

FISIOLOGÍA AMBIENTAL DE LOS ANIMALES (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FISIOLOGÍA AMBIENTAL DE LAS PLANTAS (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GENÉTICA DE POBLACIONES (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GENÉTICA HUMANA (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GENÉTICA MOLECULAR (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GEOBOTÁNICA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
INVERTEBRADOS NO ARTRÓPODOS (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
MODELOS Y PROCESOS EVOLUTIVOS (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ORGANOGRAFÍA ANIMAL (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ORIGEN Y EVOLUCIÓN CELULAR (3+1,5)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ORIGEN Y EVOLUCIÓN DEL HOMBRE (4+2)	84	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
PALEOZOOLOGÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
VERTEBRADOS (6+3)	66	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES

TRONCALES	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA GENERAL (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BOTÁNICA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
ZOOLOGÍA (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIAS
EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL (6+3)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

OBLIGATORIAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
FISIOLOGÍA ANIMAL (3+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
FISIOLOGÍA VEGETAL (3+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
FISIOLOGÍA APLICADA AL MEDIO AMBIENTE (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
GEOBOTÁNICA (FITOSOCIOLOGÍA) (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
MÉTODOS BIOLÓGICOS DE ANÁLISIS AMBIENTAL Y BIOINDICADORES (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
TÉCNICAS BIOLÓGICAS DE DESCONTAMINACIÓN (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
PROYECTO FIN DE CARRERA (18)			VER ANEXO I

LICENCIATURA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

TRONCALES	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
ALIMENTACIÓN Y CULTURA (3+2)		SIN DOCENCIA	
DIETÉTICA Y DIETOTERAPIA (3+2)		SIN DOCENCIA	

OBLIGATORIAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
INGENIERÍA GENÉTICA (3+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOTECNOLOGÍA DE ANIMALES Y PLANTAS (5+1)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

DIPLOMATURA EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

TRONCALES	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
ALIMENTACIÓN Y CULTURA (3+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
DIETÉTICA (6)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
DIETOTÉCNICA (6)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
EDUCACIÓN NUTRICIONAL (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
EPIDEMIOLOGÍA NUTRICIONAL (4+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA

TRONCALES	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA CELULAR (4+2)	258	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
COMPLEMENTOS DE GENÉTICA (2+0)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOTECNOLOGÍA DE PLANTAS (2+2)		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
BIOQUÍMICA EXPERIMENTAL I (17)			VER ANEXO 2
BIOQUÍMICA EXPERIMENTAL II (10)			VER ANEXO 2

LICENCIATURA EN QUÍMICA

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA PARA QUÍMICOS		SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

GRADO EN BIOLOGÍA

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA	256	A. Villanueva, M. Cañete, M ^a . J. Hazen, J. Page, M ^a T. Parra, A. Viera, R. Gómez, P. Fernández	M ^a J. Hazen J. Page, M ^a T. Parra, A. Viera, P. Fernández, R. Gómez F. Sanz, Julio S. Rufas, A. Lázaro, A. Peropadre.

OBLIGATORIAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
ZOOLOGÍA	287	I. Barja, E. García-Barros, M.J.. Luciañez, A. Morales, J. Moreira, E. Roselló, G. San Martín	M.T. Aguado, I. Barja, E. García-Barros, J. de Miguel, E. López, A. Luque, M ^a . J. Luciañez, L. Llorente, R. Monclús, A. Morales, J. Moreira, A. Muñoz, M. Pola, N. Polo, E. Roselló, G. San Martín, B. Sánchez.
BOTÁNICA	252	V. Mazimpaka, M. G ^a Antón, E. Ortuñez, M. Parado, F. Lara, JM Macía, E. Dorda, B. Estébamez	J. M ^a Cardiel, C. Cebolla ,E. Dorda, I. Draper, B. Estébanez, N. G ^a . Antón,R. Gamarra, J.M. Macía, J.C. Moreno, E. Ortuñez, M. Pardo, V. Valcárcel, B. Vigalondo.
HISTORIA DE LA BIOLOGÍA Y EVOLUCIÓN	245	A. González F. Leganés, J. Marugán, J. Moreira, M. Pita, E. Turiégano, J.L. Sanz, J.L. Viejo	E. Cuesta, E. García-Barros, A. González. F. Leganés, J. Marugán, J. Moreira, J. Page M. Pita, E. Turiégano,
FISIOLOGÍA ANIMAL	268	J. Benito, P. Herrero, Y. León, M. Magariños, I. Molina, M.J. Pérez, L. Torroja	J. Benito, H. Gabilondo, P. Herrero, I. Hernández Y. León,M. Magariños, I. Molina, M.J. Pérez, C. RodríguezE. Turiégano, L. Torroja, A. B. Fernández
FISIOLOGÍA VEGETAL	285	I. Bonilla, L. E. Hernández, E.J. Lloret, E. Marco, F. Martínez, C. Ortega, M. Redondo, E.F. Valiente.	I. Abreu, I. Baena, L. Bolaños, E. Fdez. Valiente, F. J. Lloret, L. E. Hernández, E. Marco, F. Martínez,C. Ortega, M. Orús, M. Redondo, M. Reguera.
GENÉTICA	259	A.F. Peralta, J.J. González, J.F. Piqueras, J. Santos, J.L. Bella, C. López, B. Fernández, R. Roy	A.F. Peralta, J.J. González, J.L. Bella, J.F. Piqueras, J. Santos, C. López, B. Fernández, R. Roy.
LABORATORIO AVANZADO: Análisis de Sistemas Terrestres	41		C. Cebolla, F. Lara, H. Romo, H. Saínz, C. Rodríguez, E. García-Barros

LABORATORIO AVANZADO: Análisis Biológico de Poblaciones Humanas	39		C. Prado, O. Cambra
LABORATORIO AVANZADO: Biología Celular	58		M Cañete, A. Lázaro, A. JUarranz, A. Villanueva.
LABORATORIO AVANZADO: Taxonomía	48		J.M. Cardiel, E. Dorda, R. Gamarra, E. García- Barros, J. Moreira, A. Luque, M-Pola, N. Polo. M.T. Aguado
TRABAJO FIN DE GRADO	191		Coordinador: Carlos Sentís Castaño. VER ANEXO II
LABORATORIO INTEGRADO: Historia de la vida y de la Tierra	36		A. Delgado J. Marugan, Francisco J. Poyato, E. Cuesta
LABORATORIO INTEGRADO: Genética	64		J. Miguel Hermoso Núñez, M. Pita Carlos G. Vega, J. Gosalbez, J M. Sierra, M. Villa
LABORATORIO INTEGRADO: Fisiología Animal	52		M. Magariños, L. Torroja , J. Benito, I. Molina
LABORATORIO INTEGRADO: Fisiología Vegetal	26		R. Rivilla, M. Martín, L.E. Hernández, A. Quesada, L. Bolaños, F.F. Piñas, F. Leganés, S. Sanz. I. Abreu.
REDACCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS	194		A. Quesada, A, F. F. Piñas, J.L. Bella, F. Lara, Y. León, P. Montero, M. Martin, J.L. Viejo, R. Rivilla, M.J. Pérez, I. Draper.

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA DEL COMPORTAMIENTO	85	J. de Miguel, I. Barja, R. Monclus	J. de Miguel, I. Barja, R. Monclús, N. Polo.
EMBRIOLOGÍA BÁSICA	94	J.S. Rufas, A. Juarranz	J.S. Rufas, A. Juarranz, I. Berenguer
PALEOBIOLOGÍA	48	F.J. Poyato.	F.J. Poyato A. Delgado
FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA	49	C. Varea	C. Varea, M. Carmenate, P. Acevedo
BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓN	56	M. López Munguira, J. Carlos Moreno Saiz	M. Lopez Munguira, J. Carlos Moreno Saiz
BIOLOGÍA CELULAR APLICADA	86	R. Gómez; A. Villanueva, M ^a J. Hazen	R. Gómez, A. Villanueva, M ^a J. Hazen A. Peropadre
INTRODUCCIÓN A LA FLORA IBÉRICA	39	J.M. Cardiel, C. Cebolla	J.M. Cardiel M. García, C. Cebolla
PALEOZOOLOGÍA	48	J.L: Sanz, J. Marugán	J.L: Sanz, J. Marugán
ZOOLOGÍA APLICADA	71	E. López, M. Pola, H.. Romo	E. López, M. Pola, H. Romo

BIOLOGÍA DE POBLACIONES HUMANAS	86	P. Montero	P. Montero
BIOLOGIA VEGETAL APLICADA	48	S. Sanz, L. E. Hernández , C. Ortega. F. Fernández Piñas	S. Sanz, F. F. Piñas, L. E.Hernández, C. Ortega
ECOLOGÍA HUMANA	54	P. Acevedo	P. Acevedo
FISIOLOGÍA AMBIENTAL DE LOS ANIMALES	85	A. Batuecas	A. Batuecas, M. ^a J. Pérez, P. Herrero
FISIOLOGÍA AMBIENTAL DE LAS PLANTAS	48	M. I. Orus	M.I. Orús
GENÉTICA EVOLUTIVA	64	J. Martin Martin, J. de la Torre	J. Martín, J. de la Torre
GENÉTICA MOLECULAR	81	J.M, Hermoso, J. M. Sierra	J.M, Hermoso, J. M. Sierra, R. Reyes
GEOBOTÁNICA	48	J.C. Moreno, V. Valcárcel	J.C. Moreno, V. Valcárcel
NEUROFISIOLOGÍA COMPARADA	87	M. ^a J. Pérez	M. ^a J. Pérez, P. Herrero
ORGANIZACIÓN Y FUNCIÓN DE GENOMAS	68	J. Martin,, J. Gosalvez, C. García de la Vega, C. Sentís, M. Pita	J. Martin,, J. Gosalvez C. García de la Vega, C. Sentís, M. Pita

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA	169	E. Sánchez, C. Ortega, P. Mateo, A. Quesada, M. Redondo	E. Sánchez; M. Redondo, C. Ortega, P. Mateo, A. Quesada, S. Sanz, M. González, C. Muriel
BOTÁNICA	156	I. Draper, R. Gamarra, E. Dordad	I. Draper, R. Gamarra, N. García, E. Dorda, J.M. Cardiel, C. Cebolla, M. García
ZOOLOGÍA	152	M. L Munguira. J.L. Viejo.	M. Pola, P. Alvarez, M. López Munguira; R. Monclús; E. Lopez; H. Romo, G. San Martín, M. T. Aguado, B. Sánchez

OBLIGATORIAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL	103	V. Valcárcel, M. Pardo	V. Valcárcel, B. Estébanez

OPTATIVAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
GEOBOTÁNICA	34	M. Macía, R. Gamarra	R. Gamarra, C.Cebolla
FISIOLOGÍA ANIMAL	22	A. Batuecas, E. Turiégano	E. Turiegano, A. Batuecas, M. Magariños
BIOTECNOLOGÍA: TÉCNICAS DE ANÁLISIS AMBIENTAL Y DESCONTAMINACIÓN I	20	Rafael Rivilla	R. Rivilla
BIOTECNOLOGÍA: TÉCNICAS DE ANÁLISIS AMBIENTAL Y DESCONTAMINACIÓN II	9	A. Quesada, E. Perona, F.F. Piñas	F.F. Piñas, R. Rivilla, A. Quesada
CONSERVACIÓN DE ESPECIES	34	M.L Munguira, J. de la Torre, H. Romo, V. Valcárcel	M.L Munguira, J. de la Torre, V. Valcárcel, H. Romo
FISIOLOGÍA VEGETAL AMBIENTAL	23	S. Sanz	S. Sanz, C. Ortega

GRADO EN QUÍMICA

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA	127	F. Leganés, P. Mateo	F. Leganés, P. Mateo, F.F. Piñas

GRADO EN BIOQUÍMICA

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA	85	L. Bolaños	M.T. Aguado, L. Bolaños, B. Sánchez
CÉLULAS. TEJIDOS Y ÓRGANOS	85	F. Sanz	F. Sanz
GENES Y EVOLUCIÓN	86	J. F. Piqueras, M.C. Villa	

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA

OBLIGATORIA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA Y BIOQUÍMICA	116	L. Bolaños	L. Bolaños

GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
ANTROPOLOGÍA Y PSICOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN	63	C. Prado, A. del Valle	C. Prado, S. Rodríguez
EDUCACIÓN NUTRICIONAL	57	P. Acevedo	P. Acevedo

OBLIGATORIAS	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
DIETÉTICA	49	O. Cambra, A. del Valle	O. Cambra, S. Rodríguez
EPIDEMIOLOGÍA NUTRICIONAL	55	M. Carmenate	M. Carmenate, P. Acevedo, K. Keller

GRADO EN CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
BIOLOGÍA	83	F. Martínez, G. Pulido	F. Martínez, G. Pulido

OBLIGATORIA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
ANTROPOLOGÍA DE LA ALIMENTACIÓN	48	P. Montero	P. Montero
BIOTECNOLOGÍA APLICADA	16	M. Martín	E. García-Barros, M. Martín
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	37	A. Nielsen	A. Nielsen
BIOTECNOLOGÍA ALIMENTARIA	57	M. Martín, B. Fernández	M. Martín, B. Fernández

GRADO EN GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

FORMACIÓN BÁSICA	ALUMNOS	TEORÍA	PRÁCTICAS
INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA		M. Carmenate	M. Carmenate

OFERTA ESPECÍFICA

ASIGNATURA	ALUMNOS	TEORÍA
DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LOS GRUPOS HUMANOS	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
EL SENTIDO DE LA VIDA	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
PLANTAS, ECONOMÍA Y SOCIEDAD	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA
EL CONOCIMIENTO DE LAS POBLACIONES DEL PASADO A TRAVÉS DE LA ANTROPOLOGÍA FÍSICA	SIN DOCENCIA	SIN DOCENCIA

ASIGNATURAS TRANSVERSALES

ASIGNATURA	ALUMNOS	TEORÍA	PRACTICAS
PLANTAS, ECONOMIA Y SOCIEDAD	12	M. Pardo de Santayana. M. Macía	

PROGRAMA BOSTON

ASIGNATURA	ALUMNOS	TEORÍA	PRACTICAS
CELL BIOLOGY	29	Jesús Page	Jesús Page

COORDINADORES DE RELACIONES INTERNACIONALES

COORDINADOR	PROGRAMA
Yolanda León Álvarez	Erasmus
Isabel Molina Balsa	Erasmus; Convenios; Sicue
José Luis Viejo Montesinos	Programa de Movilidad con la Université d'Angers

PROGRAMAS OFICIALES DE POSGRADO

MÁSTER EN ANTROPOLOGÍA FÍSICA: EVOLUCIÓN Y BIODIVERSIDAD HUMANAS

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Análisis de la variabilidad humana: metodología de investigación	14	P. Montero
Antropología Ecológica	13	M. Carmenate, P. Acevedo
Ciclo vital e historia de la vida	4	C. Varea, C. Bernis
Paleodemografía	9	A. González
Documentación, Excavación y estudios de restos óseos	12	A. González
Antropometría aplicada a la salud, nutrición, deporte y ergonomía	3	C. Prado, A. del Valle

MÁSTER EN BIODIVERSIDAD

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Técnicas para el estudio de la biodiversidad	23	R. Gamarra, E. Ortuñez, J.L: Viejo, A. Luque, .I. Barja
Artrópodos	23	M. ^a J. Luciañez, J.L. Viejo
Invertebrados no Artrópodos	23	E. López, M..T. Aguado
Vertebrados	23	E. Roselló, A. Morales
Análisis de la vegetación	6	V. de la Fuente
Biología Marina	17	A. Luque, M. Pola
Coevolución	14	J. L. Viejo, M. Pola, J. Moreira
Entomología Aplicada	11	H. Romo, E. García-Barros
Zooarqueología	8	E. Roselló, A. Morales
Métodos y Técnicas para el estudio de la filogenia	7	V. Valcárcel, I. Draper, M.T. Aguado

MÁSTER EN GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Perspectivas actuales en biología celular	45	J. Page, F. Sanz, A. Viera, P. Fernández, M. Cañete, J. Sánchez, A. Villanueva, Y. León, L. Torroja. R. Gómez, M. ^a J. Hazen
Técnicas de microscopía y procesamiento de imágenes	13	I. Molina, F. Sanz, J.C. Stockert
Cultivos celulares: técnicas y aplicaciones para estudios oncológicos y toxicológicos	16	M. ^a J. Hazen, P. Fernández, A. Villanueva, F. Sanz
Biología de la gametogénesis y la fecundación	14	J. Gosalvez
Biología Celular y Genética del Cáncer	39	A. Juarranz
El cromosoma eucariótico y la división celular	20	J. Sánchez, C. G. de la Vega, J. Page, M. ^a T. Parra, A. Viera, R. Gómez

MÁSTER EN CALIDAD DE AGUAS CONTINENTALES

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Water pollution and environmental effects	7	A. Quesada, P. Mateo, F.F, Piñas
Aquatic bioindicators	7	A. Quesada
Integrated monitoring and field studies	7	A. Quesada
Aquatic ecotoxicology	7	A. Quesada

MÁSTER EN BIOCENCIAS MOLECULARES: BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR, BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA.

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
New Frontiers in Brain Disease Research	9	MJ. Pérez

MÁSTER EN MICROBIOLOGÍA

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Biorremediación	15	R. Rivilla y F. F. Piñas
Interacciones planta-microorganismo	15	M. Martín, L. Bolaños, LE. Hernández y S. Sanz
Técnicas avanzadas en microbiología	29	R. Rivilla; M. Redondo

MÁSTER EN ECOLOGÍA

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Introducción al diseño y preparación de proyectos de ecología	13	J.L. Bella
Ecología y gestión de sistemas forestales	11	M. Macía
Gestión y conservación de especies amenazadas	8	J.L. Bella, J.C. Moreno, V. Valcárcel

MÁSTER EN FORMACIÓN DEL PROFESORADO

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Complementos de Formación en Biología y Geología		José Luís Viejo Montesinos y Pilar Mateo
Trabajo tutelado (<i>Practicum</i>)		José Luís Viejo Montesinos y Pilar Mateo

MÁSTER EN ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Salud y Género	47	Pilar Montero y Consuelo Prado

MÁSTER EN ARQUEOLOGÍA Y GESTIÓN DEL PATRIMONIO EN EL INTERIOR PENINSULAR (Facultad de Filosofía y Letras. UAH)

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Laboratorio de Arqueozoología		Eufrasia Roselló, Artura Morales, Laura LLorente
Laboratorio de Poblaciones del Pasado		Oscar Cambra, Armando González.
Trabajo tutelado (<i>Practicum</i>)		Eufrasia Roselló, Arturo Morales, Laura Llorente, Oscar Cambra, Armando González.

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO EN HISTORIA Y CIENCIAS DE LA ANTIGÜEDAD (Facultad de Filosofía y Letras. UCM-UAM)

ASIGNATURA	ALUMNOS	PROFESORES
Trabajo tutelado (<i>Practicum</i>)		Armando González, Oscar Cambra

ANEXO I

PROYECTOS FIN DE CARRERA.- LICENCIATURA EN BIOLOGÍA

TUTOR	TÍTULO DEL TRABAJO	ALUMNO	ORGANISMO
P. Montero	Perspectiva de ciclo vital y de género en el estudio del envejecimiento saludable	Irene Martínez	UAM
Pascal Bielefeld y Carlos Fitzsimons/Tutor: JL. Bella		Pablo Marco Moreno	

ANEXO II

TRABAJOS FIN DE GRADO: GRADO EN BIOLOGÍA

TUTOR	TÍTULO DEL TRABAJO	ALUMNO	ORGANISMO
Paula Acevedo	Conducta alimentaria medida con el TFEQ R-18 en población adulta de Madrid. Asociación con la salud.	Blas Parra, Ainoa	
	Metaanálisis del efecto del IMC materno pregestacional en el peso inadecuado del recién nacido	Del Castillo Cordero, Mercedes	
Paula Acevedo/ M ^a Dolores Marrodán Serrano (UCM)	Contraste entre indicadores antropométricos para la evaluación de la condición nutricional en preescolares.	Rodríguez Herrera Suany	
Paula Acevedo/J. José Montaña	Supervivencia de cáncer de pulmón por estadio en Mallorca	Rubio Ramos, Armando	
Rafael I. Márquez Martínez de Orense (MNCN-CSIC)/Tutora: M.T. Aguado	Análisis cuantitativo de las llamadas de apareamiento de anfibios en Marruecos.	Calleja Martínez, Susana	
M.T. Aguado Molina, Begoña Sánchez Chillón (MNCN)	Sistemática de la familia Thomisidae e identificación de especímenes de la colección del MNCN con ayuda de métodos moleculares	García Delgado, Álvaro	
M ^a Teresa Aguado Molina Carolina Noreña Janssen (MNCN)	Revisión sistemática del Suborden Acotylea (Polycladida, Platyhelmintha), propuesta de clasificación y clave alternativa.	Martín Rincón David	
Mercedes Ferrer (FAc. Medicina UAM) / Tutora: Alicia Batuecas	Efecto del tromboxano A2 en la disfunción vascular. Influencia de la orquidectomía	González Gómez Laura	
Isabel Barja Núñez	Resolución de conflictos en el lobo ibérico (<i>canis lupus signatus</i>): reconciliación y consolación.	Marchena Pérez, Daniel	
Ernesto Sánchez-Herrero (CBM)/ Tutor: José L. Bella Sombría	Estudio de Los genes homeóticos abdominal-A y Ultrabithorax en el control de la proliferación celular de <i>Drosophila melanogaster</i> durante el periodo larvario.	Al-Akioui Sanz, Karima	
Jonathan Benito Sipos Hugo Gabilondo Olmedo	Estudio de la especificación neuronal en <i>Drosophila melanogaster</i> I	Contero García, Patricia	
	Análisis del papel de <i>ssb</i> y <i>dac</i> en la especificación de las neuronas VA en el CNS de <i>Drosophila melanogaster</i>	Millán Crespo, Irene	

Isabel Barja Núñez	El tamaño y la forma de los sustratos como factores modulares del comportamiento de marcaje oloroso en el lobo ibérico (<i>canis lupus signatus</i>).	Cañadillas Canales, Tatiana	
	Efecto del riesgo de depredación por zorro (<i>Vulpes vulpes</i>) como modulador de la respuesta comportamental del conejo (<i>Orytolagus cuniculus</i>)	Fernando Gallego García	
	El efecto de los visitantes sobre el comportamiento social y no social del lobo ibérico (<i>canis lupus signatus</i>).	Viera López, Alejandro	
Juan Moreno Kleming (MNCN)/Tutora: Isabel Barja	Efecto del estado nutricional de la hembra del papamosca cerrojillo (<i>Ficedula hypoleuca</i>) durante la construcción del nido sobre el éxito reproductor y la inversión parenteral	Montesinos Abati, Bárbara	
David Vicent López (Hospital Carlos III)/ Tutor; José Luis Bella	Descripción de posibles isoformas por splicing alteranito de la GGPS1 en tejidos de roedores.	Lista Rodríguez, María del Carmen	
Pablo Lapunzina (INGEMM-La Paz)/ tutor: José Luis Bella	Análisis genómico en Síndromes de Sobrecrecimiento: evaluación de la dosis genómica con microarrays personalizados de oligos/SNPs y estudio de genes candidatos mediante NGS	Llorente Ortega, Lola	
Barroso Ramos, Eva (INGEMM), / Tutor: José Luis Bella	Caracterización fenotípica y genotípica en pacientes con síndrome de West	Malpartida Dávila, Silvia Guadalupe	
Luis Bolaños Rosa	Efectos de la deficiencia de Boro sobre el control hormonal del desarrollo de la raíz de <i>Arabidopsis Thaliana</i>	Gálvez Roldán, Clara	
Magdalena Cañete	Influencia del vehículo en la internalización de nanopartículas magnéticas.	Miguel González, Juan Antonio	
Isabel Draper y Belén Estébanez	Briófitos asociados a minas de cobre en la Sierra Norte de la Comunidad de Madrid.	Jiménez Elvira, Nuria	
	Reevaluación de catálogos briofíticos antiguos: evolución del estado del conocimiento sistemático y de factores ambientales.	Pérez Millán, Rafael	
	Evaluación del efecto de carreteras secundarias en comunidades briofíticas de un área forestal en Gredos	Rosado Recio, Elena.	
Mercedes García Antón/ Elena Dorda	Flora y Vegetación de los bosques del Valle de Valdebezana (Provincia de Burgos, España).	Javier Galán Díez	
Nagore García Medina y Belén Estébanez	Evaluación del efecto de metales pesados en especies de briófitos: histoquímica y ultraestructura	Chornousov, Kyrylo	

Dimitrios Balomenos (CNB) /Tutora: Begoña Fernández Calvín	Un novedoso papel de p21 en la regulación de la activación de NF-kB en células T repetidamente estimuladas	De Andres Anaya, Jorge	
Karen E. Heatth (IMGEMM La Paz)/ Tutora: Begoña Fernández Calvín	Determinar si el gen CNP está implicado en el discondrosteosis de Léri-Weill	Ruzafa Martín, Alba	
Begoña Fernández Calvín	Caracterización molecular del gen P6H, implicado en la biosíntesis de alcaloides en la adormidera (<i>Papaver somniferum</i> L.)	Gil Díez, Patricia	
	Estudio de genes implicados en la biosíntesis de alcaloides en la adormidera (<i>Papaver somniferum</i> L).	Pablo Marcos Cava	
Cuenda Méndez Ana Isabel (CNB)/ Tutor: Paloma Fernández Freire	Mecanismo molecular por el que la quinasa p38y regula la expresión de citoquinas.	Blanco Romero Esther	
Ramírez de Molina Ana (IMDEA) / Tutora: Paloma Fernández Freire	Implicación de los genes <i>acs/1</i> , <i>acs/4</i> y <i>scd</i> en la progresión del cáncer colorrectal	Cerna Vargas, Jean Paul	
Paloma Fernández Freire Soledad Sanz Alferez	Efectos de metabolitos tóxicos producidos por cianobacterias en cultivos de células HepG2	Valle Rodríguez Sandra	
Paloma Fernández Freire Ana Peropadre López	Evaluación de la citotoxicidad basal del ácido perfluorooctanoico en hepatocitos humanos en cultivo	González del Campillo Garoz, Alejandro	
José Fernández Piqueras	Contribución de la vía de JAK/STAT al desarrollo de linfomas linfoblásticos T. (T-LBL1)	Díaz Mora, Ester	
Enrique García-Barros	Estudio comparativo de la diversidad taxonómica, funcional y ecológica en taxocenosis de mariposas diurnas (<i>Lepidoptera</i>) en la Península Ibérica.	Godino Gimeno, Alejandra	
Mario García París (MNCN)/ Tutor: Enrique García-Barros	Una aproximación multidisciplinar a la taxonomía de dermápteros ibéricos (<i>Insecta: Dermaptera</i>).	Nozal Muñoz, Eva	
Nagore García Medina y Belén Estébanez	Evaluación del crecimiento vegetativo y del éxito reproductivo en una especie de musgo en un gradiente ambiental	Martín Gilarranz, Marta	
Eva Barroso (INGEMM)/ Tutor: Juan José González Aguilera	Rastreo de mutaciones en genes modificadores del fenotipo en pacientes con síndrome de Dravet	Alfonso Núñez, Mónica	
Jesús Herrerín/ tutor: Armando González Martín	Estudio paleopatológico de la necrópolis medieval del despoblado de la magdalena (Viana del Duero, Soria)	Segura Pérez, David	

Armando González Martín	El conocimiento de las poblaciones del pasado a través de los restos óseos: análisis comparativo de los métodos de estimación de edad de muerte en individuos no-adultos basados en el desarrollo dental.	Fernández Rodríguez, Javier	
	El conocimiento de las poblaciones del pasado a través de los restos óseos	Gloria Ojalvo de Miguel	
	El conocimiento de las poblaciones del pasado a través de los restos óseos.	Palancar Marín, Carlos Aurelio	
José Sabán Ruíz (Hospital Ramón y Cajal)/ Tutora: Rocío Gómez Lencero	Anticiparse en el diagnóstico temprano de Disfunción Endotelial (DE) en estadios pre-mórbidos mediante niveles del biomarcador endotelial ADMA.	Olariaga Mérida, Eva María	
María José Hazen Ana Peropadre	Evaluación in vitro de los riesgos asociados con la exposición a bajas dosis de triclosán	Blanco Sánchez, Lidia	
David Vicent López (Hospital Carlos III)/ Tutor: M ^a José Hazen	Identificación mediante anticuerpos específicos de potenciales isoformas alternativas de GGPS en hígado.	Martín Adrados, Beatriz	
M ^a José Hazen, Paloma Fernández Freire	Desarrollo de un protocolo de adipogénesis en células 3T3-L1 para la valoración del potencial obesogénico de contaminantes ambientales.	Rico Navarro, Patricia	
Cristina Ortega Villasante Luis Eduardo Hernández Rodríguez	Influencia de las citoquinas en la distribución y homeostasis de metales pesados en arabidopsis thaliana.	Delgado Nordmann, Helena	
José Sabán Ruíz (Hospital Ramón y Cajal)/ Tutora: Pilar Herrero	POR CONCRETAR	Clemente Vargas, Isabel	
Alicia Zamarrón Ángeles Juarranz	Catástrofe mitótica en carcinoma basocelular	Mascaraque Checa, Marta.	
Luisa M ^a Botella (CIB-CSIC)/ tutora: Angeles Juarranz	Diagnóstico genético de telangiectasia hemorrágica hereditaria (HHT)	Colau Martínez, Jorge	
M ^a Luisa Hernández Bule (Hospital Ramón y Cajal)/ Tutora: Ángeles Juarranz de la Fuente	Efecto citostático sobre células de neuroblastoma humano de corrientes eléctricas de radiofrecuencia de uso terapéutico.	Medel Osset, Enrique	
Francisco Lara y Isabel Draper	Catálogo de los briófitos de La Pedriza (Madrid)	García Hernández, Aitor	
Francisco Leganés Nieto	Construcción de vectores de expresión del gen de la apoecorina para la medida "in vivo" de calcio libre intracelular en cianobacterias	Jarabo Blázquez, Patricia	

Moratalla Villalba Rosario (Instituto Cajal) / Tutora: Yolanda León	Efecto del UCM 1212 como modulador alostérico positivo del receptor dopaminérgico en un modelo genético de la enfermedad de Parkinson.	Escobar Verduga, Horacio	
Laura Frago Fernández (Dpto. Pediatría, H. Niño Jesús)/ Tutora: Yolanda León	Efecto de una dieta rica en grasa en la regulación de la neurogénesis y la muerte celular en el hipocampo de ratones sin hormona de crecimiento.	Blanca Pérez Alvear	
López Cabrera, Manuel (CBM)/ Tutora: Carmen López	Análisis de Grem-1 como posible molécula maestra reguladora de la transición mesotelio-mesénquima en células mesoteliales.	González Romero, Diego	
Rafael Garesse, M. Esther Gallardo (Fac. Medicina) /Tutora: Carmen López	Caracterización funcional de variantes genéticas en el DNA mitocondrial asociadas a sordera neurosensorial	Martínez González Ana	
Eduardo López García	Anélidos poliquetos de la franja mesolitoral de la localidad de Calpe, Alicante	Blanco Pimentel, Macarena	
	Branchiomma Bairdi (McIntosh, 1885) una especie alóctona en el Mar Mediterráneo	Burgeño Lapeña Beatriz	
Miguel López Munguira	Transectos de mariposas diurnas en Cantoblanco para el estudio de patrones fenológicos y diversidad.	Valencia Rojas, Estephanny G.	
M ^a José Lucíañez	Arqueoacarología del yacimiento de Tabacalera (Gijón, Asturias, s. VII d.C.): reconstrucción paleoambiental del nivel superior del aljibe (s. XIV d.C.)	Martínez Querol, Arturo	
	Contribución al estudio de la fauna oribatológica subfósil asociada a enterramientos rituales en el yacimiento católico del Camino de las Yeseras (San Fernando de Henares, Madrid, III milenio a. C),	Melero Ignoto, Irene	
	Estudio comparativo de Colembofauna (Insecta, Collembola) en suelos de pinar del Parque Regional del Sureste de Madrid.	Minguez Ledo, María Jesús.	
	Bioindicación de contextos arqueológicos mediante el análisis de ácaros subfósiles: estudio de enterramientos y zonas de hogar en el yacimiento neolítico del camino de las Yaserías (Madrid).	Pérez García, Cristina	
Ramón Morales (RJB de Madrid) Tutor: Manuel Macía Barco	Atlas actualizado de la flora de monocotiledóneas de la Comunidad de Madrid	Gil Ortíz Cristina	

Ángel Merchán Pérez (DATSI-UPM)/ Tutora: Marta Magariños	Los cuerpos multivesiculares y su relación con las mitocondrias en la corteza cerebral de rata.	Turégano López Marta	
Pilar Mateo Ortega, M ^a Ángeles Muñoz Martín	Caracterización morfológica y genética de cianobacterias de costras biológicas de suelos	Mendoza Rodríguez, Diego	
M ^a Jesús Martínez (CIB)/ Tutora; Marta Martín Basanta	Estudio y caracterización de peroxidasa fúngicas de interés biotecnológico: estudio de una DyP recombinante expresada en Escherichia coli y Pichia Pastoris	Peces Pérez, Rosa María	
José Martín Martín	Genes, deporte y “doping”	Cruz Josa, Emilio	
Valés Gómez, M ^a del Pilar (CNB)/ Tutor: José Martín Martín	Expresión y purificación de ULBPs	Carcela Sánchez, Ignacio	
Martínez Díez, Flor Lloret Romero, F. Javier	Papel de la proteína CAH3 en la reorganización del pirenoide inducida por limitación de CO ₂ , en el alga verde Chlamydomonas reinhardtii	Pozuelo de Matos, Natalia	
Fidalgo de las Heras, Ana M ^a (Fac. Psicología, UAM) / Javier de Miguel	Estudio de la preferencia manual en el titi común (Callithrix jacchus) en distintas situaciones experimentales	Díaz de las Heras Marta Elvira	
Carlos de las Parras Domingo (Zoo-Aquarium Madarid) / Tutor: Javier de Miguel	Efecto del estado reproductor y el entrenamiento sobre la ingesta en leones marinos de la Patagonia (Otaria flavescens)	Castellanos España, María	
Monleón Paíz, Marcos (Universidad Miguel Hernández, Alicante.)/ Tutor: Javier de Miguel	Selección de hábitat y actividad circadiana del gato montés en el SE de España	Martín Díaz, Paula	
Bustelo González, Guillermo (RAINFER.)/ Tutor: Javier de Miguel/ Ángela Loeches.	La metacognición en los primates no humanos: diseño y aplicación de un estudio piloto de discriminación y memoria de imágenes.	De Miguel Gómez, Álvaro Javier	
Blanco Hervás, Guillermo (Museo Nacional de Ciencias Naturales) / Tutor: Javier de Miguel	Relación entre pigmentación y condición fisiológica en buitre leonado (Gyps fulvus).	Muñoz López, Miguel	
Pérez Gil, Diego (Museo Nacional de CC.NN.)/ Tutor: Javier de Miguel	Ornamentación del nido por plumas en el estornino negro	Quintero Borrero, Elena	
Plácido Rodríguez Parada Fco. Javier de Miguel Águeda	Influencia de las características del hábitat y el tamaño de grupo, el sexo y la edad en los patrones de vigilancia	Rojas Estévez, Natalia	

	durante la alimentación y el acicalamiento de la focha moruna (<i>Fulica cristata</i>) en estado de semi-libertad.		
Javier de Miguel	Estudio del comportamiento en cautividad de dos especies de murciélagos frugívoros	Expósito Ocaña Luis Miguel	
Javier de Miguel Sánchez Arrones Luisa (CBMSO)/ Tutora Isabel Molina Balsa.	Manchas y rayas: factores que gobiernan la diversidad del pelaje en mamíferos	Marta Gutiérrez Bustamante	
	Características de los emplazamientos de las madrigueras del conejo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>) .	Martín del Campo Nieto, Rocío	
	Estigmergia y comportamiento animal.	Elvira Caro Miralles	
	Seseos sensoriales preexistentes y comunicación	Cheda Sánchez, Cristina	
	Patrones de actividad y uso del espacio en tres especies de lémures en cautividad.	Díaz Escudero, Marta	
	Papel de la cadherina-20 en el territorio presunto de la adenohipófisis en embriones de gallos gallos.	Sesé Cardoso, Diego Manuel	
Isabel de Andrés (FAc. Medicina, UAM) /Tutora: Isabel Molina	Caracterización electrofisiológica de los episodios de narcolepsia experimental provocada por estimulación colinérgica del tegmento pontino. Relaciones con el sueño REM fisiológico.	Peñarando Sánchez, Cristina	
Salvador Sánchez, Jesús María (CNB)/ Tutora: Isabel Molina	De la Rosa Martín, Alba	Función de Gadd45a en activación y diferenciación de células Th17	
María Gutiérrez Fernández (idiPAZ) / Tutora: Isabel Molina	Efecto terapéutico de la administración de exosomas derivados de células troncales mesenquimales de tejido adiposo en un modelo animal de esclerosis múltiple	Laso García, Fernando	
Javier Gimeno Martínez (FAUNIA),/ Tutora: Isabel Molina Balsa	Relevancia de los factores ambientales en la herpetofauna	Castillejo Pina, Miguel Ángel	
Marta Nieto López (CNB)/ Tutora; Isabel Molina	Estudio de las funciones de Cux1 en la formación del cuerpo caloso en modelos de ratón. Desarrollo de nuevas herramientas in vivo.	Fernández Rodrigo, Alba	
Urzainqui Mayayo, Ana Carmen (H. de la Princesa) Tutora: Isabel Molina	Estudio de la implicación de la Ang II en el desarrollo de la hipertensión arterial pulmonar en ratones PSGL-1 KO y P-Selectina KO	De la Fuente Fernández, María	
Liste Noya Isabel (ISCIII)/ Tutora: Isabel Molina	Efecto de la sobreexpresión de los factores de transcripción Cux2 y Neurogenina 2 en la diferenciación de la línea celular de precursores neurales hNS1	Gil de Biedma Elduayen, Leticia	

Antonio Baonza Cuenca (CBM)/ Tutora; Isabel Molina	Función de la helicasa RECQ (Bloom) impidiendo procesos de recombinación mitótica.	Gómez Julio, Alberto	
María Gutiérrez Fernández (idiPAZ) / Tutora: Isabel Molina	Vectorización de BDNF hacia la zona de lesión mediada por ultrasonidos en modelo animal experimental de infarto cerebral subcortical.	Pascual Guerra, Jorge	
Isabel Molina Balsa	Factores que determinan la especificación neuronal en <i>Drosophila melanogaster</i> .	Izquierdo Gómez-Pimpollo, Jesús	
Pilar Montero	Alimentación en las primeras etapas del ciclo vital humano y su efecto sobre la salud	Durán Vaquero, Daniel	
	Influencia de la Alimentación en el proceso de envejecimiento de hombres y mujeres	Olga Rocha	
Juan Moreira Da Rocha José Manuel Guerra García (Fac. Biología. Univ. De Sevilla)	Patrones de variación de la fauna asociada a <i>Ectopleura crocea</i> (Cnidaria, Hydrozoa) en el puerto de El Rompido (Huelva)	Gavira O'Neill, Kathryn Carmen	
Juan Moreira Da Rocha	Estudio de las relaciones tróficas de parasitismo de isópodos marinos	Cachón Ortiz, Miguel Ángel	
Juan Moreira Da Rocha Ana M ^a Basturia Jimeno (CBM)/ Tutor: Jesús Page	Dinámica temporal de los moluscos de fondos arenosos submareales de la Ría de Ferrol (Galicia, NW España)	Callejas Galindo, Marta	
	Diversidad y distribución de los Isópodos (Crustacea, Paracarida) de sustratos blandos submareales de la ría de Ferrol	Ortiz López, Mario Jorge	
	Diversidad y distribución de los Cumáceos (Crustacea, Paracarida) de sustratos blandos submareales de la ría de Ferrol	Zamora Sánchez, José Luis	
	Función de la proteína Mdm2 en apoptosis en <i>Drosophila</i>	Álvarez Ocaña, Raquel	
Jesús Page Utrilla Mayte Parra	Desarrollo de un sistema in vitro para el estudio de la meiosis alternativo al uso de animales	González de Alelo Gallardo, Julia	
M ^a Teresa Parra Catalán	Cohesinopatías	Díaz Madrid, María	
M ^a Teresa Parra Catalán César Cobaleda (CBMSO) / Tutor: María Teresa Parra	Estudio exploratorio del ensayo de producción del IFN- γ y SFas-L en la evaluación de causalidad en pacientes con reacciones de hipersensibilidad cutánea a medicamentos	Pascual Recuero, Lucía	
	Generación y caracterización de modelos animales de enfermedades hematológicas	Fernández Moreno, David	
M ^a José Pérez Álvarez	Papel del sensor de calcio, Ca _v 2, en la homeostasis del calcio en SN durante procesos patológicos	Birbe Fernández, Ana	

Liset Menéndez (Instituto Cajal) Tutora: M ^a José Pérez Álvarez	Perfilado neuroquímico de las células piramidales del hipocampo de rata.	Eugercios Hormigos, Jorge Manuel	
Rosario Moratalla Villalva (Instituto Cajal) Tutora: M ^a José Pérez Álvarez.	Bases moleculares de la neuroxicidad inducida por metanfetamina	Perrote Juanino, Leticia	
Antonio Madejón/Miriam Romero (Hospital Carlos III) Tutor: Miguel Pita Domínguez.	Estudio de mutaciones en el genoma del virus de la hepatitis B, asociadas al riesgo del desarrollo de hapatocarcinoma, en pacientes que no cumplen criterios de tratamiento.	Villafranca López de Haro, Emiliana	
Francisco J. Poyato Ariza	Lamarkismo y finalismo en los medios de divulgación científica.	Gamonal González-Iglesias, Arturo	
Francisco J. Poyato Ariza Consuelo Prado Martinez	Análisis filogenético de peces neopterygios	Rodríguez Gismero Mónica	
	Valoración del riesgo de osteopenia y osteoporosis en mujeres a partir de variables antropológicas y nutricionales	García de Diego, Rocío	
Consuelo Prado Martinez Elvira Perona Urizar	Aplicación de la antropología en la prevención y riesgo de patologías óseas	Morales López, Ismael	
	Efectos de cambios ambientales (temperatura y nutrientes) sobre poblaciones de cianobacterias.	González González, Lorena	
Ugo Bastolla Bualini (CBM)/ Tutor: Miguel Redondo Nieto	Desarrollo y evaluación de un modelo matemático del acoplamiento evolutivo entre inserción/delección y composición de nucleótidos	Baykalov Boiko, Pavel	
Pazos Caballero Florencio (CNB)/ tutor: Miguel Redondo Nieto	Evolución histórica del rendimiento de los métodos de predicción de residuos funcionales en proteínas	Martín Serrano García, Guillermo	
Helena Romo Benito, Helios Saín Ollero	Diversidad de mariposas diurnas de Valdelatas en relación con la vegetación	Lozano Martín, Carlos	
Rosa Roy Barcelona	RNAs espermáticos como indicacores de fertilidad	Herrero Continente, Tania	
Salvador Sánchez Jesús (CNB)/ Tutora Rosa Roy Barcelona	Función de p38 beta en diferenciación de linfocitos T CD4+	Baratas Álvarez, Alejandro	
Guillermo San Martín	Caballitos de mar en España: Evolución, Ecología y situación actual de sus poblaciones	De Acuña González Ester	

Soledad Sanz Alférez	Efecto de las Cianotoxinas sobre las cianobacterias de ecosistemas acuáticos	Espinosa Cores, María Loreto	
José Luis Sanz García	Estudio morfológico del esqueleto poscraneal de cocodrilos de Lo Hueco (Cretácico Superior, Cuenca)	De Celis Ruíz, Ane	
Rosas González, Antonio, Markus Bastir (MNCNN)/Tutor: José Luis Sanz García	Estimación del volumen endocraneal a partir de restos craneales fósiles de neandertales	Oropesa Olmedo, David Aurelio	
Marta Duque Alcorta (H.U. La Paz) / Tutor: Carlos Sentís	Problemas en la gestación desde la consulta hasta la reproducción asistida.	Alexandra Almansa Ordoñez	
Roldán Eduardo (MNCC.NN.) /Tutor: Joaquina de la Torre	Efecto de la selección sexual y la expresión de protaminas sobre la morfología del núcleo espermático en rodedores del género Mus.	Gutiérrez Orozco, Ainhoa Bárbara	
Carlos Varea	Plasticidad del desarrollo humano y determinantes socioeconómicas: variabilidad antropométrica en el Madrid del siglo XX.	García Lahoud, Pablo	
Carlos Varea Consuelo Sánchez Cumplido José Luis Viejo Montesinos	La conexión entre el desarrollo tecnológico en Homo y el origen del lenguaje: nuevas hipótesis.	Martín Pavón, Fernando	
	Enseñanza de la microbiología en la educación secundaria. Aplicación del aprendizaje basado en la investigación cooperativa. Desarrollo de una unidad didáctica.	Rodríguez Cabezas, Jorge	
Alberto Viera	Implicación de los telómeros en el envejecimiento celular y el cáncer.	Sánchez Rubio, David	
Pilar Santisteban (IIB Alberto Sols) /Tutora: María Villa Morales	Regulación y función del factor de transcripción Sox9 en la célula tiroidea diferenciada.	Carrasco López, Carlos	
María Villa Morales	Papel de la fosforilación de FADD en el linforma linfoblástico de Células T.	Delgado Wicke, Pablo.	
María Villa Morales	Uso de algoritmos de novo para la predicción del plegamiento secundario de proteínas.	Alejandra Rodríguez Sosa	

M ^a Carmen Guerra González (CNIO)/ Tutora: Ángeles Villanueva	Estudio y caracterización de posibles dianas terapéuticas en fibroblastos asociados al adenocarcinoma ductal de páncreas.	Basanta Martínez, Silvia	
Cortón Pérez Márta (IIS.Fundación Jiménez Díaz)Tutor:	Estudio molecular de pacientes con malformaciones oculares congénitas mediante secuenciación masiva y arrays de hibridación genómica comparada	Elizalde Horcada, Marcos	

TRABAJOS FIN DE GRADO: GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

TUTOR	TÍTULO DEL TRABAJO	ALUMNO	ORGANISMO
Enrique Turiégano	El comportamiento antipredatorio en las aves: el papel de las señales químicas y visuales	García de la Serrana Azuara, María del Carmen	Museo Nacional de Ciencias Naturales
	Efecto de múltiples depredadores en las estrategias antidepredatorias en las aves	Gracia San Juan Liliana	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Eduardo López García	Efecto de la proximidad a una población costera sobre el estado ecológico del mesolitoral almeriense	López Velasco, Silvia	Universidad Autónoma de Madrid
José Luis Viejo	La desaparición de las abejas de miel. Revisión del panorama actual de los aspectos biológicos, ambientales y económicos	Borque Domínguez, Daniel	Universidad Autónoma de Madrid
Rafael Rivilla Palma; Eva María Arrebola Diez	Aislamiento y caracterización de rizobacterias osféricas	García Mendez, Sonia	Universidad Autónoma de Madrid
Rafael Rivilla Palma; Eva María Arrebola Diez	Aislamiento y caracterización de bacterias endófilas promotoras del crecimiento de las plantas	Torres de la Casa, Marta	Universidad Autónoma de Madrid
Vicenta de la Fuente; Lourdes Rufo Nieto	Estudio comparativo de la germinación de plantas hiperacumuladoras de níquel	Martínez-Campos Gutiérrez, Sergio	Universidad Autónoma de Madrid
Guillermo San Martín Peral; Carmen M. Arija Hoyo	Orcas: Libertad vs Cautividad	Noblejas Contreras, Miriam	Universidad Autónoma de Madrid

TRABAJOS FIN DE GRADO: GRADO DE NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

TUTOR	TÍTULO DEL TRABAJO	ALUMNO	ORGANISMO
M. Carmenate/Kristin Keller	El papel de la alimentación en la salud osea	Amanda González Hernández	Universidad Autónoma de Madrid
M. Carmenate/S. Rodriguez	Hábitos de una vida y obesidad sarcopénica en adultos mayores	Marina Garcia Galindo	
Oscar Cambra Moo	Desarrollo de una aplicación “libre” para el diseño de dietas.	Carlos Fernández de Córdoba Martínez	Universidad Autónoma de Madrid

ANEXO III

PRÁCTICAS EN EMPRESAS

GRADO EN BIOLOGÍA

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Paula Acevedo Cantero	Rodríguez Herrera Suany	Facultad de Medicina, UCM
M.T. Molina	García Fernández Cristina	Museo Nacional de Ciencias Naturales
	Muñoz López Miguel	FAUNIA
	García Delgado, Álvaro	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Jonathan Benito/ Hugo Gabilondo	Millán Crespo Irene	Departamento de Biología
Isabel Barja Núñez	Calleja Martínez, Susana	GREFA
	Cañadillas Canales, Tatiana	Cañada Real
	Caputo Albacete, Paula	GREFA
	Melero Ignoto Irene	Acuario de Zaragoza
	Salom Triñaque Alejandra	FAUNIA
	Valencia Rojas Estephanny	BRINZAL
	Viera López, Alejandro	Cañada Real
José Luis Bella Sombría	Llorente Martí Elena	Instituto de Salud Carlos III
	López Marco Jorge	CBM
	López Roso Cristina	CBM
	Lucero López Leticia	IVI-Cordón
	Martín Murillo, Ana M.	Museo
Jonathan Benito Sipos	Fontán Yanes María Teresa	Instituto de Salud Carlos III
Luis Bolaños Rosa	Cheda Sánchez, Cristina	REPSOL
	Colau Martínez, Jorge	Hospital Gregorio Marañón
	Delgado Nordmann Helena	RAINFER
	Freitas Marina Clara Luna	RAINFER
	Fontán Yanes M. Teresa	Universidad de Durham
	Gil Calduch Paloma	RAINFER
	Gil de Biedma Elduayen Leticia	Lab. Angulema
	González Monzón, Alba	RAINFER
	Gutiérrez Orozco Ainhoa	CRAS

	Martín Gilarranz Marta	Ayuntamiento de Fuenlabrada
	Pozuelo de Matos Natalia	RAINFER
	Do Nascimento Pinto, Rafaella	Rainfer, S.L.
	Gomes Smania Thamaris	UCM
Oscar Cambra Moo	Martínez Galindez Pablo	Institut Catalá de Paleontología
Begoña Fernández Calvín	Andrés Anaya, Jorge	CNB
	Checa Delage, Isabel	TECNOS, S.A.
	Marcos Cava Pablo	ETS/Agrónomos
	Peñarando Sánchez Cristina	Hospital La Paz
	Roldán Montero, Raquel	CBM
	Ruzafa Martín, Alba	INGEMM
Paloma Fernández Freire	Carcela Sánchez, Ignacio	Hospital Niño Jesús
Paloma Fernández Freire/Mª José Hazen	González del Campillo, Alejandro	Departamento de Biología
José Fernández Piqueras	Arellano Yela, Aránzazu	LABGENETICS
Roberto Gamarra Gamarra	Nozal Muñoz Eva	Museo
Armando González Martín	Villa Turégano Gema	Guardia Civil.
	Segura Pérez, David	Depto. Biología
Mª José Hazen de San Juan	Blanco Sánchez Lidia	Dpto. de Biología
	Clemente Vargas, Isabel	Hospital Ramón y Cajal
	Latorre Lozano Ana Belén	IMDEA Nanociencia
Pilar Herrero Solans	Clemente Vargas, Isabel	Hospital Ramón y Cajal
Ángeles Juarranz de la Fuente	Higuera González, Laura	CNB
	Medel Osset Enrique	Hospital Ramón y Cajal
	Escalona López Sergio	Departamento de Biología
	Roldán Montero Raquel	Hospital Ramón y Cajal
Eduardo López García	Llorente Ortega Lola	FAUNIA
	Ortega Ramos Patricia	Instituto Pirenaico
Mª. Carmen López Fernández	González Romero, Diego	Hospital Ramón y Cajal
	Isoler Alcaraz, Javier	Hospital Ramón y Cajal
Miguel López Munguira	Recio Santiago, Pablo	RAINFER
Mª José Lucía Sánchez	Minguez Ledo Mª Josús	La Grandeza Asturias
	Pérez García Cristina	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Ángel Luque del Villar	Pozon Manzano Jennifer	Oceanografic
Manuel Macía/ Jesús Page	González de Aledo Gallarado Julia	Departamento de Biología
Marta Magariños Sánchez	Álvarez de Francisco, Pablo	Hospital Ramón y Cajal

	Fernández Puche Rubén	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Marta Martín Basanta	Cerna Vargas, Juan Paul	IMDEA Alimentación
	Rodríguez Sosa, Alejandra	LABOCOR
	Sanz Dehesa Beatriz	Optimal Care
Flor Martínez Díez	Peces Pérez Rosa M	CIB
Javier de Miguel Águeda	Alonso Alumbrosos, Alejandro	GREFA
	Burgueño Lapeña, Beatriz	CRAS
	Corregidor Castro Alejandro	BRINZAL
	Cos Gondoy Amaya	Oceanographic
	Martín Díaz Paula	Centro El Camaleón/ Ayuntamiento de Chipiona Universidad Miguel Hernández (Elche)
	Gamonal Sánchez, Juan Daniel	GRUPO ATROX. Biosistemas Integrales
	Muñoz López Miguel	Museo Nacional de Ciencias Naturales
	Martín Murillo Ana María	Zona Mascota S.L.
	Zamora José Luis	FAUNIA
Isabel Molina Balsa	Cotrina Vinagre, Francisco Javier	Instituto de Salud Carlos III
	Escobar Verduga, Horacio	Instituto Cajal
	Fuente Fernández, María	Hospital La Princesa
	Gil de Biedma Elduayen, Leticia	Instituto de Salud Carlos III
	Montero Muñoz Iris	Fac. de Medicina, UAM
	Pascual Guerra, Jorge	Idi La Paz
Juan Moreira Da Rocha	Ayuso Heras, Eva	GREFA
	Gil Caladuch Paloma	Oceanográfico Valencia
	Galán Elvira, Jaime	Acuario de Zaragoza
	Ganuzo Vallejo, Cristina	CRAS
	Marchena Pérez Daniel	CRAS
	Martín Álamo, Tania	Finca La Vereda
	Martín Rincón David	Estación de Biología Marina A. Graña
	Martinez Querol, Arturo	CRAS
	Montesinos Abati Bárbara	Estación de Biología Marina A. Graña
	Ortiz López Mario Jorge	Colegio Internacional Pino Sierra
	Ramírez Lizán, Ana	Est. Biol. Ferrol
	Ortega Calvo Marina	Estación de Biología Marina A. Graña
	Reverter Cid Margarita	Estación de Biología Marina A Graña
Sanz Enguita Daniel	Inst. Español Oceanografía	
Mabel Orús Orús	Sánchez Díaz, Cristina	AENA Aeropuertos S.A.

Jesús Page Utrilla	Álvarez Ocaña, Raquel	CBM
	Martín Fernández Fernando	CBM
	González de Aledo Gallardo Julia	Dep. Biología
M ^a Teresa Parra Catalán	Delgado Wicke, Pablo	Hospital Puerta de Hierro
	Gómez Hernández Gonzalo	Idi La Paz
	Pascual Recuero Lucía	Idi La Paz
	Sanz Dehesa Beatriz	Fac. Medicina
M ^a José Pérez Álvarez	Berenjeno Correa, Ernesto	CBM
	Perrote Juanino Leticia	Instituto Cajal
	Rubio Ramos Armando	CBM
Marta Pola Pérez	Fadoua El Abdellaoui Soussi	Bubbles Dive
	Gavira O'Neill Kathryn Carmen	Universidad de Australia
Francisco J. Poyato Ariza	Encinas Sánchez, Juan	Museo Nacional de Ciencias Naturales
	Gamonal González-Iglesias, Arturo	Museo Nacional de Ciencias Naturales
	Izquierdo Gómez-Pimpollo, Jesús	Bubbles dive
	Rodríguez Gismero, Mónica	Depto de Biología
	Palencia González Lorena	Instituto Geológico Minero
Miguel Redondo Nieto	Martín-Serrano García Guillermo	CNB
	Oiza Von Lochem F Nicolás	CEU
Helena Romo Benito	Escribano García, Marta	Zoo Asturias
Rosa Roy Barcelona	Martínez González, Ana	Labco
Julio Sánchez Rufas	Malpartida Dávila Silvia	Unidad de Patología Endotelial
	Rubio Mota Álvaro	CNB
Francisco Sanz Rodríguez	Mascaraque Checa Marta	Departamento de Biología
José Luis Sanz García	Celis Ruíz, Ane de	Museo Nacional de Ciencias Naturales.
	Martín Regueiras Antonio	Institut Catalá Paleo
	Riesco López Alberto	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Carlos Sentís Castaño	Alfonso Núñez, Mónica	Instituto de Salud Carlos III
	Lara Zarzuela Celia de	Instituto de Salud Carlos III
Laura Torroja Fungairiño	Palomino Antolín Alejandra	Hospital Ramón y Cajal
Enrique Turiégano	Reinares Sebastián Alejandro	CBM
Carlos Varea González	Hernaiz García María	Atapuerca/ Universidad de Burgos
José Luis Viejo Montesinos	García Delgado, Álvaro	Museo Nacional de Ciencias Naturales
Alberto Viera Vicario	Jiménez Foronda, Gonzalo	CIBIR

GRADO EN: CIENCIAS AMBIENTALES

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Roberto Gamarra Gamarra	Pérez Goizueta Paola	Real Jardín Botánico
Enrique Turiégano Maracos	Gracia Serrana-Azuara María del Carmen	Museo Nacional de Ciencias Naturales

GRADO EN: NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Oscar Cambra Moo	Aguilón Martín Fernando	FACE
Margarita Carmenate Moreno	Navarrete Pérez Ainoa	BELACURVES, S.L.
Pilar Montero López	Martín Aparicio Sara	Medica Diet, S.A, Centro de Adelgazamiento.
	Tatiana García Blanco	Fundación CNIC Carlos III
Consuelo Prado Martínez	Sánchez García Marina	Hopital des enfants-Toulouse

GRADO EN: BIOQUÍMICA

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Yolanda León Álvarez	Arnauts Kaline	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Alberto Sols
	Alcaraz Ana, Beatriz	CBM
	Mampa Myrthe	Hospital La Paz
Isabel Molina Balsa	Haro Barrio Clara	Instituto de Investigaciones Biomédicas, Alberto Sols
Julio Sánchez Rufas	Lara Sevilla Juan Carlos	CBM

MÁSTER EN BIODIVERSIDAD

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Eduardo López García	Barrera Gómez Paula	ZF- Biolabs
Eufrasia Roselló Izquierdo	Gallego Camacho Álvaro	BIODESMA

MÁSTER EN GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
José Luis Bella Sombría	Anibal Martínez M ^a del Mar	CBM
Yolanda León Álvarez	Cremades Jimeno, Lucía	ALMA CONSULTING GROUP, S.L.
Jesús Page Utrilla	Huerta López Carla	CNIC

MÁSTER EN ESTUDIOS INERDISCIPLINARES DE GÉNERO

TUTOR ACADÉMICO	ALUMNO	EMPRESA
Pilar Montero López	Gracia Paz Martínez	Medicalización de la ontogenia femenina
	Estela Aguirre	Las desigualdades del sistema universitario: El techo de cristal para el acceso a cátedras en las universidades públicas de Madrid

ANEXO IV

PROYECTOS, TRABAJOS Y/O TESISAS FIN DE MÁSTER

MÁSTER EN ANTROPOLOGÍA FÍSICA

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	ALUMNO	TÍTULO DEL TRABAJO
Pilar Montero López	Baena Alonso, Raquel	Perspectiva de ciclo vital en el estudio del proceso de envejecimiento. Un análisis ecológico comparativo.
Markus Bastir /TUTOR: Armando González	Solanas Mozún, Sara	Morfometría geométrica 3D de la columna vertebral de Hominoideos y sus implicaciones para el entendimiento de la postura bípeda en Australopithecus.
Armando González, Oscar Cambra	Candelas González, María de las Nieves	Estudio de los caracteres de interés de los individuos recuperados del yacimiento de Marialba de la Ribera (Villaturiel, León).
Armando González	Molero Del Peso, Virginia	Los restos óseos humanos procedentes de la Cueva Pedro Fernández
	Martín Castejón Hernandez	Factores filogenéticos en la variabilidad morfogenética del diente.
Jesús Herrerín /Armando González	Acebo Perez, Ainara	Estudio paleopatológico y métrico dental de una población natural de la necrópolis de la Magdalena
Martínez Mendizabal, Ignacio; Pablos Fernández, Adrian; Tutor: Armando González Martín	Alonso Llamazares, Carmen	Estudio del dimorfismo sexual en el hueso del pie en poblaciones humanas de sexo conocido.
Carlos Varea González	Terán de Frutos, José Manuel	Dinámica del crecimiento fetal en la población española.
	Castro Álvarez, Regina de	Perfil materno y resultado del embarazo en la provincia de León (2007-2013)

MÁSTER EN BIODIVERSIDAD

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	ALUMNO	TÍTULO DEL TRABAJO
Noreña, Carolina, Tutor: M.T. Aguado	Rodríguez Monter, Jorge	Actualización sistemática de la superfamilia Leptoplanoidea (Platyhelminthes, Polycladida, Acotylea).
M.T. Aguado Molina	Lago Barcia, Domingo	Planarian invasion in the Iberian Península
Delgado Buscalioni, Angela	Arribas San Miguel, Manuel Ignacio	Evolución de los goniofilidos europeos: filogenia y paleobiogeografía.
Díez, Oscar/ Tutor: Eduardo López	Arnanz Galián, Antonio	Prácticas con la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos
Poderoso, Teresa, Tutor: Eduardo López	Barrera Gómez, Paula	Participación en el proyecto "Generación de Nuevas Líneas Homocigóticas de Pez Cebra (Danio rerio)"
Zardoya, Rafael, Tutor: Eduardo López	Ramos de la Rosa, Manuel	Análisis evolutivos del genoma mitocondrial de Echis omanensis (Serpentes; Alethinophidia; Viperidae)
Eduardo Lopez Garcia	Cerro Cano, Rubén	Especies exóticas invasoras y su repercusión sobre la biodiversidad
	Sánchez Rangil, Celia	Lista faunística de las especies de sabélidos (Poliquetos anélidos) de España
M ^a José Luciañez Sánchez	Pedrosa de Mata, Ana Manuela de la	Estudio faunístico de colémbolos (Insecta, Collembola) en el robledal de Puerto de Villatorio y el pinar de Hoyocasero: consideraciones acerca de la influencia de la vegetación y de los factores edáficos sobre la diversidad de las especies.
Merino, Santiago /Tutor: Martín Martín, José	Albarrán Gómez, Beatriz	Patrones de variación estacional de la malaria aviar y sus efectos en la coloración del plumaje en el herrerillo común (Cyanistes caeruleus).
Sanchez Rodriguez, Susana Maria; Tutor: Javier de Miguel Águeda	Chaves Jiménez, Rocío	Primatología: Una propuesta para la conservación.
Manuel Pardo de Santayana	López García, Sarai	Etnobotánica medicinal del municipio de Frigiliana. Parque Natural de las Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama
Helena Romo Benito	Veguillas Salamanca, Lucía	Selección de áreas prioritarias para la conservación de las mariposas en la Comunidad Foral de Navarra
Teresa Poderoso Tutor: Helena Romo Benito	Ventura Villarroel, Fabiola del	Vigilancia de arbovirus en vectores de Andalucía durante el año 2013.
Eufrasia Roselló Izquierdo	Gallego Camacho, Alvaro	Enriquecimiento y crecimiento de zooplancton (Brachionus plicatilis) con nuevas dietas, y pruebas preliminares al filtro biológico.
Cordón Clara; Tutor: Guillermo San Martín Peral	Ogilvie Vega de Seoane, James	Memoria de prácticas en empresa con la Asociación Kowabunga
Guillermo San Martín Peral	Gómez Calderón, Eva	Estudio taxonómico de los géneros Epigamia Nygren, 2004 y Proceraea Ehlers, 1864 (Annelida; Syllidae; Autolytinae) en Filipinas.

José Luis Viejo Montesinos	Cholan Zapata, Tomas Gonzalo	Datos sobre Papilionoidea y Heteroceros (Lepidoptera) en Aranjuez, Ciempozuelos y Ontígola.
	Esteban de la Quintana, Marta	Estudio de la comunidad de aves paseriformes presentes en una zona del tramo medio del río Jarama.
	Horta Ramírez, Diana Marisela	Estudio sobre el efecto de puntos de alimentación suplementaria en la dispersión de buitre leonado y buitre negro
	Ledesma Ruiz, Enrique	Longitud corporal y desarrollo alar como posibles factores determinantes del grado de equilibrio ambiental en las especies del género Trechus (Coleoptera, Carabidae) de la Península Ibérica.
	Lizarraga Moncada, Guillermo	Evolución de la fenología e invernada de gaviotas y cormoranes en Madrid.
	Zarco Andújar, Virginia	Importancia de las aves rapaces en la dieta del búho real (Bubo bubo) en el centro peninsular.

MÁSTER EN GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	ALUMNO	TÍTULO DEL TRABAJO
Martín Belmonte, Fernando Tutor: José Luis Bella Sombriá	Aníbal Martínez, María del Mar	Caracterización de la localización y secreción de Frzb, proteína moduladora de la ruta Wnt, en células epiteliales
Jonathan Benito Sipos, Hugo Gabilondo Olmedo	Rubio Ferrera, Irene	Análisis de los mecanismos de especificación neuronal de las neuronas Ap en el sistema nervioso de <i>Drosophila melanogaster</i>
Magdalena Cañete Gugel	López Reig, Raquel	Caracterización de terapias antineoplásticas combinadas en cultivos celulares.
Juan Carlos del Pozo Benito, Tutor Begoña Fernández Calvín	Díaz Marugán, Laura	Identificación de nuevos genes y moléculas bioactivas en la deficiencia de fosfato en las raíces de <i>Arabidopsis thaliana</i>
Ana Bustamante Aragonés, Marta Rodríguez de Alba Freiria, Tutor: José Fernández Piqueras	Donas Cañuelo, Marta	Estrategias de confirmación de la presencia de ADN fetal en plasma materno mediante el estudio de los genes SRY y RASSF1A a través de la tecnología de PCR Digital
Miguel Vicente, Susanne Gola Tutora: Rocío Gómez Lencero	Izquierdo Martínez, Adrián	Functional insights into the N- and C- terminus of the mycobacterial essential protein SepF
López Cabrera, Manuel Tutor: Ángeles Juarranz de la Fuente	Cremades Jimeno, Lucía	Transición mesotelio-mesenquimal en la metástasis peritoneal del carcinoma de ovario.
Ángeles Juarranz de la Fuente	Alameda Felgueiras, María Teresa	Evaluación del efecto del producto IFC-CAF sobre la proliferación, supervivencia, migración y diferenciación de células madre mesenquimales de papila dérmica
Edgar Pera, Nàdege Gouignard Tutora: Yolanda León Álvarez	Prusén Mota, Ignacio	Dermatan sulfate in neural crest development
Varela Nieto, Isabel Tutor: Marta Magariños Sánchez	Pulido Sánchez, Sara	Presencia y regulación de la autofagia en el oído interno del ratón deficiente en IGF-1
Karen E. Heath, tutor: José Martín Martín	Sánchez Calderón, Paloma Famara	Identificación y caracterización de los elementos reguladores de la transcripción del gen TWIST1, implicado en el Síndrome de Saethre-Chotzen
Millán, Jaime, Tutor: Jesús Page Utrilla	Huerta López, Carla	Bases moleculares de la transcitosis de ICAM-1 en células hepáticas polarizadas.
Ignacio del Castillo Tutor: Miguel Pita Domínguez	Gil Fernández, Ana	Análisis mutacional de los genes MCOLN3, PMEL Y KITLG en pacientes con síndrome de Waardenburg 2
Karen E. Heatch Tutor: Miguel Pita Domínguez	Guerrero Zapata, Isabel	Caracterización funcional del primer paciente con craneosinostosis causado por una mutación en el gen FGF9
Vidal Caballero, Miguel Ángel Tutor: Rosa Roy Barcelona	Araolaza Lasa, Manu	Ubiquitinación y sumoilación de proteínas Polycomb RING1A y RYBP

Miguel Urioste Azcorra Tutor: Carlos Sentís Castaño	Pena Couso, Laura	Análisis del gen PTEN en pacientes españoles con sospecha del síndrome de PTEN-tumores hamartomatosos (PHTS).
Cussó Mula, Lorena Tutor: Laura Torroja Fungairiño	Villarejo Lopez, Ana	Puesta a punto de un modelo murino de infección por Clostridium difficile y su evaluación por técnicas de imagen PET-CT.
Reguera Blazquez, Maria Tutor: Alberto Viera Vicario	Valiente Mora, Raúl	Análisis de la respuesta a la combinación del estrés nutricional de B y salinidad utilizando la planta modelo Arabidopsis thaliana.

MÁSTER EN CALIDAD DE AGUAS CONTINENTALES

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	ALUMNO	TÍTULO DEL TRABAJO
Pilar Mateo Ortega	Macías Bricio, Borja	Response of two Nostoc species from rivers to temperature: Genetic, morphological and physiological characterization.
Elvira Perona Urizar	Cubero Alguacil, Sara	Health problems associated to Phormidium proliferations in thermal habitats.
Antonio Quesada del Corral	Edo Cuesta, Carlos	A study of Aerosols as transport system for cyanotoxins

TESIS DOCTORALES

BIOLOGÍA EVOLUTIVA Y BIODIVERSIDAD

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
Director: Máximo Sandin Tutor: Armando González	Daniel Heredia Doval	Redes, sistemas y evolución. Hacia una nueva biología	3/10/2014
Luis M. Bautistam Juan C, Alonso, Tutora: Belén Estébanez	Carolina Bravo Párraga	Ecología Trófica de la avutarda común: influencia del dimorfismo sexual y del hábitat.	31/10/2014
Vicenta de la Fuente García	Fabio Alejandro Franco Hernández	Absorción y distribución de metales en plantas de un ambiente ácido extremo: el río tinto	12/12/2014
Hervé Hoste, Tutor: Eduardo López	Celia Arroyo López	Efecto de los recursos ricos en taninos sobre la biología y las comunidades de los parásitos gastrointestinales en corderos	22/05/2015
Vicente Mazimpaka, Francisco Lara	Nagore García Medina	Efecto de la escala y los gradientes ambientales en la diversidad de briófitos epífitos de los bosques de quercíneas ibéricos	18/05/2015

COMPORTAMIENTO ANIMAL Y HUMANO: UNA PERSPECTIVA ETOLÓGICA

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
Patrick Stefan Fitze; tutor:Javier de Miguel	Merel Cathelijne Breedveld	A matter of time! Time dependent mating decisions in the common lizard, <i>Zootoca vivipara</i>	28/09/2015

GENÉTICA Y BIOLOGÍA CELULAR

DIRECTOR/TUTOR	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
José Luis Bella Sombría	Mario Zabal Aguirre	El papel de Wolbachia en la zona híbrida de Chorthippus parallelus del Valle del Tena (Pirineos)	17/07/2015
M ^a Dolores Ledesma, Tutora: Yolanda León Álvarez	Ana Isabel Arroyo Tejedor	Caracterización y rescate de las anomalías en espinas dendríticas en un modelo murino para la enfermedad de Niemann Pick Tipo A.	29/10/2014
Andrés Hidalgo Alonso, Tutor Francisco Sanz Rodríguez	María Casanova Acebes	Caracterización de una población de neutrófilos envejecidos y su efecto sobre nichos hematopoyéticos	22/12/2014
Jesús Espada Regalado, Tutor: Francisco Sanz Rodríguez	María Inmaculada Calvo Sánchez	Función de endoglina en la regulación de las células troncales de la piel y el ciclo de crecimiento del folículo piloso.	25/11/2014

PALEONTOLOGÍA

DIRECTOR/TUTOR	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
Antonio Rosas González, Tutor: Ángela Delgado Buscalioni	Almudena M ^a Estalrich Albo	Paleobiología del linaje neandertal: paleodieta y marcadores de actividad en la dentición de los fósiles humanos de la cueva de El Sidrón (Asturias)	05/02/2015
Francisco J. Poyato Ariza	Sonia Marques Gabriel	La Ictiofauna del Holoceno inicial y medio de Portugal: implicaciones tafonómicas, biológicas y culturales.	29/06/2015
	Hugo J. Martín Abad	Paleobiología of the amiiform fishes from the Early Cretaceous of Las Hoyas: an integrative multidisciplinary approach.	12/06/2015
Yolanda Fernández Jalvo, Plinio Montoya Belló, Tutora: Ángela Delgado Buscalioni	M ^a Dolores Marín Monfort	Tafonomía de los macromamíferos del Pleistoceno medio al Holoceno del Yacimiento de Azokh 1 en el Cáucaso (Nagorno-Karabagh).	17/07/2015

BIOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN

DIRECTOR/TUTOR	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
Manuel Pardo de Santayana, Victoria Reyes-García, Javier Tardío	Gorka Menéndez Baceta	Etnobotánica de las plantas silvestres comestibles y medicinales en cuatro comarcas de Araa y Bizkaia.	21/05/2015
Francisco Javier Ortega Coloma, Tutor: José Luis Sanz García	Iván Narváez Padilla	Eusuchia (Crocodylomorpha) basales del Cretácico Superior Ibérico. Análisis de la radiación de los cocodrilos modernos en Europa.	20/04/2015
Annie Machordom Barbe, Marco Taviani, Tutor: Angel Luque del Villar	Anna María Addamo	Sistemática y filogeografía del coral de profundidad <i>Desmophyllum dianthus</i> (Anthozoa, Hexacorallia): indicios morfológicos y moleculares.	28/11/2014

BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR, BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA

DIRECTOR/TUTOR	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
J.J. Pueyo, M. Lucas, Tutora Marta Martín Basanta	Vanesa Sánchez García de la Torre	Tolerancia al estrés por cadmio y mercurio en <i>Medicago</i> spp. Análisis de mecanismos implicados y potencial aplicación en fitorremediación.	13/02/2015

BIOCIENCIAS MOLECULARES

DIRECTOR O TUTOR DEL DEPARTAMENTO	DOCTORANDO	TÍTULO	FECHA LECTURA
Carmen Castresana. Tutor: Marta Martín Basanta	Ruth Marcos Corrales	Papel de las 9 lipoxigenasas de <i>Arabidopsis thaliana</i> en respuesta al daño en la pared celular	11/2014

ANEXO V - SEMINARIOS, CURSOS Y CONFERENCIAS

Oscar Cambra Moo .

- IV Ciclo de Conferencias en ArqueoBiología. Jornadas Científicas. Laboratorio de Arqueozoología (LAZ) y Laboratorio de Poblaciones del Pasado (LAPP). 4, 12, 18, 26 de Marzo de 2015 . Edificio de Biología, Universidad Autónoma de Madrid.

Pilar Montero López.

- Organización del XIX Congreso de la Sociedad de Antropología Física (SEAF). Junio 2015
- Seminario: El estudio del proceso de envejecimiento con perspectiva de género. Facultad de Medicina UAM. Abril 2015
- Curso: Antropología de la Alimentación.
Dpto. de Nutrición Universidad Federal de Espiritu Santo (Brasil). 25 horas. 13 a 17 de Julio 2015

Armando González Martín.

- 2015. Seminario “Antropología física aplicada al estudio de poblaciones del pasado”, dentro del curso "El Oriente Próximo en la Antigüedad: Hechos, espacios y lenguas". Organizador: Joaquín Córdoba Zoilo (Fac. Filosofía y Letras, UAM). Armando González Martín
- 2015/02/16 – Conferencia “La historia de la vida y del hombre, contada por un evolucionista”. IES García Márquez. Leganés (Madrid).

Marta Martín Basanta

- Seminario: “Sistemas de dos componentes bacterianos; caracteres importantes en la colonización de la raíz de las plantas por parte de las rizobacterias” dentro del curso de Señalización Celular del Master de Microbiología y Parasitología de la UCM. Abril 2015

María José Pérez.

- Curso teórico-práctico de Neurobiología Celular y Neurofisiología. Universidad del Tolima, Ibagué (Colombia). Horas totales impartidas 14 teóricas y 4 prácticas. Fechas: del 3 al 7 de Agosto de 2015

M. Teresa Aguado.

- Curso Programming for evolutionary goes to Americas.