



**VNiVERSiDAD  
D SALAMANCA**

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

Unidad de la **Evaluación**  
de la **Calidad**

SEGUIMIENTO Y RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN  
DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS CONDUCENTES A TÍTULOS OFICIALES

---

**MÁSTER EN NEUROCIENCIAS**

Fac. Medicina

**Curso 2019-2020**

---

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e  
Investigador que imparte docencia en la titulación.  
Curso 2019-2020**

Elaborado por: Unidad de Evaluación de la Calidad

Destinatario: Decano/a o Director/a del Centro

Fecha de elaboración: JULIO 2021

**Apellidos y nombre:** Arévalo Arévalo, María Rosario  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Biología Celular  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL

GRADO EN BIOLOGÍA - HISTOLOGÍA ANIMAL

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - DESARROLLO, DEGENERACIÓN Y REGENERACIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad, degeneración y regeneración del sistema visual

**Lineas de investigación:**

Procesos de desarrollo, degeneración y regeneración del sistema visual en peces teleósteos Estudio de degeneraciones retinianas (retinosis pigmentaria, DMAE y amaurosis congénita de Leber) Terapia celular para el tratamiento de afecciones oculares relacio

**Proyectos**

Análisis de la implicación de proteínas CRB en la degeneración macular asociada a la edad.

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Decano Fac. de Biología

<b>Apellidos y nombre:</b>	Arévalo Martín, Juan Carlos
<b>Departamento:</b>	Biología Celular y Patología
<b>Área de conocimiento:</b>	Histología
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: neurociencia auditiva

**Lineas de investigación:**

Estructura y conexiones de los núcleos auditivos del cerebro Neurofisiología del cerebro auditivo Mecanismos neuronales de adaptación Codificación neuronal de la predicción Modelos computacionales de la audición Psicoacústica humana Audiología Prótesis au

**Proyectos**

Pérdida auditiva oculta y sinaptopatía coclear: Estudio multidisciplinario de modelos animales, diagnóstico clínico y compensación con audífonos

Estudio de la vía NGF/TrkA/ARMS en el dolor e identificación de posibles dianas terapéuticas

Estudio de las proteínas Adra2b y Nbfip2 en el contexto del dolor osteoartrítico y de ARMS en la nocicepción

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Secretario Dpto. Biología Celular y Patología

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2018/00435/001 Estudio de las proteínas Adra2b y Nbfip2 en el contexto

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO BIOLOGÍA CELULAR Y PATOLOGÍA

IP del Proyecto (N1) de Refª. BFU2017-82667-R Estudio de la vía NGF/TrkA/ARMS en el dolor e identifi

**Apellidos y nombre:** Arroyo Anlló, Eva María  
**Departamento:** Psicología Básica, Psicob. y Met. CC. C.  
**Área de conocimiento:** Psicobiología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - AVANCES EN NEUROLOGÍA Y NEUROPSICOLOGÍA: ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INTERVENCIÓN A PERSONAS CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER - INTERVENCIÓN EN PERSONAS  
CON DEMENCIA DE ALZHEIMER: INTERVENCIÓN PSICOSOCIAL Y FUNCIONAL

GRADO EN PSICOLOGÍA - PSICOBIOLOGÍA DE LA DROGADICCIÓN

GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - BASES PSICOBIOLOGICAS DE LA CONDUCTA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

Protocolos neuropsicologicos: peritajes y rehabilitaciones neuropsicologicas en pacientes de daño cerebral

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

<b>Apellidos y nombre:</b>	Blanco Barco, Enrique José
<b>Departamento:</b>	Anatomía e Histología Humanas
<b>Área de conocimiento:</b>	Anatomía y Embriología Humana
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - CUERPO HUMANO, DEPORTE, ERGONOMÍA Y SALUD  
GRADO EN MEDICINA - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMIA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA  
GRADO EN MEDICINA - NEUROANATOMÍA Y ANATOMÍA DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - CUERPO HUMANO, DEPORTE Y SALUD  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - ORGANIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DEL SISTEMA NERVIOSO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD

**Lineas de investigación:**

- Tumorigénesis hipofisaria - Hormonas y neuroprotección - Efectos de adipocinas en la insulinoresistencia - Modulación neurovegetativa y farmacológica de la homeostasis glucídica - Señalización celular de las RONS en envejecimiento y resistencia a insulina

**Proyectos**

Influencia de la edad y el envejecimiento sobre la prolactina y sus receptores en el hipocampo. Estudio Experimental.

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Secretario Dpto. Anatomía e Histología Humanas

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO ANATOMÍA E HISTOLOGÍA HUMANAS

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

**Apellidos y nombre:** Carretero González, José  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Área de conocimiento:** Anatomía y Embriología Humana  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

#### **DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - CUERPO HUMANO, DEPORTE, ERGONOMÍA Y SALUD  
GRADO EN MEDICINA - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMIA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA  
GRADO EN MEDICINA - INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA  
GRADO EN MEDICINA - METODOLOGÍA EN LA INVESTIGACIÓN APLICADA A LA MEDICINA  
GRADO EN MEDICINA - NEUROANATOMÍA Y ANATOMÍA DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - CUERPO HUMANO, DEPORTE Y SALUD  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INTERVENCIÓN A PERSONAS CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER - BASES MORFO-FUNCIONALES DE LAS DEMENCIAS Y ESPECIALMENTE DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD

##### **Lineas de investigación:**

- Tumorigénesis hipofisaria - Hormonas y neuroprotección - Efectos de adipocinas en la insulinoresistencia - Modulación neurovegetativa y farmacológica de la homeostasis glucídica - Señalización celular de las RONS en envejecimiento y resistencia a insulí

##### **Proyectos**

Terapia celular y terapia farmacológica combinadas: potenciación recíproca de enfoques complementarios frente a patologías neurodegenerativas selectivas

Protección neuronal multifactorial: sinergia entre moléculas con actividad neuroquímica y células progenitoras modificadas genéticamente

Influencia de la edad y el envejecimiento sobre la prolactina y sus receptores en el hipocampo. Estudio Experimental.

##### **Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

Presidente de la Junta Electoral

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA079G18 Influencia de la edad y el envejecimiento sobre la prolactina

**Apellidos y nombre:** Coveñas Rodríguez, Rafael  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Biología Celular  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL  
DOBLE TITULAC. GR. EN FARMACIA Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - BIOLOGÍA  
GRADO EN FARMACIA - BIOLOGÍA  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO  
GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

SECRETARIO/A COMISIONES DE DOCTORADO - NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011)  
Secretario del Instituto Interuniversitario de Neurociencias

<b>Apellidos y nombre:</b>	Fuente Juan, Antonio de la
<b>Departamento:</b>	Fisiología y Farmacología
<b>Área de conocimiento:</b>	Fisiología
<b>Categoría:</b>	Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA GENERAL

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA

GRADO EN MEDICINA - NEUROFISIOLOGÍA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA BUCODENTAL HUMANA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA GENERAL Y HUMANA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - NEUROFISIOLOGÍA EN ODONTOLOGÍA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA AUD. Y LENG. - PROCESAMIENTO E INTEGRACIÓN CORTICAL Y CONTROL DESCENDENTE

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROFISIOLOGÍA, COGNICIÓN Y CONDUCTA

**Líneas de investigación:**

- Caracterización del efecto de la perfusión del péptido beta amiloide sobre estructuras del Sistema Nervioso Central:  
Estudio electrofisiológico y análisis molecular - Estimulación cognitiva mediante neurofeedback en personas con deterioro cognitivo leve

**Proyectos**

Efecto otoprotector frente al trauma acústico mediante estimulación eléctrica epidural de la corteza auditiva

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan



<b>Apellidos y nombre:</b>	García Barrado, Josefa
<b>Departamento:</b>	Fisiología y Farmacología
<b>Área de conocimiento:</b>	Farmacología
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

#### **DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ENFERMERÍA - FARMACOLOGÍA

GRADO EN FISIOTERAPIA - FARMACOLOGÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - FISIOPATOLOGÍA Y TRATAMIENTO DE DISLIPEMIAS. DIABETES MELLITUS

GRADO EN MEDICINA - DROGADICCIÓN, MANEJO DE PACIENTES DROGADICTOS, APOYO Y CONSEJO FAMILIAR

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA BÁSICA

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA CLÍNICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FARMACOLOGÍA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD

Lineas de investigación:

- Tumorigénesis hipofisaria - Hormonas y neuroprotección - Efectos de adipocinas en la insulinoresistencia - Modulción neurovegetativa y farmacológica de la homeostasis glucídica - Señalización celular de las RONS en envejecimiento y resistencia a insuli

##### **Proyectos**

Papel de las especies reactivas de oxígeno y nitrógeno en la resistencia a insulina y en el envejecimiento

Influencia de la edad y el envejecimiento sobre la prolactina y sus receptores en el hipocampo. Estudio Experimental.

##### **Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

Subdtor. Dpto. Fisiología y Farmacología

<b>Apellidos y nombre:</b>	García Briñón, Jesús María
<b>Departamento:</b>	Biología Celular y Patología
<b>Área de conocimiento:</b>	Biología Celular
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad neuronal y neuroreparación

Lineas de investigación:

- Neurodegeneración y plasticidad nerviosa - Terapia celular neuroreparadora - Sistema olfativo

**Proyectos**

Protección neuronal multifactorial: sinergia entre moléculas con actividad neuroquímica y células progenitoras modificadas genéticamente

Terapia celular frente a neurodegeneración selectiva: potenciación de células madre de la médula ósea por selección clonal, modificación genética y farmacoterapia complementaria

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

**Apellidos y nombre:** González Núñez, Verónica  
**Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Área de conocimiento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - BIOQUÍMICA  
GRADO EN MEDICINA - PROCESOS BIOQUÍMICOS Y METABÓLICOS  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOQUÍMICA  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

<b>Apellidos y nombre:</b>	Heredia Chons, Margarita
<b>Departamento:</b>	Fisiología y Farmacología
<b>Área de conocimiento:</b>	Fisiología
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SENSORIO-MOTORA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. TRASPLANTES NEURALES

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA GENERAL

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA

GRADO EN MEDICINA - NEUROFISIOLOGÍA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA BUCODENTAL HUMANA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA GENERAL Y HUMANA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROFISIOLOGÍA, COGNICIÓN Y CONDUCTA

Líneas de investigación:

- Caracterización del efecto de la perfusión del péptido beta amiloide sobre estructuras del Sistema Nervioso Central: Estudio electrofisiológico y análisis molecular - Estimulación cognitiva mediante neurofeedback en personas con deterioro cognitivo leve

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

**Apellidos y nombre:** López García, María Dolores  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Histología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD  
M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - PRACTICUM DE OBSERVACIÓN EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA AUD. Y LENG. - RECEPTORES Y VÍAS SENSORIALES ASCENDENTES: AUDICIÓN

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Trastornos sensoriales y Neuroplasticidad cerebral

Lineas de investigación:

**Proyectos**

Una combinación de estimulación transcraneal y otoprotección como nueva perspectiva para el tratamiento de sorderas neurosensoriales (2)

Sustrato molecular de las crisis epileptógenas en el modelo GASH:Sal

Therapeutic benefits of cannabinoids for epilepsy: an experimental study with the GASH7Sal animal model of audiogenic seizure

Therapeutic benefits of cannabinoids for epilepsy: An experimental study with the GASH/Sal animal model of audiogenic seizure

Beneficios terapéuticos de los cannabionoides para el tratamiento de la epilepsia: estudio experimental con el modelo de epilepsia audiógena GASH/Sal

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Evaluador/a Agencia Estatal de Investigación (AEI)

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA A

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA070P17 Sustrato molecular de las crisis epileptógenas en el modelo G

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2019/00218/001 Beneficios terapéuticos de los cannabionoides para el t

Vocal Programa ACADEMIA. (ANECA)

<b>Apellidos y nombre:</b>	López Rico, Mercedes
<b>Departamento:</b>	Fisiología y Farmacología
<b>Área de conocimiento:</b>	Farmacología
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ENFERMERÍA - FARMACOLOGÍA

GRADO EN FISIOTERAPIA - FARMACOLOGÍA

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - CONTENIDOS II EN EL CONTEXTO DE LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - PRACTICUM DE OBSERVACIÓN EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - TFM SANIDAD (ESPECIALIDAD)

GRADO EN MEDICINA - DROGADICCIÓN, MANEJO DE PACIENTES DROGADICTOS, APOYO Y CONSEJO FAMILIAR

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA BÁSICA

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA CLÍNICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FARMACOLOGÍA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Merchán Cifuentes, Miguel Angel  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Histología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - DESARROLLO, DEGENERACIÓN Y REGENERACIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO

MÁSTER EN TRATAMIENTO DE SOPORTE Y CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓ - GENERALIDADES, EPIDEMIOLOGÍA E INVESTIGACIÓN

MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA AUD. Y LENG. - FUNDAMENTOS DE SISTEMA NERVIOSO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Trastornos sensoriales y Neuroplasticidad cerebral

Lineas de investigación:

**Proyectos**

Una combinación de estimulación transcraneal y otoprotección como nueva perspectiva para el tratamiento de sorderas neurosensoriales (2)

Sustrato molecular de las crisis epileptógenas en el modelo GASH:Sal

Efecto otoprotector frente al trauma acústico mediante estimulación eléctrica epidural de la corteza auditiva

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2020/00049/001 Efecto otoprotector frente al trauma acústico mediante

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA AUD. Y L

IP del Proyecto (N1) de Refª. SAF2016-78898-C2-2-R Una combinación de estimulación transcraneal y ot

**Apellidos y nombre:** Porteros Herrero, Ángel Fernando  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Biología Celular  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - ORGANIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DEL SISTEMA NERVIOSO

GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad, degeneración y regeneración del sistema visual

**Lineas de investigación:**

Procesos de desarrollo, degeneración y regeneración del sistema visual en peces teleósteos Estudio de degeneraciones retinianas (retinosis pigmentaria, DMAE y amaurosis congénita de Leber) Terapia celular para el tratamiento de afecciones oculares relacio

**Proyectos**

Análisis de la implicación de proteínas CRB en la degeneración macular asociada a la edad.

Servicio de asistencia técnica para el mantenimiento de las Normas de Calidad y del Sistema Informático de Gestión de Laboratorios GESTILAB

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan



**Apellidos y nombre:** Riesco Santos, José Manuel  
**Departamento:** Anatomía e Histología Humanas  
**Área de conocimiento:** Anatomía y Embriología Humana  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMIA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - ANATOMÍA DE APARATOS Y SISTEMAS  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - ANATOMÍA DE CABEZA Y CUELLO Y BUCODENTAL HUMANA  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - CUERPO HUMANO, DEPORTE Y SALUD  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - ORGANIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DEL SISTEMA NERVIOSO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Subdtor. Dpto. Anatomía e Histología Humana

<b>Apellidos y nombre:</b>	Saldaña Fernández, Enrique
<b>Departamento:</b>	Biología Celular y Patología
<b>Área de conocimiento:</b>	Histología
<b>Categoría:</b>	Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: neurociencia auditiva

**Lineas de investigación:**

Estructura y conexiones de los núcleos auditivos del cerebro Neurofisiología del cerebro auditivo Mecanismos neuronales de adaptación Codificación neuronal de la predicción Modelos computacionales de la audición Psicoacústica humana Audiología Prótesis au

**Proyectos**

Pérdida auditiva oculta y sinaptopatía coclear: Estudio multidisciplinario de modelos animales, diagnóstico clínico y compensación con audífonos

Codificación predictiva en el cerebro auditivo: correlación morfofuncional y conductual

Neuromodulación de los errores de predicción: Adaptación neuro-sensorial y predicciones

BrainTwin "Development of a World-Level Neuroengineering Research Centre by European Twinning"

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011)

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

**Apellidos y nombre:** Sánchez Malmierca, Manuel  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Histología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

#### **DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - TRABAJO FIN DE MÁSTER

MÁSTER UNIVERSITARIO EN TRASTORNOS DE LA COMUN.: NEUROC. DE LA AUD. Y LENG. - RECEPTORES Y VÍAS SENSORIALES  
ASCENDENTES: AUDICIÓN

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: neurociencia auditiva

Lineas de investigación:

Estructura y conexiones de los núcleos auditivos del cerebro Neurofisiología del cerebro auditivo Mecanismos neuronales de adaptación Codificación neuronal de la predicción Modelos computacionales de la audición Psicoacústica humana Audiología Prótesis au

##### **Proyectos**

Pérdida auditiva oculta y sinaptopatía coclear: Estudio multidisciplinario de modelos animales, diagnóstico clínico y compensación con audífonos

Codificación predictiva en el cerebro auditivo: correlación morfofuncional y conductual

Neuromodulación de los errores de predicción: Adaptación neuro-sensorial y predicciones

Preclinical approach for understanding the implications of cannabinoids in a rat model of schizophrenia.

Neuronal basis of predictive coding in the auditory brain

LISTEN: Liaison in Scientific Training for European auditory Neuroscience

BrainTwin "Development of a World-Level Neuroengineering Research Centre by European Twinning"

Centro en Red de Medicina Regenerativa y Terapia Celular de Castilla y León"

##### **Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011)

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

IP del Proyecto (E1) de Refª. H2020-WIDESPREAD-2020-5 BrainTwin 'Development of a World-Level Neuroe

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-104570RB-I00 Neuromodulación de los errores de predicción: Ada

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2019/00219/001 Neuronal basis of predictive coding in the auditory bra

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA023P17 Pérdida auditiva oculta y sinaptopatía coclear: Estudio multi

IP del Proyecto (N1) de Refª. SAF2016-75803-P Codificación predictiva en el cerebro auditivo: corre

IP del Proyecto (E1) de Refª. H2020-MSCA-ITN-2016 LISTEN: Liaison in Scientific Training for Europe

Evaluador/a Research Grant Council (RGC) of Hong Kong  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Brain Structure and Function' (Q1)  
Dtor. Instituto Interuniversitario de Neurociencias Castilla y León  
Evaluador/a subvenciones ERC Synergy - Panel SYG2B Ciencias Biológicas  
Miembro comisión Programa Juan de la Cierva - BIO  
Evaluador/a Agencia Estatal de Investigación (AEI)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Frontiers in Neuroanatomy' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Frontiers in Human Neuroscience' (Q2)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Trends in Hearing' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'PLOS Biology' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Neuroscience Bulletin' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Hearing Research' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'PLOS ONE' (Q2)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Frontiers in Neural Circuits' (Q2)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Brain Sciences' (Q2)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Audiology Research' (Q3)

<b>Apellidos y nombre:</b>	Sánchez Riobos, Adelaida
<b>Departamento:</b>	Fisiología y Farmacología
<b>Área de conocimiento:</b>	Fisiología
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR  
GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA GENERAL  
GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA  
GRADO EN MEDICINA - NEUROFISIOLOGÍA  
GRADO EN MEDICINA - ONCOLOGÍA MÉDICA Y CUIDADOS PALIATIVOS  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA BUCODENTAL HUMANA  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA GENERAL Y HUMANA  
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROFISIOLOGÍA, COGNICIÓN Y CONDUCTA

**Lineas de investigación:**

- Caracterización del efecto de la perfusión del péptido beta amiloide sobre estructuras del Sistema Nervioso Central:  
Estudio electrofisiológico y análisis molecular - Estimulación cognitiva mediante neurofeedback en personas con deterioro cognitivo leve

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Sánchez Rodríguez, Juan Luis  
**Departamento:** Psicología Básica, Psicob. y Met. CC. C.  
**Área de conocimiento:** Psicobiología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - AVANCES EN NEUROLOGÍA Y NEUROPSICOLOGÍA: ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INTERVENCIÓN A PERSONAS CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER - BASES MORFO-FUNCIONALES DE LAS DEMENCIAS Y ESPECIALMENTE DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

GRADO EN PSICOLOGÍA - PSICOFARMACOLOGÍA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: PSICOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: PSICOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Director del Servicio de Promoción, Información y Orientación (SPIO)

**Apellidos y nombre:** Sancho Sánchez, María Consuelo  
**Departamento:** Fisiología y Farmacología  
**Área de conocimiento:** Farmacología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

#### **DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ENFERMERÍA - FARMACOLOGÍA

GRADO EN FISIOTERAPIA - FARMACOLOGÍA

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - CONTENIDOS II EN EL CONTEXTO DE LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - PRACTICUM DE OBSERVACIÓN EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

M. U. EN PROFESOR DE E.S.O. Y BACHILLERATO, F.P. Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS - TFM SANIDAD (ESPECIALIDAD)

GRADO EN MEDICINA - DROGADICCIÓN, MANEJO DE PACIENTES DROGADICTOS, APOYO Y CONSEJO FAMILIAR

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA BÁSICA

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA CLÍNICA

GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO III

GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO IV

GRADO EN MEDICINA - SESIONES CLÍNICA Y PREPARACIÓN DE ECOES

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FARMACOLOGÍA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Trastornos sensoriales y Neuroplasticidad cerebral

Lineas de investigación:

##### **Proyectos**

Sustrato molecular de las crisis epileptógenas en el modelo GASH:Sal

Therapeutic benefits of cannabinoids for epilepsy: an experimental study with the GASH7Sal animal model of audiogenic seizure

Diagnostico, indicacion y tratamiento de personas afectas de paralisis cerebral o encefalopatias afines, susceptibles de tratamiento medico en general y a traves de tecnicas de rehabilitacion, fisioterapia, logopedia.

Therapeutic benefits of cannabinoids for epilepsy: An experimental study with the GASH/Sal animal model of audiogenic seizure

Beneficios terapéuticos de los cannabinoides para el tratamiento de la epilepsia: estudio experimental con el modelo de epilepsia audiógena GASH/Sal

##### **Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011) - Coordinador

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Coordinador Programa de Doctorado RD 99/2011: Salud, Discapacidad, Dependencia y Bienestar

PRESIDENTE/A COMISIONES DE DOCTORADO - SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (R.D. 99/2011)

Dir. Curso Ext. ALUMNOS VISITANTES EN PRÁCTICAS CLÍNICAS DE MEDICINA

Vicedecano de Docencia Fac. Medicina

COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN MEDICINA - Facultad de Medicina

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE MEDICINA - GRADO EN MEDICINA

**Apellidos y nombre:** Tabernero Urbieto, María Aránzazu  
**Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Área de conocimiento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

#### **DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOLOGÍA - ESTRUCTURA DE BIOMOLÉCULAS  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - RECEPTOPATÍAS.  
ENCEFALOPATÍAS. GLIOMAS. NUEVAS PRESPECTIVAS TERAPÉUTICAS

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Neurobioquímica

Lineas de investigación:

##### **Proyectos**

Efectos de la región de la conexina-43 que interacciona con c-Src en células de glioma, neuronas y astrocitos  
Contribución de los astrocitos y la microglía a los efectos antitumorales de péptidos basados en la conexina43 usando modelos de glioma in vitro e in vivo

Segurcaixa. Recuperación muestras

Contribution of microglia to the anti-tumour effects of peptides based on Connexin43 using in vitro and in vivo glioma models

##### **Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Coordinador

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'PLOS ONE' (Q2)

Subdtor. Sección de Salamanca Instituto Interuniversitario de Neurociencias de Castilla y León

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2018/00300/001 Segurcaixa. Recuperación muestras

IP del Proyecto (N1) de Refª. RTI2018-099873-B-I00 Contribución de los astrocitos y la microglía a l

Coordinador Programa de Doctorado RD 99/2011: Neurociencias

PRESIDENTE/A COMISIONES DE DOCTORADO - NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011)

IP del Proyecto (N1) de Refª. BFU2015-70040-R Efectos de la región de la conexina-43 que interaccion



**Apellidos y nombre:** Velasco Arranz, María Almudena  
**Departamento:** Biología Celular y Patología  
**Área de conocimiento:** Biología Celular  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PROFESORADO - COMPOSICIÓN DE LOS SERES VIVOS, CÉLULAS Y TEJIDOS, Y SU DIDÁCTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PROFESORADO - EL MUNDO VEGETAL Y SU DIDÁCTICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR

GRADO EN BIOLOGÍA - BIOLOGÍA CELULAR

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Plasticidad, degeneración y regeneración del sistema visual

**Lineas de investigación:**

Procesos de desarrollo, degeneración y regeneración del sistema visual en peces teleósteos Estudio de degeneraciones retinianas (retinosis pigmentaria, DMAE y amaurosis congénita de Leber) Terapia celular para el tratamiento de afecciones oculares relacio

**Proyectos**

Análisis de la implicación de proteínas CRB en la degeneración macular asociada a la edad.

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA136G18 Análisis de la implicación de proteínas CRB en la degeneració

Responsable Técnico de la Materia "Biología"

Dtor. Título Propio: Diploma de especialización en neurociencias

Responsable Técnico de la Materia "Biología"

<b>Apellidos y nombre:</b>	Weruaga Prieto, Eduardo
<b>Departamento:</b>	Biología Celular y Patología
<b>Área de conocimiento:</b>	Biología Celular
<b>Categoría:</b>	Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOLOGÍA - HISTOLOGÍA ANIMAL

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Plasticidad neuronal y neuroreparación

Lineas de investigación:

- Neurodegeneración y plasticidad nerviosa - Terapia celular neuroreparadora - Sistema olfativo

**Proyectos**

Terapia celular y terapia farmacológica combinadas: potenciación recíproca de enfoques complementarios frente a patologías neurodegenerativas selectivas

Protección neuronal multifactorial: sinergia entre moléculas con actividad neuroquímica y células progenitoras modificadas genéticamente

Terapia celular frente a neurodegeneración selectiva: potenciación de células madre de la médula ósea por selección clonal, modificación genética y farmacoterapia complementaria

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Director Master Universitario: Neurociencias

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-106943RB-I00 Protección neuronal multifactorial: sinergia entr

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA030P17 Terapia celular frente a neurodegeneración selectiva: potenci

PRESIDENTE/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

IP del Proyecto (N1) de Refª. SAF2016-79668-R Terapia celular y terapia farmacológica combinadas: po