

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

MÁSTER UNIVERSITARIO EN NEUROCIENCIAS

Fac. Medicina

Curso 2023-2024

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e
Investigador que imparte docencia en la titulación.
Curso 2023-2024**

(Más información en el enlace <https://produccioncientifica.usal.es/>)

Elaborado por: Unidad de Evaluación de la Calidad

Destinatario: Decano/a o Director/a del Centro

Fecha de elaboración: JUNIO 2025

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: PSICOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

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

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

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

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMÍA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA
GRADO EN MEDICINA - NEUROANATOMÍA Y ANATOMÍA DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS
GRADO EN MEDICINA - CUERPO HUMANO, DEPORTE, ERGONOMÍA Y SALUD
GRADO EN ODONTOLOGÍA - CUERPO HUMANO, DEPORTE Y SALUD
GRADO EN MEDICINA - ANATOMÍA HUMANA II: ESPLACNOLOGÍA, ESTESIOLOGÍA
GRADO EN MEDICINA - ANATOMÍA HUMANA III: NEUROANATOMÍA
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

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q4) European Journal of Anatomy
VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO ANATOMÍA E HISTOLOGÍA HUMANAS
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)

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

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:

- Plasticidad cerebral - Trastornos audiomotores - Epilepsia audiogena - Reflejo auditivo de sobresalto

Proyectos

Búsqueda de nuevos biomarcadores moleculares para la detección de la epileptogénesis

Empleo del modelo GASH/Sal para evaluar genes implicados en el desencadenamiento de las crisis epilépticas (PROGRAMA I B1)

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA075P20 Búsqueda de nuevos biomarcadores moleculares para la detección

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

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

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 - ESPLACNOLOGÍA Y ANATOMÍA HUMANA TOPOGRÁFICA Y BIOSCÓPICA
GRADO EN MEDICINA - NEUROANATOMÍA Y ANATOMÍA DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS
GRADO EN MEDICINA - CUERPO HUMANO, DEPORTE, ERGONOMÍA Y SALUD
GRADO EN MEDICINA - INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
GRADO EN MEDICINA - METODOLOGÍA EN LA INVESTIGACIÓN APLICADA A LA MEDICINA
GRADO EN ODONTOLOGÍA - CUERPO HUMANO, DEPORTE Y SALUD
GRADO EN MEDICINA - ANATOMÍA HUMANA II: ESPLACNOLOGÍA, ESTESIOLOGÍA
GRADO EN MEDICINA - ANATOMÍA HUMANA III: NEUROANATOMÍA
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - ORGANIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DEL SISTEMA NERVIOSO
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

Líneas 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

No constan

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA
Decano Fac. de Medicina
Dir. Curso Ext. ALUMNOS VISITANTES EN PRÁCTICAS CLÍNICAS DE MEDICINA
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL
VOCAL COMISIÓN DE ECONOMÍA DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO
VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO
SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

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 MEDICINA - FARMACOLOGÍA BÁSICA

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA CLÍNICA

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

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FARMACOLOGÍA

GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA GENERAL

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - DIDÁCTICA, METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN EN LA ESPECIALIDAD EN SANIDAD

GRADO EN ENFERMERÍA - FARMACOLOGÍA

GRADO EN FISIOTERAPIA - FARMACOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Trastornos sensoriales y Neuroplasticidad cerebral

Líneas de investigación:

- Plasticidad cerebral - Trastornos audiomotores - Epilepsia audiogénica - Reflejo auditivo de sobresalto

Proyectos

Búsqueda de nuevos biomarcadores moleculares para la detección de la epileptogénesis

Empleo del modelo GASH/Sal para evaluar genes implicados en el desencadenamiento de las crisis epilépticas (PROGRAMA I B1)

Programas de doctorado

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

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

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

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: SALUD, DISCAPACIDAD, DEPENDENCIA Y BIENESTAR (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) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

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

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

Coordinador Tipo 1 P. Doctorado RD 99/2011: Salud, Discapacidad, Dependencia y Bienestar

Vicepresidente de la Junta Electoral de la USAL

Coordinador P. Doctorado RD 99/2011: Salud, Discapacidad, Dependencia y Bienestar

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - FISIOLÓGIA GENERAL

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

Lineas de investigación:

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

Proyectos

EFEECTO DE LA NEUROMODULACIÓN DE LA CORTEZA AUDITIVA SOBRE LA REORGANIZACIÓN INTERMODAL EN LA SORDERA POR ENVEJECIMIENTO

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - INNOVACIONES DE SEXO-GÉNERO EN SALUD
M. U. EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - FISIOPATOLOGÍA Y TRATAMIENTO DE DISLIPEMIAS. DIABETES MELLITUS
GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA BÁSICA
GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA CLÍNICA
GRADO EN MEDICINA - DROGADICCIÓN, MANEJO DE PACIENTES DROGADICTOS, APOYO Y CONSEJO FAMILIAR
GRADO EN ODONTOLOGÍA - FARMACOLOGÍA
GRADO EN ODONTOLOGÍA - INNOVACIONES DE SEXO-GÉNERO EN SALUD
GRADO EN MEDICINA - FARMACOLOGÍA GENERAL
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS
GRADO EN ENFERMERÍA - FARMACOLOGÍA
GRADO EN ENFERMERÍA - INNOVACIONES DE SEXO-GÉNERO EN SALUD
GRADO EN FISIOTERAPIA - FARMACOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: NEUROENDOCRINOLOGÍA Y OBESIDAD

Líneas 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

No constan

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario General

Secretario General en funciones

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

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)

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

GRADO EN BIOLOGÍA - HISTOLOGÍA ANIMAL

GRADO EN BIOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL

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

Aplicación del secretoma de células estromales mesenquimales para la modulación de la autofagia en un modelo in vitro humano de epitelio pigmentario con DMAE.

Influencia de la autofagia durante la regeneración de la retina

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y PROFESORADO DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

Vicerrector de Ordenación Académica y Profesorado

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad neuronal y neurorreparación

Líneas de investigación:

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

Proyectos

Protección neuronal en terapia celular con médula ósea: ¿origen sistémico o neural?

Terapia celular en un modelo de ataxia cerebelosa: selección y mejora del linaje celular con mayor potencial neuroprotector
VEGF-B como factor neuroprotector: estrategia farmacológica vs. terapia celular y génica en un modelo de muerte neuronal progresiva y tardía.

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

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)

M. U. 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

GRADO EN BIOLOGÍA - ESTRUCTURA DE BIOMOLÉCULAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Neurobioquímica

Lineas de investigación:

Proyectos

Exploring microenvironment changes driven by TAT-Cx43 peptide in the neurovascular unit to target glioblastoma (GlioTarget)

Estudio de la relación del microambiente cerebral con el glioblastoma para mejorar su terapia

Péptidos inhibidores de Src basados en la conexina43 contra el glioblastoma. Avances desde la investigación básica hacia la clínica (TAT-Cx43)

Aproximación multidisciplinar para el estudio del mecanismo de acción y optimización de péptidos antitumorales basados en la conexina-43 en modelos de glioma in vitro e in vivo

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

Segurcaixa. Recuperación muestras

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

Estudio de nuevas aplicaciones y avances del péptido inhibidor de Src, TAT-Cx43, en la terapia contra tumores cerebrales

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Coordinador P. Doctorado RD 99/2011: Neurociencias

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA212024 Estudio de nuevas aplicaciones y avances del péptido inhibido

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA125P20 Aproximación multidisciplinar para el estudio del mecanismo d

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

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE

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

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2021-128549OB-I00 Estudio de la relación del microambiente cerebral

IP del Proyecto (N1) de Refª. PDC2022-133652-I00 Péptidos inhibidores de Src basados en la conexina4

IP del Proyecto (E2) de Refª. H2020-MSCA-COFUND-2020 (8937) Exploring microenvironment changes drive

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)

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - ORGANIZACIÓN MORFOFUNCIONAL DEL SISTEMA NERVIOSO
GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL

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

Aplicación del secretoma de células estromales mesenquimales para la modulación de la autofagia en un modelo in vitro humano de epitelio pigmentario con DMAE.
Servicio de asistencia técnica para el mantenimiento de las Normas de Calidad y del Sistema Informático de Gestión de Laboratorios GESTILAB

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL
VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - NEUROCIENCIAS (R.D.99/2011)

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

M. U. BIENESTAR A LO LARGO DE LA VIDA Y ENVEJECIMIENTO SALUDABLE(LIFELINE) - ADVANCES IN NEUROLOGY AND NEUROPSYCHOLOGY: NEURODEGENERATIVE DISEASES

GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - BASES PSICOBIOLOGICAS DE LA CONDUCTA

GRADO EN PSICOLOGÍA - PSICOBIOLOGÍA DE LA DROGADICCIÓN

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA
GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA
GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA
MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: NEUROBIOLOGÍA MOLECULAR DE LAS NEUROTROFINAS

Lineas de investigación:

- Neurotrofinas y nocicepción - Mecanismos moleculares de las funciones de las neurotrofinas y sus receptores en el SNC y SNP - Papel de las neurotrofinas en el desarrollo de las neuronas gabaérgicas y enfermedades neuronales

Proyectos

NEUROBIOLOGÍA MOLECULAR DE LAS NEUROTROFINAS

PROOPI 402-USAL4EXCELLENCE

ESTUDIO DE LAS PROTEÍNAS DE LA VÍA DE NGF/TRKA Y SUS VARIANTES POLIMÓRFICAS COMO POSIBLES DIANAS PARA EL CONTROL DEL DOLOR

Estudio multidisciplinario de los trastornos del procesamiento temporal del sonido como base de la pérdida auditiva oculta. Descubriendo los mecanismos moleculares de la nocicepción y el dolor: explorando la influencia de las proteínas relacionadas con las neurotrofinas

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE SALAMANCA (IBSA

Secretario Dpto. Biología Celular y Patología

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2020-113130RB-I00 Estudio de las proteínas de la vía de NGF/TRKA y

IP del Proyecto (E2) de Refª. H2020-MSCA-COFUND-2020-402 PROOPI 402-USAL4EXCELLENCE

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-147329OB-I00 Descubriendo los mecanismos moleculares de la noc

SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO BIOLOGÍA CELULAR Y PATOLOGÍA

Apellidos y nombre:	González Núñez, Verónica
Departamento:	Bioquímica y Biología Molecular
Área de conocimiento:	Bioquímica y Biología Molecular
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - BIOQUÍMICA

GRADO EN MEDICINA - PROCESOS BIOQUÍMICOS Y METABÓLICOS

GRADO EN MEDICINA - BIOQUÍMICA

GRADO EN MEDICINA - PROCESOS BIOQUÍMICOS Y METABÓLICOS

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - DINÁMICA CELULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Asesoría como experta especialista y experta técnica en la evaluación de proyectos

Elaboración de un informe con los resultados obtenidos sobre la incidencia y prevalencia de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica 8EHE en bovino

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

GRADO EN BIOLOGÍA - HISTOLOGÍA ANIMAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO - ANÁLISIS SENSORIAL Y SENSOMETRÍA

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

Protección neuronal en terapia celular con médula ósea: ¿origen sistémico o neural?

Terapia celular en un modelo de ataxia cerebelosa: selección y mejora del linaje celular con mayor potencial neuroprotector
VEGF-B como factor neuroprotector: estrategia farmacológica vs. terapia celular y génica en un modelo de muerte neuronal progresiva y tardía.

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA129P20 Terapia celular en un modelo de ataxia cerebelosa: selección

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-140456NB-I00 Protección neuronal en terapia celular con médula

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA112P24 VEGF-B como factor neuroprotector: estrategia farmacológica v

Dtor. Máster Tipo 1 MU Neurociencias

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

PRESIDENTE/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

Apellidos y nombre:	Saldaña Fernández, Enrique
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

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: neurociencia auditiva

Líneas 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

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

Estudio multidisciplinario de los trastornos del procesamiento temporal del sonido como base de la pérdida auditiva oculta. Alteraciones de la codificación predictiva en las enfermedades neurodegenerativas y su relación con la sordera neurosensorial y el envejecimiento

El correlato neuronal de la codificación predictiva y sus alteraciones en la pérdida auditiva y otros estados neuropatológicos

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

Dir. Curso Ext. TALLER DE ESCRITURA CIENTÍFICA

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA252P20 Estudio multidisciplinario de los trastornos del procesamiento

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

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

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

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

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

Líneas 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

Prefrontal inputs shape prediction error coding in the auditory cortex (PRISPAC)

PROOPI 340- USAL4EXCELLENCE

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

The Functional Role of Cochlear Synaptopathy for Speech Coding in the Brain

Estudio multidisciplinario de los trastornos del procesamiento temporal del sonido como base de la pérdida auditiva oculta.

Alteraciones de la codificación predictiva en las enfermedades neurodegenerativas y su relación con la sordera neurosensorial y el envejecimiento

Pérdida auditiva relacionada con la edad y Demencia

El correlato neuronal de la codificación predictiva y sus alteraciones en la pérdida auditiva y otros estados neuropatológicos

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)

Dtor. Instituto Interuniversitario de Neurociencias Castilla y León (INCYL)

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) plos biology

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Hearing Research

IP del Proyecto (N1) de Refª. PCI2020-120692-2 The Functional Role of Cochlear Synaptopathy for Spee

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2021/00185/001 Pérdida auditiva relacionada con la edad y Demencia

IP del Proyecto (E2) de Refª. H2020-MSCA-COFUND-2020-340 Prefrontal inputs shape prediction error co

VOCAL COMISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

IP del Proyecto (R1) de Refª. 2023/00459/001 Centro en Red de Medicina Regenerativa y Terapia Celula

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA218P23 Alteraciones de la codificación predictiva en las enfermedade

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-148541OB-I00 El correlato neuronal de la codificación predicti

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

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 FARMACIA - BIOLOGÍA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BIOLOGÍA

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO

GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - DESARROLLO Y DIFERENCIACIÓN ANIMAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: BASES MOLECULARES DEL DESARROLLO

Líneas de investigación:

- Bases moleculares, desarrollo distintos organismos - Morfología, bioquímica, proliferación diferenciación celular

Proyectos

Alteraciones de la codificación predictiva en las enfermedades neurodegenerativas y su relación con la sordera neurosensorial y el envejecimiento

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE

Secretario del Instituto Interuniversitario de Neurociencias

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

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

Apellidos y nombre:	Merchán Cifuentes, Miguel Angel
Departamento:	Biología Celular y Patología
Área de conocimiento:	Histología
Categoría:	Profesor Emérito

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOLOGÍA MÉDICA

GRADO EN MEDICINA - BIOLOGÍA MÉDICA

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

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

Líneas de investigación:

- Plasticidad cerebral - Trastornos audiomotores - Epilepsia audiogénica - Reflejo auditivo de sobresalto

Proyectos

EFFECTO DE LA NEUROMODULACIÓN DE LA CORTEZA AUDITIVA SOBRE LA REORGANIZACIÓN INTERMODAL EN LA SORDERA POR ENVEJECIMIENTO

Búsqueda de nuevos biomarcadores moleculares para la detección de la epileptogénesis

Programas de doctorado

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2020-117266RB-C21 Efecto de la neuromodulación de la corteza auditiva

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

Apellidos y nombre:	Pérez González, David
Departamento:	Psicología Básica, Psicob. y Met. CC. C.
Área de conocimiento:	Psicobiología
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER EN NEUROCIENCIAS - BASES DEL CONOCIMIENTO DEL SISTEMA NERVIOSO
GRADO EN PSICOLOGÍA - FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS DE LA CONDUCTA

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

The Functional Role of Cochlear Synaptopathy for Speech Coding in the Brain

Alteraciones de la codificación predictiva en las enfermedades neurodegenerativas y su relación con la sordera neurosensorial y el envejecimiento

Perdida auditiva relacionada con la edad y Demencia

El correlato neuronal de la codificación predictiva y sus alteraciones en la pérdida auditiva y otros estados neuropatológicos

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN NEUROCIENCIAS

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-148541OB-I00 El correlato neuronal de la codificación predicti

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 EN NEUROCIENCIAS - SISTEMAS SENSORIALES Y MOTORES
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TRABAJO FIN DE GRADO
GRADO EN BIOLOGÍA - BIOLOGÍA CELULAR
GRADO EN BIOLOGÍA - TRABAJO FIN DE GRADO
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA CELULAR
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - HISTOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TRABAJO FIN DE GRADO
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOLOGÍA CELULAR
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - HISTOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TRABAJO FIN DE GRADO
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOLOGÍA CELULAR
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - HISTOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL

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

Aplicación del secretoma de células estromales mesenquimales para la modulación de la autofagia en un modelo in vitro humano de epitelio pigmentario con DMAE.

Influencia de la autofagia durante la regeneración de la retina

Programas de doctorado

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Vicedecano de Docencia. Fac. Biología

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO BIOLOGÍA CELULAR Y PATOLOGÍA

COORDINADOR/A DOBLE GRADO - DOBLE TITULACIÓN GRADOS: BIOTECNOLOGÍA y FARMACIA

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA225P23 Aplicación del secretoma de células estromales mesenquimales

Dtor. Título Propio: Diploma de especialización en neurociencias

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE NEUROCIENCIAS DE CASTIL

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FACULTAD DE BIOLOGÍA

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

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FACULTAD DE BIOLOGÍA

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE BIOLOGÍA

COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - Facultad de Biología