

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

---

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER**

Fac. Medicina

**Curso 2022-2023**

---

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e  
Investigador que imparte docencia en la titulación.  
Curso 2022-2023**

(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: JULIO 2024

**Apellidos y nombre:** Almeida Parra, Julia María  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Inmunología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

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

GRADO EN MEDICINA - INMUNOLOGÍA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - INMUNOLOGÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - ANÁLISIS DE PROTEÍNAS MEDIANTE TÉCNICAS CITOMÁTICAS: APLICACIONES EN EL ESTUDIO DE LA BIOL. Y CLÍN. C

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INMUNOTERAPIA ANTITUMORAL: DE LOS FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS A LAS APLICACIONES CLÍNICAS

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - INMUNOLOGÍA

GRADO EN FARMACIA - INMUNOLOGÍA

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Citómica

Lineas de investigación:

- ) Identificación de patrones de expresión protéica aberrantes en tumores hematológicos (leucemias y linfomas) y relación con su origen genético, así como su aplicación para mejorar el diagnóstico y clasificación de estas neoplasias, como marcadores de s

##### **Proyectos**

Análisis secuencial de la respuesta inmune en la infección COVID-19 vs gripe estacional: valor predictivo de la sintomatología y grado de gravedad de la enfermedad, y del nivel de inmunización humoral alcanzado

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

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

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MEDICINA

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Clinical Cytometry (Cytometry B)

Secretario Dpto. Medicina

**Apellidos y nombre:** Bueno Núñez, Andrés Avelino  
**Departamento:** Microbiología y Genética  
**Área de conocimiento:** Microbiología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - TRABAJO FIN DE MÁSTER

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MICROBIOLOGÍA II

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS DE REGULACIÓN DEL CICLO DE DIVISIÓN CELULAR

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - PRÁCTICUM BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MICROBIOLOGÍA I

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: INESTABILIDAD GENÉTICA Y AUTOFAGIA

Lineas de investigación:

- Identificación y estudio del significado biológico de los mecanismos que revierten la tolerancia al daño en el DNA - Estudio de la fosforilación de proteínas en respuesta a daño en el DNA - Mecanismos de estabilización de horquillas de replicación - El

##### **Proyectos**

Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCNA en las Horquillas de Replicación

Mecanismos de protección del genoma durante su replicación

RESTART "The Role of cohEsin dynamicS at sTAlled ReplicaTion forks"

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

IP del Proyecto (R1) de Ref<sup>a</sup>. SA103P20 Mecanismos de protección del genoma durante su replicación

IP del Proyecto (N1) de Ref<sup>a</sup>. PID2019-109616GB-I00 Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCN

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA

<b>Apellidos y nombre:</b>	Dosil Castro, Mercedes
<b>Departamento:</b>	Bioquímica y Biología Molecular
<b>Área de conocimiento:</b>	Bioquímica y Biología Molecular
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

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

GRADO EN FARMACIA - BIOQUÍMICA II

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOQUÍMICA II

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - ALTERACIONES ESTRUCTURALES, EPIGENÉTICAS Y POST-TRANSCRIPCIONALES EN CÁNCER

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BIOQUÍMICA II

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: SEÑALIZACIÓN, DIVISIÓN Y CRECIMIENTO CELULAR

Lineas de investigación:

- Papeles de moléculas de señalización celular en procesos tumorales y en otras enfermedades de alta incidencia - Regulación de la tolerancia al daño en el DNA durante su replicación y relación con la estabilidad del genoma - Formación de ribosomas y regu

##### **Proyectos**

Procesos moleculares implicados en la formación de los ribosomas humanos

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

IP del Proyecto (N1) de Ref<sup>a</sup>. PID2020-118378GB-I00 Procesos moleculares implicados en la formación d

**Apellidos y nombre:** Fernández Medarde, Alberto  
**Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Área de conocimiento:** Bioquímica y Biología Molecular  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - SEÑALIZACIÓN INTRACELULAR EN CÁNCER

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOQUÍMICA

GRADO EN MEDICINA - PROCESOS BIOQUÍMICOS Y METABÓLICOS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: GTPasas y Cáncer: Señalización mediada por Ras

Lineas de investigación:

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>º</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>º</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN ODONTOLOGÍA - FACULTAD DE MEDICINA

**Apellidos y nombre:** García Sanz, Ramón  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Profesor Asociado de C.C. de Salud

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NUEVOS TRATAMIENTOS EN HEMOPATÍAS: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Biología molecular y celular en hemopatías

**Lineas de investigación:**

Alteraciones genéticas/moleculares de la célula tumoral de las hemopatías malignas Factores pronósticos clínico-biológicos y fenotípicos/moleculares de las hemopatías malignas Monitorización terapéutica mediante técnicas Fenotípicas y de Biología molecula

**Proyectos**

Formacion en citometria de flujo

Citometria de Flujo de Nueva Generacion y Bilogia Molecular como herramienta de diagnostico y monitorizacion de la leucemia aguda linfoblastica: presente y futuro.

Formacion en citometria de flujo

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** González Díaz, Marcos  
**Departamento:** Enfermería y Fisioterapia  
**Área de conocimiento:** Enfermería  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NUEVOS TRATAMIENTOS EN HEMOPATÍAS: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA

GRADO EN ENFERMERÍA - ENFERMERÍA CLÍNICA I

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Biología molecular y celular en hemopatías

**Lineas de investigación:**

Alteraciones genéticas/moleculares de la célula tumoral de las hemopatías malignas Factores pronósticos clínico-biológicos y fenotípicos/moleculares de las hemopatías malignas Monitorización terapéutica mediante técnicas Fenotípicas y de Biología molecula

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** González Sarmiento, Rogelio  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - NEUROLOGÍA, NEUROCIRUGÍA Y DOLOR  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MEDICINA MOLECULAR  
GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO IV  
GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - PATOLOGÍA MÉDICA  
GRADO EN MEDICINA - MEDICINA MOLECULAR  
GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO V  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA MOLECULAR DEL CÁNCER  
GRADO EN MEDICINA - BASES MOLECULARES DEL CÁNCER  
GRADO EN MEDICINA - ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA APLICADA  
GRADO EN MEDICINA - MEDICINA DEL TRABAJO  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - MEDICINA BUCAL Y ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS CON REPERCUSIÓN BUCAL  
GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO III  
GRADO EN MEDICINA - GENÉTICA CLÍNICA  
GRADO EN MEDICINA - REUMATOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA  
GRADO EN MEDICINA - SISTEMA ENDOCRINO, NUTRICIÓN Y METABOLISMO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: MEDICINA MOLECULAR

**Lineas de investigación:**

- Ensayo de fármacos antitumorales - Caracterización de mutaciones en enfermedades hereditarias - Estudio de cáncer hereditario - Bases moleculares de tumores sólidos - Consejo genético en cáncer - Estudio de cáncer en jóvenes

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - PonenteTesis  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bº Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Coordinador  
Prog. Doctorado: CIRUGÍA Y ODONTOESTOMATOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Coordinador Tipo 1 P. Doctorado RD 99/2011: Biociencias: Biología y Clínica del Cáncer y MT  
SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER  
PRESIDENTE/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MEDICINA  
Dtor. Dpto. Medicina  
VOCAL COMISIÓN DE DOCTORADO Y POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA



**Apellidos y nombre:** Guerrero Arroyo, María Carmen  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN FARMACIA - CELL SIGNALING IN CANCER  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BIOLOGÍA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - COMMUNICATION STRATEGIES FOR CANCER RESEARCH  
GRADO EN FARMACIA - BIOLOGÍA  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Mecanismos de señalización en enfermedades cardiovasculares y otras patologías: de la investigación básica a la clínica

##### **Lineas de investigación:**

Modelos animales para el estudio de la ruta de señalización C3G-Rap1 en plaquetas Implicación del C3G plaquetario en isquemia cardíaca y angiogénesis utilizando modelos murinos Implicación de C3G en la patología cardiovascular humana Papel de la ruta C3G-

##### **Proyectos**

Profundizar en las funciones de C3G en la biología de megacariocitos y plaquetas: papel en neoangiogénesis mediada por plaquetas, inducida por isquemia y crecimiento tumoral

Nuevas funciones de C3G en hematopoyesis: papel en la respuesta inmune mediada por plaquetas, en la función del nicho MK y en el desarrollo de trastornos mieloproliferativos

Papel de C3G en tumores hematopoyéticos y en angiogénesis mediada por plaquetas. Evaluación de su uso como diana terapéutica.

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

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

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

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA078P20 Papel de C3G en tumores hematopoyéticos y en angiogénesis med

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-104143RB-C21 Profundizar en las funciones de C3G en la biología

**Apellidos y nombre:** Gutiérrez Gutiérrez, Norma Carmen  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Profesor Asociado de C.C. de Salud

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NUEVOS TRATAMIENTOS EN HEMOPATÍAS: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: FARMACIA Y SALUD (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Hernández Rivas, Jesús María  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

GRADO EN MEDICINA - GENÉTICA CLÍNICA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - CITOGENÉTICA MOLECULAR EN ONCOLOGÍA  
GRADO EN MEDICINA - CITOGENÉTICA CLÍNICA Y MOLECULAR  
GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN MEDICINA - HEMATOLOGÍA Y TRASPLANTES  
GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - PATOLOGÍA MÉDICA

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Genética molecular en oncohematología

##### **Líneas de investigación:**

Determinación de marcadores moleculares con interés diagnóstico y pronóstico en las hemopatías malignas y en los tumores sólidos  
Identificación de mecanismos genéticos relacionados con la patogénesis de las hemopatías malignas Incorporación de las nuevas

##### **Proyectos**

BD4HEALTH: Big Data for Health

NEMHESYS: NGS Establishment in Multidisciplinary Healthcare Education SYStem

Análisis genómico y funcional de las mutaciones, productos de fusión y variaciones en el número de copias, mediante secuenciación masiva y estudios in-vitro e in-vivo: Implicaciones en leucemia aguda linfoblástica de linaje B (LAL-B).

Formación en citometría de flujo

Citometría de Flujo de Nueva Generación y Biología Molecular como herramienta de diagnóstico y monitorización de la leucemia aguda linfoblástica: presente y futuro.

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Director Tesis

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Subdtor. Dpto. Medicina

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MEDICINA

IP del Proyecto (E2) de Ref<sup>a</sup>. 612639-EPP-1-2019-1-ES-EPPKA2- NEMHESYS: NGS Establishment in Multidis

IP del Proyecto (E2) de Ref<sup>a</sup>. 101082534 BD4HEALTH: Big Data for Health

IP del Proyecto (R1) de Ref<sup>a</sup>. SA118P20 Análisis genómico y funcional de las mutaciones, productos de

**Apellidos y nombre:** Llano Cuadra, María Elena  
**Departamento:** Fisiología y Farmacología  
**Área de conocimiento:** Fisiología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ODONTOLOGÍA - FISIOLOGÍA GENERAL Y HUMANA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INESTABILIDAD CROMOSÓMICA, CÁNCER, ENVEJECIMIENTO Y COHESINOPATÍAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: SEÑALIZACIÓN, DIVISIÓN Y CRECIMIENTO CELULAR

**Lineas de investigación:**

- Papeles de moléculas de señalización celular en procesos tumorales y en otras enfermedades de alta incidencia - Regulación de la tolerancia al daño en el DNA durante su replicación y relación con la estabilidad del genoma - Formación de ribosomas y regu

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Mateos Manteca, María Victoria  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Profesor Asociado de C.C. de Salud

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NUEVOS TRATAMIENTOS EN HEMOPATÍAS: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Orfao de Matos Correia e Vale, José Alberto  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

GRADO EN ODONTOLOGÍA - INMUNOLOGÍA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - ANÁLISIS DE PROTEÍNAS MEDIANTE TÉCNICAS CITOMÁTICAS: APLICACIONES EN EL ESTUDIO DE LA BIOL. Y CLÍN. C  
GRADO EN MEDICINA - INMUNOLOGÍA

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Citómica

Lineas de investigación:

-) Identificación de patrones de expresión proteica aberrantes en tumores hematológicos (leucemias y linfomas) y relación con su origen genético, así como su aplicación para mejorar el diagnóstico y clasificación de estas neoplasias, como marcadores de s

##### **Proyectos**

Donacion

Multi-omics evaluation of the immune response in COVID-19 vs. seasonal flu: predictive value for patient clinical stratification and degree of humoral immunization (ImmPreVIR)

PROOPI 468-USAL4EXCELLENCE"

Análisis secuencial de la respuesta inmune en la infección COVID-19 vs gripe estacional: valor predictivo de la sintomatología y grado de gravedad de la enfermedad, y del nivel de inmunización humoral alcanzado

Analyses on biological samples from patients who participate in clinical trials or clinical studies. (Project Protocol "TRIFOUR study". CANT0004 - CAN04CLIN005 TRIFOUR)

Servicios de asesoría científica

Servicios de formación

Formación en citometría de flujo

Dotación de personal para la realización de diferentes Workpackages coordinados por la Fundación Euroflow

Servicios de consultoría en la Junta Consultiva de Blueprint

Citometría de Flujo de Nueva Generación y Biología Molecular como herramienta de diagnóstico y monitorización de la leucemia aguda linfoblástica: presente y futuro.

Participación en el Consejo Asesor de Cytognos S.L.

Realización de estudios dentro de ensayos clínicos de la compañía

Controles de calidad en hematología

Analysis and report of results of multiple myeloma patient files (support of the Clinical Study with protocol number CC-92480-MM-001 of Celgene)

Formación en citometría de flujo

Análisis y transformación bases de datos generadas en la clínica

Servicios de Laboratorio.

Realización de controles de calidad de estudios por citometría de flujo para hospitales vinculados a la Sociedad Ibérica de Citometría

TiMaScan "Recirculated tissue macrophages in blood: Novel approach to early diagnosis and treatment monitoring in oncology"

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

## **GESTIÓN**

### **Cargos académicos**

IP del Proyecto (E2) de Ref<sup>a</sup>. H2020-MSCA-COFUND-2020-468 PROOPI 468-USAL4EXCELLENCE

IP del Proyecto (OP) de Ref<sup>a</sup>. 2022/00412/001 Donacion

IP del Proyecto (R1) de Ref<sup>a</sup>. SA109P20 Análisis secuencial de la respuesta inmune en la infección CO

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q3) Blood Research

Dtor. Título Propio: Diploma de especialización en biobancos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Medicina Clínica (Barcelona)

Dtor. Título Propio: Diploma de especialización en citometría de flujo para el diagnóstico y monito.

Dtor. Título Propio: Experto en gestión y manipulación de muestras biológicas en biobancos y otros I

Subdirector del Área de "Caracterización Biomolecular" de "NUCLEUS"

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Clinical Cytometry (Cytometry B)

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Annals of Hematology

**Apellidos y nombre:** Pérez Blanco, Jonás Samuel  
**Departamento:** Ciencias Farmacéuticas  
**Área de conocimiento:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

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

GRADO EN FARMACIA - BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA I  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA I  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - FARMACOCINÉTICA CLÍNICA DE MEDICAMENTOS UTILIZADOS EN ONCOLOGÍA  
M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - ESTUDIOS FARMACOCINÉTICOS PRECLÍNICOS  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BIOFARMACIA Y FARMACOCINÉTICA I  
GRADO EN FARMACIA - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA III

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: FARMACOCINÉTICA EXPERIMENTAL Y CLÍNICA

##### **Lineas de investigación:**

- Farmacocinética clínica - Farmacocinética experimental - Desarrollo y evaluación de formas farmacéuticas - Tecnología farmacéutica - Técnicas analíticas

##### **Proyectos**

No constan

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

Prog. Doctorado: FARMACIA Y SALUD (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: FARMACIA Y SALUD (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Subdtor. Dpto. Ciencias Farmacéuticas

Asesor de la Vicerrectora de Ciencias de la Salud y Asuntos Sociales

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Pharmaceutics



**Apellidos y nombre:** Pericacho Bustos, Miguel  
**Departamento:** Fisiología y Farmacología  
**Área de conocimiento:** Fisiología  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS QUE REGULAN LA ANGIOGÉNESIS: PAPEL EN EL DESARROLLO DE TUMORES  
M. U. EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - METABOLISMO ENERGÉTICO Y REDOX EN SALUD Y ENFERMEDAD. FISIOLOGÍA DEL ÓXIDO NÍTRICO EN EL SISTEMA NER  
GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: fisiopatología cardiovascular y renal

**Líneas de investigación:**

- La preeclampsia y los genes involucrados en la regulación de la presión arterial - la Telangiectasia Hemorrágica Hereditaria (HHT) y el papel biológico de las diferentes formas de endoglina - Fracaso renal agudo, mecanismos de génesis, actuaciones preven

**Proyectos**

Sensibilización de tumores con terapia anti-endoglina: Mucho más que anti-angiogénesis  
LA INHIBICIÓN DE LA CO-OPTACIÓN VASCULAR COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA LA MEJORA DE LOS TRATAMIENTOS ANTI-TUMORALES

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis  
Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis  
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  
Prog. Doctorado: SALUD Y DESARROLLO EN LOS TRÓPICOS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Secretario Dpto. Fisiología y Farmacología

Secretario Dpto. Fisiología y Farmacología

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN MEDICINA - FACULTAD DE MEDICINA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-138765OB-I00 Sensibilización de tumores con terapia anti-endog

**Apellidos y nombre:** Rodríguez Barbero, Alicia  
**Departamento:** Fisiología y Farmacología  
**Área de conocimiento:** Fisiología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

M. U. EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - HIPERTENSIÓN Y FUNCIÓN RENAL. FUNCIÓN CARDIOVASCULAR Y EJERCICIO FÍSICO  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS QUE REGULAN LA ANGIOGÉNESIS: PAPEL EN EL DESARROLLO DE TUMORES

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: fisiopatología cardiovascular y renal

Lineas de investigación:

- La preeclampsia y los genes involucrados en la regulación de la presión arterial - la Telangiectasia Hemorrágica Hereditaria (HHT) y el papel biológico de las diferentes formas de endoglina - Fracaso renal agudo, mecanismos de génesis, actuaciones preven

**Proyectos**

Sensibilización de tumores con terapia anti-endoglina: Mucho más que anti-angiogénesis

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN MEDICINA - FACULTAD DE MEDICINA

Dir. Curso Ext. CURSO II PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CAPACITACIÓN PARA EL MANEJO DE ANIMALES DE EXPE

Dir. Curso Ext. CURSO I PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CAPACITACIÓN PARA EL MANEJO DE ANIMALES DE EXPER

**Apellidos y nombre:** Sacristán Martín, María Paz  
**Departamento:** Microbiología y Genética  
**Área de conocimiento:** Microbiología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - BIOPHYSICAL AND MOLECULAR BASES OF CELL MIGRATION AND METÁSTASIS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - CRECIMIENTO, DIVISIÓN CELULAR Y CÁNCER  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - BASES MOLECULARES DE LA VARIABILIDAD TUMORAL: GENES MODIF. DE LA SUSCEPT. Y PROGRESIÓN DEL CÁNCER

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - BIOINFORMÁTICA APLICADA A BIOLOGÍA INTEGRATIVA Y DE SISTEMAS EN CÁNCER

GRADO EN BIOLOGÍA - DIVERSIDAD MICROBIANA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - PRÁCTICUM BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS DE REGULACIÓN DEL CICLO DE DIVISIÓN CELULAR

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: INESTABILIDAD GENÉTICA Y AUTOFAGIA

**Lineas de investigación:**

- Identificación y estudio del significado biológico de los mecanismos que revierten la tolerancia al daño en el DNA - Estudio de la fosforilación de proteínas en respuesta a daño en el DNA - Mecanismos de estabilización de horquillas de replicación - El

**Proyectos**

Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCNA en las Horquillas de Replicación

Mecanismos de protección del genoma durante su replicación

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>3</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>3</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>3</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>3</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Coordinador/a de sección Grupo Coimbra

Dtor. Máster Tipo 1 MU Biología y clínica del cáncer

PRESIDENTE/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

IP del Proyecto (N1) de Ref<sup>a</sup>. PID2019-109616GB-I00 Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCN

**Apellidos y nombre:** Sánchez Martín, Manuel Adolfo  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MODELOS DE CÁNCER EN RATONES  
GRADO EN MEDICINA - TERAPIA GÉNICA  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOTECNOLOGÍA ANIMAL  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOTECNOLOGÍA ANIMAL  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BIOLOGÍA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA  
GRADO EN FARMACIA - BIOLOGÍA  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TERAPIA GÉNICA  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MEDICINA MOLECULAR  
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: MEDICINA MOLECULAR

Lineas de investigación:

- Ensayo de fármacos antitumorales - Caracterización de mutaciones en enfermedades hereditarias - Estudio de cáncer hereditario - Bases moleculares de tumores sólidos - Consejo genético en cáncer - Estudio de cáncer en jóvenes

**Proyectos**

Generacion de un modelo de raton modificado geneticamente, para el estudio de las enfermedades producidas por priones con fines científicos

Generación de 1 modelo de ratón modificados genéticamente para el estudio de las enfermedades plaquetarias, para su utilización única con fines científicos

Realizacion de la Tecnica Microinyeccion Pronuclear en cigotos de raton del material biologico suministrado por AT

Generacion de tres modelos de raton modificados geneticamente para el estudio de las enfermedades producidas por priones, para su utilizacion unica con fines científicos

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B<sup>a</sup> Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Director Técnico del Servicio de Transgénesis

**Apellidos y nombre:** Sánchez Navarro, Amparo  
**Departamento:** Ciencias Farmacéuticas  
**Área de conocimiento:** Farmacia y Tecnología Farmacéutica  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - FARMACOCINÉTICA CLÍNICA DE MEDICAMENTOS UTILIZADOS EN ONCOLOGÍA

GRADO EN FARMACIA - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II  
M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MEDICAMENTOS BIOTECNOLÓGICOS: FARMACOCINÉTICA Y ESTRATEGIAS DE FORMULACIÓN

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TECNOLOGÍA FARMACÉUTICA II

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - ESTUDIOS FARMACOCINÉTICOS PRECLÍNICOS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: FARMACOCINÉTICA EXPERIMENTAL Y CLÍNICA

Lineas de investigación:

- Farmacocinética clínica - Farmacocinética experimental - Desarrollo y evaluación de formas farmacéuticas - Tecnología farmacéutica - Técnicas analíticas

**Proyectos**

Enfoques vacunales innovadores basados en mRNA, nanopartículas lipídicas y múltiples epítopos T protectores contra la Fasciolosis

Liposomas por vía pulmonar para la vectorización y liberación controlada de fármacos: aplicación al citrato de sildenafilo

**Programas de doctorado**

Prog. Doctorado: FARMACIA Y SALUD (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2019/00167/001 Liposomas por vía pulmonar para la vectorización y libe

Coordinador/a de sección Grupo Coimbra

**Apellidos y nombre:** Sánchez-Guijo Martín, Fermín  
**Departamento:** Medicina  
**Área de conocimiento:** Medicina  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN MEDICINA - TERAPIA CELULAR Y REGENERATIVA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NICHOS LEUCÉMICO Y CÉLULAS INMUNOEFECTORAS

GRADO EN FISIOTERAPIA - AFECIONES MÉDICAS I

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: TERAPIA CELULAR Y MEDICINA REGENERATIVA

Lineas de investigación:

- Estudio de la hematopoyesis normal y leucémica, centrado en el estudio de las células mesenquimales y su papel en el microambiente -  
Análisis del potencial terapéutico de las células mesenquimales (y de sus vesículas extracelulares) en el contexto de co

**Proyectos**

Terapia Celular y Medicina Regenerativa

**Programas de doctorado**

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

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2022/00237/001 Terapia Celular y Medicina Regenerativa

**Apellidos y nombre:** Santos de Dios, Eugenio Miguel  
**Departamento:** Microbiología y Genética  
**Área de conocimiento:** Microbiología  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - TRABAJO FIN DE MÁSTER  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA MOLECULAR DEL CÁNCER  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - PRÁCTICUM BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: GTPasas y Cáncer: Señalización mediada por Ras

Lineas de investigación:

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

Dtor. Instituto Universitario de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC)