

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

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER

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: Hernández Rivas, Jesús María
Departamento: Medicina
Área de conocimiento: Medicina
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO 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 MEDICINA - GENÉTICA CLÍNICA

GRADO EN MEDICINA - CITOGENÉTICA CLÍNICA Y MOLECULAR

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - CITOGENÉTICA MOLECULAR EN ONCOLOGÍA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - PATOLOGÍA MÉDICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Genética molecular en oncohematología

Lineas 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

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).

Formacion en citometria de flujo

Formación para especialistas en Citometría Clínica sobre diagnóstico de enfermedad mínima residual

Formación para especialista en Citometría Clínica sobre diagnóstico de enfermedad mínima residual

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

Armonización e Integración Estratégica de Datos en Ciencias Ómicas para una Medicina de Precisión en Leucemia Aguda Linfoblástica B

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

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

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA198P24 Armonización e Integración Estratégica de Datos en Ciencias Ó

IP del Proyecto (E2) de Refª. 101082534 BD4HEALTH: Big Data for Health

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA118P20 Análisis genómico y funcional de las mutaciones, productos de

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MEDICINA

Subdtor. Dpto. Medicina

Coordinador P. Doctorado RD 99/2011: Biomedicina clínica y experimental.Salud, enfermedad y sociedad

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

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA I

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA II

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

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN MEDICINA - FACULTAD DE 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 - PRÁCTICUM BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - TRABAJO FIN DE MÁSTER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS DE REGULACIÓN DEL CICLO DE DIVISIÓN CELULAR
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MICROBIOLOGÍA I
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MICROBIOLOGÍA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: INESTABILIDAD GENÉTICA Y AUTOFAGIA

Líneas 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: BIOCENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - BIOCENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/

IP del Proyecto (E2) de Ref³. HORIZON-MSCA-2022-PF-01 RESTART "The Role of cohEsin dynamicS at sTAl

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

IP del Proyecto (R1) de Ref³. SA103P20 Mecanismos de protección del genoma durante su replicación

IP del Proyecto (N1) de Ref³. PID2019-109616GB-I00 Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCN

Apellidos y nombre: Santos de Dios, Eugenio Miguel
Departamento: Microbiología y Genética
Área de conocimiento: Microbiología
Categoría: Profesor Emérito

DOCENCIA (titulación y asignatura)

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

Proyectos

Evaluación y validación in vivo de inhibidores de la actividad RAS-GEF de los reguladores SOS1 y SOS2 en modelos preclínicos de cáncer.

Programas de doctorado

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

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B^º Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B^º Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Director Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - BIOCIENCIAS: B^º Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/

IP del Proyecto (R1) de Ref^ª. SA222P23 Evaluación y validación in vivo de inhibidores de la actividad

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENFERMEDADES TROPICALES - SÍNDROMES CLÍNICOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES TROPICALES

GRADO EN MEDICINA - ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA APLICADA

GRADO EN MEDICINA - NEUROLOGÍA, NEUROCIRUGÍA Y DOLOR

GRADO EN MEDICINA - SISTEMA ENDOCRINO, NUTRICIÓN Y METABOLISMO

GRADO EN MEDICINA - REUMATOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA

GRADO EN MEDICINA - GENÉTICA CLÍNICA

GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO III

GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO IV

GRADO EN MEDICINA - ROTATORIO V

GRADO EN MEDICINA - BASES MOLECULARES DEL CÁNCER

GRADO EN MEDICINA - MEDICINA MOLECULAR

GRADO EN MEDICINA - MEDICINA DEL TRABAJO

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE DATOS ÓMICOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA MOLECULAR DEL CÁNCER

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MEDICINA MOLECULAR

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BASES MOLECULARES DEL CÁNCER

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - MEDICINA MOLECULAR

GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL - PATOLOGÍA MÉDICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: MEDICINA MOLECULAR

Líneas 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

Nuevas estrategias para el diagnóstico, prevención y tratamiento del cáncer de ovario

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

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

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - PonenteTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Coordinador

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

Dtor. Dpto. Medicina

VOCAL COMISIÓN DE DOCTORADO Y POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Dtor. Máster Tipo 2 MU Intervención a Personas con Enfermedad de Alzheimer

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-151820OB-I00 Nuevas estrategias para el diagnóstico, prevenció

Coordinador Tipo 1 P. Doctorado RD 99/2011: Biociencias: Biología y Clínica del Cáncer y MT

PRESIDENTE/A COMISIONES DE DOCTORADO - BIOCIENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MEDICINA

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

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 - PRÁCTICUM BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA MOLECULAR DEL 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 - CRECIMIENTO, DIVISIÓN CELULAR Y CÁNCER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - BIOPHYSICAL AND MOLECULAR BASES OF CELL MIGRATION AND METASTASIS

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

GRADO EN BIOLOGÍA - DIVERSIDAD MICROBIANA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BASES MOLECULARES DEL CÁNCER

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: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Máster Tipo 1 MU Biología y clínica del cáncer

SECRETARIO/A COMISIONES DE DOCTORADO - BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R IP del Proyecto (N1) de Ref^a. PID2019-109616GB-I00 Análisis Molecular de la Desubiquitilación de PCN

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - INMUNOLOGÍA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - INMUNOLOGÍA
GRADO EN MEDICINA - INMUNOLOGÍA
GRADO EN ODONTOLOGÍA - INMUNOLOGÍA
GRADO EN MEDICINA - INMUNOLOGÍA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - ANÁLISIS DE PROTEÍNAS MEDIANTE TÉCNICAS CITÓMICAS: 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
M. U. BIENESTAR A LO LARGO DE LA VIDA Y ENVEJECIMIENTO SALUDABLE(LIFELINE) - ANTI-TUMOR IMMUNOTHERAPY: FROM BIOLOGY TO CLINICAL APPLICATIONS
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - INMUNOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Citómica

Líneas 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

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
Impacto en la inmunidad humoral de la población general adulta de la linfocitosis B monoclonal (MBL), linfocitosis T monoclonal (T-CUS), gammapatía monoclonal (MGUS) y hematopoyesis clonal de pronóstico indeterminado (CHIP).
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: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis
Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor
Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY
Delegado del Rector para Infraestructuras y Proyectos Sanitarios
VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/ IP del Proyecto (R1) de Refª. SA207P23 Impacto en la inmunidad humoral de la población general adult
SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MEDICINA
Vocal Programa ACADEMIA (ANECA). Comisión 7. MEDICINA CIÏNICA
Secretario Dpto. Medicina
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE SALAMANCA (IBSA)

Apellidos y nombre: García Sanz, Ramón
Departamento: Medicina
Área de conocimiento: Medicina
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NUEVOS TRATAMIENTOS EN HEMOPATÍAS: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MEDICINA MOLECULAR
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - MEDICINA MOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Líneas 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

Formación para especialistas en Citometría Clínica sobre diagnóstico de enfermedad mínima residual
Citometria de Flujo de Nueva Generacion y Bilogia Molecular como herramienta de diagnostico y monitorizacion de la leucemia aguda linfoblastica: presente y futuro.

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - TERAPIA CELULAR Y REGENERATIVA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - NICHOS LEUCÉMICOS Y CÉLULAS INMUNOEFFECTORAS

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TERAPIA REGENERATIVA

GRADO EN FISIOTERAPIA - AFECCIONES 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: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Título Propio: Experto en terapia celular en hematología

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

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

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

Generación de un modelo de raton modificado geneticamente, su estabulacion en condiciones SPF, su cuidado y manejo reproductivo hasta la obtencion de la generacion F1

Generación de un modelo de ratón modificado genéticamente, su estabulación en condiciones SPF, su cuidado y manejo reproductivo hasta la obtención de la generación F1

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Director Técnico del Servicio de Transgénesis

Vocal Comité de Bioética

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Fernández Medarde, Alberto
Departamento: Bioquímica y Biología Molecular
Área de conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MEDICINA - PROCESOS BIOQUÍMICOS Y METABÓLICOS

GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOQUÍMICA

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

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BASES MOLECULARES DEL CÁNCER

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

Proyectos

Evaluación y validación in vivo de inhibidores de la actividad RAS-GEF de los reguladores SOS1 y SOS2 en modelos preclínicos de cáncer.

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

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

IP del Proyecto (R1) de Ref^a. SA222P23 Evaluación y validación in vivo de inhibidores de la activida

Apellidos y nombre: Mateos Manteca, María Victoria
Departamento: Medicina
Área de conocimiento: Medicina
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ODONTOLOGÍA - MEDICINA BUCAL Y ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS CON REPERCUSIÓN BUCAL
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: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - BIOLOGÍA

GRADO EN FARMACIA - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

GRADO EN FARMACIA - CELL SIGNALING IN CANCER

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

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - FARMACOGENÉTICA Y FARMACOGENÓMICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - COMMUNICATION STRATEGIES FOR CANCER RESEARCH

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y 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

Líneas 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: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Director Tesis

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

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-137717OB-C22 Nuevas funciones de C3G en hematopoyesis: papel en

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

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA I

GRADO EN MEDICINA - FISIOLOGÍA HUMANA II

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - BIOQUÍMICA II

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

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

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - 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

Regulación homeostática de la producción de ribosomas y su relevancia en la configuración del translatoma

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: B^a Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - No distingue

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Coordinador P. Doctorado RD 99/2011: Biología y Clínica del Cáncer

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

IP del Proyecto (N1) de Ref^a. PID2023-152015NB-I00 Regulación homeostática de la producción de ribos

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

M. U. EN FISIOPATOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - METABOLISMO ENERGÉTICO Y REDOX EN SALUD Y ENFERMEDAD. FISIOLÓGIA DEL ÓXIDO NÍTRICO EN EL SISTEMA NER

GRADO EN MEDICINA - TRABAJO FIN DE GRADO

GRADO EN MEDICINA - FISIOLÓGIA HUMANA

GRADO EN MEDICINA - FISIOLÓGIA HUMANA I

GRADO EN MEDICINA - FISIOLÓGIA HUMANA II

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - MECANISMOS QUE REGULAN LA ANGIOGÉNESIS: PAPEL EN EL DESARROLLO DE TUMORES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador 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

LA INHIBICIÓN DE LA CO-OPTACIÓN VASCULAR COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA LA MEJORA DE LOS TRATAMIENTOS ANTI-TUMORALES

Programas de doctorado

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

Prog. Doctorado: SALUD Y DESARROLLO EN LOS TRÓPICOS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

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

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Secretario Dpto. Fisiología y Farmacología

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

Apellidos y nombre: Lacal Romero, Jesús
Departamento: Microbiología y Genética
Área de conocimiento: Genética
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER - COMMUNICATION STRATEGIES FOR CANCER RESEARCH

GRADO EN BIOLOGÍA - GENÉTICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - GENÉTICA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - GENÉTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR - REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN GÉNICA MEDIANTE MECANISMOS EPIGENÉTICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Biomedicina de Enfermedades Raras

Lineas de investigación:

- Fenotipos-Genética funcional enfermedades raras - Diagnóstico molecular avanzado enfermedades ultrarraras - Cáncer y enfermedades raras - RASopatías

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA MOLECULAR (R.D.99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA MOLECULAR (R.D.99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

COORDINADOR/A PROG. MOVILIDAD ESTUDIANTES - GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FACULTAD DE BIOLOGÍA

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Biomedicines

Responsable Técnico de la Materia "Biología"

COORDINADOR/A PROG. MOVILIDAD ESTUDIANTES - GRADO EN BIOLOGÍA - FACULTAD DE BIOLOGÍA

Apellidos y nombre: Patino Alonso, María Carmen
Departamento: Estadística
Área de conocimiento: Estadística e Investigación Operativa
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ESTADÍSTICA - TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE ENCUESTAS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE ENCUESTAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO - METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
GRADO EN MEDICINA - BIOESTADÍSTICA
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - INSPECCIÓN DE DATOS MUTIVARIANTES: MÉTODOS CLÁSICOS
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - METODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE BIG DATA
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - TÉC. DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO APLI. A LA VALORACIÓN DE RECUR. EN LA PSICOLOGÍA DE LA SALUD Y EL DEPOR
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 MODELIZACIÓN DE SISTEMAS HÍDRICOS - DESARROLLO DE SISTEMAS EXPERTO: APOYO A LA DECISIÓN
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ESTADÍSTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: PROCESOS, ESPACIOS Y PRÁCTICAS EDUCATIVAS

Lineas de investigación:

- Nuevas y viejas epistemologías, discursos y práctica alternativas - Estudios sociomateriales y neurociencia social de la educación - Valores y límites de la educación en la postmodernidad - Procesos de formación en espacios virtuales - Educación, entorno

Investigador del Grupo de Investigación: Ingeniería y Gestión del Agua (IGA)

Lineas de investigación:

- Nuevas y viejas epistemologías, discursos y práctica alternativas - Estudios sociomateriales y neurociencia social de la educación - Valores y límites de la educación en la postmodernidad - Procesos de formación en espacios virtuales - Educación, entorno

Proyectos

Sistema Inteligente y Digital para la Restauración Ecológica De Embalses degradados

Sostenibilidad de Grandes Embalses mediante la predicción de la Capacidad de Almacenamiento

Redes Analíticas para la difusión y la investigación aplicada

Elaboración de estudio: análisis (cuantitativo y cualitativo) de la percepción de la juventud de Castilla y León acerca de la igualdad de oportunidades y la violencia de género

Gestión Sostenible y digitalizada del Agua en entornos Rurales del espacio SUDOE

Programas de doctorado

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

Prog. Doctorado: INGENIERÍA DE SISTEMAS HÍDRICOS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

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

Prog. Doctorado: ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO Y POLÍTICAS DE IGUALDAD (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: BIOCENCIAS: Bª Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN DE SISTEMAS HÍDRICOS

SECRETARIO/A COMISIONES DE DOCTORADO - INGENIERÍA DE SISTEMAS HÍDRICOS (R.D. 99/2011)

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Mathematics

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DAT

Dtor. Máster Tipo 2 MU Análisis avanzado de datos multivariantes y Big Data

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 MEDICINA - INMUNOLOGÍA

GRADO EN ODONTOLOGÍA - INMUNOLOGÍA

GRADO EN MEDICINA - INMUNOLOGÍA

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE DATOS ÓMICOS

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

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

Impacto en la inmunidad humoral de la población general adulta de la linfocitosis B monoclonal (MBL), linfocitosis T monoclonal (T-CUS), gammapatía monoclonal (MGUS) y hematopoyesis clonal de pronóstico indeterminado (CHIP).

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

Servicios de asesoria científica

Servicios de formacion

Formacion en citometria de flujo

Dotacion de personal para la realizacion de diferentes Workpackages coordinados por la Fundacion Euroflow

Servicios de consultoría en la Junta Consultiva de Blueprint

Formación para especialistas en Citometría Clínica sobre diagnóstico de enfermedad mínima residual

Trabajos de análisis de Citometría

Tareas de monitorización en estudio "Seguridad y eficacia de la terapia hCD1a-CAR T (OC-1), en pacientes con leucemia/linfoma linfoblástico agudo de células T (R/R) en recaída/refractario (TALL/LL)"

Educational Services (lectures, demonstrations and trainings)

Formación para especialista en Citometría Clínica sobre diagnostico de enfermedad mínima residual

KIT p.D816V mutation analysis and TPSAB1 (HÁT) copy number analysis

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

Participacion en el Consejo Asesor de Cytognos S.L.

Realizacion de estudios dentro de ensayos clinicos de la compañía

Controles de calidad en hematología

Análisis y transformación bases de datos generadas en la clínica

Servicios de Laboratorio.

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

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: BIOCIENCIAS: B³ Y CLÍNICA DEL CÁNCER Y MEDIC. TRASLACIONAL (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

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

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q3) Blood Research

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

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

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

IP del Proyecto (R1) de Ref^a. SA207P23 Impacto en la inmunidad humoral de la población general adult

Dtor. Título Propio: Diploma de especialización en biobancos

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

IP del Proyecto (R1) de Ref^a. SA109P20 Análisis secuencial de la respuesta inmune en la infección CO

IP del Proyecto (E2) de Ref^a. H2020-MSCA-COFUND-2020-468 Multi-omics evaluation of the immune respon

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