

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

GRADO EN QUÍMICA

Facultad de Química

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:	Aldegunde Carrión, Jesús José
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - FÍSICA APLICADA Y FISICOQUÍMICA I

GRADO EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA I

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: DINÁMICA MOLECULAR

Lineas de investigación:

- Dinámica ab initio de reacciones químicas elementales y procesos moleculares - Estereodinámica de procesos moleculares - Dinámica molecular en condiciones extremas (temperaturas ultrabajas)

Proyectos

Dinámica Adiabática y no Adiabática de Reacciones y Cruces Intersistema en Sistemas Biológicos

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

Apellidos y nombre:	Álvaro Navarro, Audelino
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - BASES DE LA INGENIERÍA QUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - TECNOLOGÍA DE PROCESOS QUÍMICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Líneas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario Dpto. Ingeniería Química y Textil

SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL

Apellidos y nombre:	Amor Esteban, Víctor
Departamento:	Estadística
Área de conocimiento:	Estadística e Investigación Operativa
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - ESTADÍSTICA APLICADA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ESTADÍSTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GOBSAL-GOBIERNO CORPORATIVO, SOSTENIBILIDAD Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN (CORPORATE, GOVERNANCE BUSINESS FINANCE AND ACCOUNTING)

Lineas de investigación:

Finanzas corporativas - Empresa familiar - Gobierno de la empresa - Mercados financieros Divulgación de información voluntaria -

Responsabilidad social corporativa - Manipulación contable - Gestión pública MODIFICACIÓN LINEAS EN LA C PTE 24-01-2019: - Fin

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Anciones Polo, María del Dulce
Departamento:	Estadística
Área de conocimiento:	Estadística e Investigación Operativa
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ESTADÍSTICA - TECNICAS DE RECOGIDA DE DATOS PARA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
GRADO EN ESTADÍSTICA - DETECCIÓN Y MEDIDA DEL CAMBIO EN ESTUDIOS DE AUTOPERCEPCIÓN
GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II
GRADO EN QUÍMICA - ESTADÍSTICA APLICADA
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ESTADÍSTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINAR SOBRE INTELIGENCIA DIGITAL EN PROCESOS EDUCATIVOS (INDIE)

Lineas de investigación:

- Desarrollo profesional en la era digital. Análisis de procesos de formación docente (inicial -preservice-, iniciación -beginner- y permanente- expert-) y en otras profesiones. Metodologías docentes. Procesos de acompañamiento y mentoría. Desarrollo Pro

Proyectos

Desarrollo de un modelo econométrico del comportamiento del sandwich
Elaboración de un protocolo de trabajo para la puesta en marcha del prototipo ACUPET HEALTH; Análisis estadístico y definición de algoritmos para la calibración del prototipo.

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Ballester Caudet, Ana
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - ANÁLISIS QUÍMICO

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA III

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (OP) de Refª. PIC2-2023-01 Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monit

Apellidos y nombre:	Bullón Pérez, Juan José
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Textil y Papelera
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA

GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA

GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - CERTIFICACIÓN DE PROCESOS Y PRODUCTOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: EXPERT SYSTEM AND APPLICATIONS LAB (ESALAB)

Lineas de investigación:

- Sistemas inteligentes: inteligencia artificial, machine learning, optimización, sistemas multiagentes. -Redes de sensores: IoT, redes de sensores inalámbricas. -Animación digital: realidad virtual, realidad aumentada - Climatización y balance energético

Investigador del Grupo de Investigación: PROPIEDAD INTELECTUAL, INNOVACIÓN, DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO Y NUEVAS TECNOLOGÍAS (EURIPIDES)

Lineas de investigación:

- Sistemas inteligentes: inteligencia artificial, machine learning, optimización, sistemas multiagentes. -Redes de sensores: IoT, redes de sensores inalámbricas. -Animación digital: realidad virtual, realidad aumentada - Climatización y balance energético

Proyectos

GIRLS: Generación para la innovación, resiliencia, liderazgo y sostenibilidad. ¡Que empiece el juego!

EARN-PORTAL: Empowering Youth Workers Against Radicalization

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Subdtor. Dpto. Ingeniería Química y Textil

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL

Apellidos y nombre:	Bustamante Rangel, Myriam
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MÉTODOS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - PRÁCTICAS EXTERNAS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - SISTEMAS SUPRAMOLECULARES EN METODOLOGÍAS ANALÍTICAS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - TRABAJO FIN DE MÁSTER

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Vicedecano de Infraestructuras y Prácticas Externas. Fac. de Ciencias Químicas

Dtor. Máster Tipo 1 MU Química supramolecular

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, NUT. Y BROMATOLOGÍA

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Calle Martín, Emilio
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA I
GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA APLICADA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: ESTUDIO DE MECANISMOS DE NITROSACIÓN Y ALQUILACIÓN. Reactividad de moléculas bioactivas

Lineas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Responsable Técnico de Organización y Desarrollo de las Pruebas de Acceso en la USAL

Apellidos y nombre:	Canedo Alonso, María del Mar
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - FÍSICA APLICADA Y FISICOQUÍMICA II
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA II
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMODINÁMICA APLICADA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
Decano Fac. de Ciencias Químicas
VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

Apellidos y nombre:	Casas Ferreira, Ana María
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I
GRADO EN QUÍMICA - GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN QUÍMICA ANALÍTICA SUPRAMOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto.
Estudios de correlación

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para resolver problemáticas de interés en estudios de exposición ocupacional y ambiental y en análisis farmacéutico

Análisis de péptidos en 30 muestras de dientes

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

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:	Díaz Martín, María Elena
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - APLICACIÓN DE MÉTODOS NUMÉRICOS EN INGENIERÍA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Díez Martín, David
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA III
GRADO EN QUÍMICA - DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL ORGÁNICA
GRADO EN QUÍMICA - COMPLEMENTOS DE QUÍMICA ORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisi

Proyectos

Field-controlled magnetoelectric core-shell-shell nanoparticles as remote magnetic intracellular hyperthermia and on-demand drug release for targeted therapy of breast cancer cells (HIRECell)

DISEÑO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE DE NUEVOS COMPUESTOS ANTICANCER, ANTI-ALZHEIMER Y ANALGÉSICOS

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: LÓGICA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

Delegado del Rector para Relaciones Institucionales

Vicerrector en funciones de Ordenación Académica y Profesorado

Vicerrector de Ordenación Académica y Profesorado

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

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2020-118303GB-I00 DISEÑO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE DE NUEVOS COMPUESTOS

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA076P20 Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos

IP del Proyecto (E2) de Refª. H2020-MSCA-COFUND-2020 (8933) Field-controlled magnetoelectric core-sh

Apellidos y nombre:	Dios Pérez, Inmaculada de
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - PROYECTOS EN QUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA I

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA II

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIORREACTORES

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA I

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

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIORREACTORES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Líneas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Domínguez Álvarez, Javier
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - ANÁLISIS CUANTITATIVO EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA
M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN DE LOS RESULTADOS ANALÍTICOS
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO EN AGUAS A LOS NIVELES DE CONCENTRACIÓN REQUERIDOS POR LA LEGISLACIÓN VIGENTE
MEDIANTE UN MÉTODO ANALÍTICO SIMPLE DE FOTOMETRÍA MOLECULAR

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
IP del Proyecto (OP) de Refª. 2023/00282/001 DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO EN AGUAS A LOS NIVELES DE CON

Apellidos y nombre:	Escarcena Romero, Ricardo
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisi

Proyectos

DISEÑO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE DE NUEVOS COMPUESTOS ANTICANCER, ANTI-ALZHEIMER Y ANALGÉSICOS

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Fernández del Campo García, María Teresa
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Fernández Laespada, María Esther
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA III

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Líneas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para resolver problemáticas de interés en estudios de exposición ocupacional y ambiental y en análisis farmacéutico

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

Vocal Junta del PDI

Apellidos y nombre:	Fernández Moro, Rosalina
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - QUÍMICA ORGÁNICA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - QUÍMICA ORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis

Proyectos

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Fuentes de Arriba, Ángel Luis
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - QUÍMICA II

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA II

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES AVANZADAS

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES AVANZADAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ESTRUCTURA, SÍNTESIS Y RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

Líneas de investigación:

- Síntesis estereoselectiva de β -lactamas - Caracterización y transformación de productos naturales - Reacciones radicalarias inducidas por cloruro de titanoceno. Aplicación a la síntesis de compuestos bioactivos - Reconocimiento molecular

Proyectos

Receptores supramoleculares para ácido siálico con actividad catalítica como anticuerpos artificiales contra cáncer metastático
Catalizadores Supramoleculares de transferencia de hidrógeno para la funcionalización fotocatalizada selectiva de enlaces C-H en péptidos y proteínas

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. CNS2022-135656 Catalizadores Supramoleculares de transferencia de hidr

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2020-118732RA-I00 Receptores supramoleculares para ácido siálico co

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

Apellidos y nombre:	García Álvarez, Mayra
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - SÍNTESIS Y DISEÑO DE MATERIALES INORGÁNICOS AVANZADOS.

TÉCNICAS EXPERIMENTALES PARA SU ESTUDIO

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA INORGÁNICA SUPRAMOLECULAR (QISM): NANOQUÍMICA DE LA COORDINACIÓN, ESTADO SÓLIDO Y BIOINORGÁN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Química del estado sólido, materiales y catálisis heterogénea

Líneas de investigación:

Química del estado sólido Reactividad de superficies y catálisis heterogénea y ciencia de materiales

Proyectos

MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA ELIMINACIÓN (FOTO)CATALÍTICA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUAS

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (OP) de Refª. PIC-2022-08 Materiales híbridos para la eliminación (foto)catalítica d

Apellidos y nombre:	García Gómez, Diego
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - MÉTODOS DE SEPARACIÓN

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - ANÁLISIS CUANTITATIVO EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - EVALUACIÓN Y VALIDACIÓN DE LOS RESULTADOS ANALÍTICOS

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - QUÍMICA DE MATERIALES

GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA Y RECURSOS MINERALES - QUÍMICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO: ING. CIVIL/ING. DE LA ENERGÍA Y RECURSOS MINERALES - QUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Líneas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Foods

Secretario Dpto. Química Analítica, Nutrición y Bromatología

SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, NUT. Y BROMATOLOGÍA

Responsable Técnico de la Materia "Ciencias Generales"

Apellidos y nombre:	García Jambrina, Pablo
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: DINÁMICA MOLECULAR

Lineas de investigación:

- Dinámica ab initio de reacciones químicas elementales y procesos moleculares - Estereodinámica de procesos moleculares - Dinámica molecular en condiciones extremas (temperaturas ultrabajas)

Proyectos

Dinámica Adiabática y no Adiabática de Reacciones y Cruces Intersistema en Sistemas Biológicos

Dinámica de colisiones reactivas e inelásticas en fase gas y de procesos de incorporación de oxígeno molecular en sistemas biológicos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-147215NB-I00 Dinámica de colisiones reactivas e inelásticas en

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2020-113147GA-I00 Dinámica Adiabática y no Adiabática de Reacciones

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

Apellidos y nombre:	García Ortega, Pablo
Departamento:	Física Fundamental
Área de conocimiento:	Física de la Tierra
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA I

GRADO EN BIOLOGÍA - CLIMATOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ATMÓSFERA Y CLIMA

Lineas de investigación:

- Dinámica atmosférica. Procesos convectivos. Rayos - Biometeorología. Contaminantes atmosféricos - Variables atmosféricas: Análisis y variabilidad climática.

Proyectos

Física hadrónica, interacciones fundamentales y física nuclear

Física hadrónica, interacciones fundamentales y física nuclear

STRONG-2020: The strong interaction at the frontier of knowledge: fundamental research and applications

Las nuevas tecnologías: computación cuántica y aprendizaje automático para estudiar las interacciones fundamentales y sus aplicaciones a la física médica

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA FUNDAMENTAL Y MATEMÁTICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO FÍSICA FUNDAMENTAL

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA091P24 Las nuevas tecnologías: computación cuántica y aprendizaje automático

Secretario Dpto. Física Fundamental

Apellidos y nombre:	García Pinto, Carmelo
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - QUÍMICA II

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - QUÍMICA

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA II

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para resolver problemáticas de interés en estudios de exposición ocupacional y ambiental y en análisis farmacéutico

Programas de doctorado

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

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, NUT. Y BROMATOLOGÍA

VOCAL COMISIÓN DE ORDENACIÓN ACADÉMICA Y PROFESORADO DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

Dtor. Dpto. Química Analítica, Nutrición y Bromatología

Apellidos y nombre:	García Santos, María Pilar
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA FÍSICA SUPRAMOLECULAR

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TERMODINÁMICA Y CINÉTICA QUÍMICA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TERMODINÁMICA Y CINÉTICA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ESTUDIO DE MECANISMOS DE NITROSACIÓN Y ALQUILACIÓN. Reactividad de moléculas bioactivas

Lineas de investigación:

Proyectos

Estudio Termodinámico de la inclusión de fármacos en ciclodextrinas

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario/a de la Junta de PDI

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

IP del Proyecto (OP) de Refª. PIC-2022-?? Estudio Termodinámico de la inclusión de fármacos en ciclo

Apellidos y nombre:	González Blanco, María Carmen
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMODINÁMICA APLICADA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	González Carrazán, Silvia Raquel
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA I
GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA II
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	González Mariño, Iria
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - QUÍMICA

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - QUÍMICA DE MATERIALES

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - QUÍMICA AMBIENTAL

GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA Y RECURSOS MINERALES - QUÍMICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO: ING. CIVIL/ING. DE LA ENERGÍA Y RECURSOS MINERALES - QUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - SISTEMAS SUPRAMOLECULARES EN METODOLOGÍAS ANALÍTICAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ÁVILA

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, NUT. Y BROMATOLOGÍA

IP del Proyecto (E2) de Ref^o. EU4H-2023-JA-IBA EU-WISH 'EU Wastewater Integrated Surveillance for Pu

Apellidos y nombre:	González Rodríguez, Beatriz
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - QUÍMICA
DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Química del estado sólido, materiales y catálisis heterogénea

Líneas de investigación:

Química del estado sólido Reactividad de superficies y catálisis heterogénea y ciencia de materiales

Proyectos

Desarrollo de materiales híbridos mediante valorización de un residuo del reciclaje del aluminio para la recuperación de aguas

Síntesis ecológica a partir de desechos industriales de materiales inorgánicos laminares multiaplicación (MILMAP).

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	González Sánchez, María Dolores
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - QUÍMICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA APLICADA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES AVANZADAS

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES AVANZADAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: DINÁMICA MOLECULAR

Líneas de investigación:

- Dinámica ab initio de reacciones químicas elementales y procesos moleculares - Estereodinámica de procesos moleculares - Dinámica molecular en condiciones extremas (temperaturas ultrabajas)

Proyectos

Dinámica Adiabática y no Adiabática de Reacciones y Cruces Intersistema en Sistemas Biológicos

Dinámica de colisiones reactivas e inelásticas en fase gas y de procesos de incorporación de oxígeno molecular en sistemas biológicos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL

Apellidos y nombre:	González Zamora, Ángel
Departamento:	Física Fundamental
Área de conocimiento:	Física de la Tierra
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - METEOROLOGIA

GRADO EN FÍSICA - PRACTICAS EXTERNAS III (12 Créditos)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA I

GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - GEOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Grupo de Investigación en Recursos Hídricos

Líneas de investigación:

- Cambio local y recursos hídricos - Dinámica hidrológica y usos del suelo - Interacciones suelo-agua-planta-atmósfera en ambientes mediterráneos - Modelización de procesos hidrológicos - Teledetección aplicada al estudio de procesos hidrológicos

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO FÍSICA FUNDAMENTAL

Apellidos y nombre:	Graña Otero, Beatriz
Departamento:	Matemáticas
Área de conocimiento:	Álgebra
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MATEMÁTICAS - TOPOLOGÍA ALGEBRAICA

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRÍA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRÍA

GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: TRANSFORMADAS INTEGRALES EN GEOMETRIA Y FISICA

Lineas de investigación:

- Simetría 'mirror', D-branas, categorías derivadas y transformadas de Fourier-Mukai - Transformadas de Fourier-Mukai relativas, dualidad entre la cuerda heterótica y la teoría F. - Categorías derivadas y Geometría birracional - Transformadas integrales g

Proyectos

Geometría Algebraica y Espacios Finitos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: LÓGICA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Gutiérrez de Diego, Juana María
Departamento:	Bioquímica y Biología Molecular
Área de conocimiento:	Bioquímica y Biología Molecular
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - BIOQUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA MOLECULAR

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA APLICADA A BIOPROCESOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Hernández Serrano, Daniel
Departamento:	Matemáticas
Área de conocimiento:	Geometría y Topología
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRIA I

GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS I

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: TRANSFORMADAS INTEGRALES EN GEOMETRIA Y FISICA

Lineas de investigación:

- Simetría 'mirror', D-branas, categorías derivadas y transformadas de Fourier-Mukai - Transformadas de Fourier-Mukai relativas, dualidad entre la cuerda heterótica y la teoría F. - Categorías derivadas y Geometría birracional - Transformadas integrales g

Proyectos

Geometría Algebraica y Espacios Finitos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA FUNDAMENTAL Y MATEMÁTICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: FÍSICA FUNDAMENTAL Y MATEMÁTICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Herrero Hernández, Eliseo
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - CONTROL DE CALIDAD
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - CONTROL DE CALIDAD

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Cromatografía líquida bidimensional (2D-LC) para la monitorización conjunta de paracetamol y sus metabolitos en muestras biológicas

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q3) Journal of Analytical Methods in Chemistry

Apellidos y nombre:	Hoyo Martínez, Carmen María del
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - CIENCIAS DE LOS MATERIALES

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CIENCIAS DE LOS MATERIALES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - MATERIALES INORGÁNICOS NANOESTRUCTURADOS: APLICACIÓN EN SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y QUÍMICA MÉDICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA INORGÁNICA SUPRAMOLECULAR (QISM): NANOQUÍMICA DE LA COORDINACIÓN, ESTADO SÓLIDO Y BIOINORGÁN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ESTRUCTURA, SÍNTESIS Y RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

Lineas de investigación:

- Síntesis estereoselectiva de β -lactamas - Caracterización y transformación de productos naturales - Reacciones radicalarias inducidas por cloruro de titanoceno. Aplicacion a la síntesis de compuestos bioactivos - Reconocimiento molecular

Proyectos

EARN-PORTAL: Empowering Youth Workers Against Radicalization

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Jiménez Martín, Alejandro
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - QUÍMICA GENERAL

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - QUÍMICA GENERAL

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - FÁRMACOS BASADOS EN COMPUESTOS DE COORDINACIÓN Y OTRAS ESPECIES INORGÁNICAS

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - COMPLEMENTOS DE QUÍMICA INORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Química del estado sólido, materiales y catálisis heterogénea

Lineas de investigación:

Química del estado sólido Reactividad de superficies y catálisis heterogénea y ciencia de materiales

Proyectos

MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA ELIMINACIÓN (FOTO)CATALÍTICA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUAS

DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES A PARTIR DE UN RESIDUO

PELIGROSO DEL RECICLAJE DEL ALUMINIO

Elaboración de gráficas Composición-Estructura-Propiedades de materiales composites de matriz polimérica mediante estudio por Calorimetría Diferencial de Barrido (DSC). Determinación de la relación Propiedades Mecánicas vs Evolución de Parámetros Térmicos

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	López Maya, Elena
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - SÍNTESIS Y DISEÑO DE MATERIALES INORGÁNICOS AVANZADOS.
TÉCNICAS EXPERIMENTALES PARA SU ESTUDIO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Química del estado sólido, materiales y catálisis heterogénea

Lineas de investigación:

Química del estado sólido Reactividad de superficies y catálisis heterogénea y ciencia de materiales

Proyectos

MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA ELIMINACIÓN (FOTO)CATALÍTICA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUAS
DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES A PARTIR DE UN RESIDUO
PELIGROSO DEL RECICLAJE DEL ALUMINIO

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

Apellidos y nombre:	López Quintás, Ignacio
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Optica
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - LABORATORIO DE OPTICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE OPTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES - INSTRUMENTACIÓN Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL HAZ LÁSER

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES - LABORATORIO DE LÁSERES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES - LABORATORIO DE LÁSERES INTENSOS

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Grupo de Investigación en Aplicaciones del Láser y Fotónica

Lineas de investigación:

Interacción láser materia Óptica no lineal Procesado de materiales por láser Diseño de dispositivos fotónicos integrados Caracterización de pulsos de luz Generación de fuentes de radiación coherente de alta frecuencia

Proyectos

Óptica Ultrarrápida Avanzada y Fotónica Integrada para Aplicaciones Biomédicas y Órganos en Chip

Micromecanizado de entallas en probetas de carburos cementados (30 probetas)

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Martín Garrido, Narciso
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA II
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA
GRADO EN QUÍMICA - PRÁCTICAS EXTERNAS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PRÁCTICAS EN EMPRESA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis

Proyectos

DISEÑO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE DE NUEVOS COMPUESTOS ANTICANCER, ANTI-ALZHEIMER Y ANALGÉSICOS

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS

Vicedecano de Infraestructuras y Prácticas Externas. Fac. de Ciencias Químicas

Vicedecano de Docencia. Fac. Ciencias Químicas

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011)

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Martín Sánchez, Ramón
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - GESTIÓN, TRATAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE RESIDUOS

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BASES DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL

GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA I

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: MATERIALES NANOESTRUCTURADOS

Líneas de investigación:

- Síntesis de materiales nanoestructurados y desarrollo de aplicaciones - Fabricación y aplicaciones de resinas intercambiadoras de iones - Síntesis de nuevos catalizadores para transesterificación con aplicación en la obtención de biodiesel. - Química de

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Medina Sánchez, Luis Fernando
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - OPERACIONES BÁSICAS DE INGENIERÍA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - GESTIÓN, TRATAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE RESIDUOS
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BASES DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL
GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Mena Iglesias, Carmen
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - QUÍMICA

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Nieto García, Carlos Tomás
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA II

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - POLÍMEROS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA BIOORGÁNICA Y PRODUCTOS NATURALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisi

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Novoa López, José Antonio
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Electromagnetismo
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - LABORATORIO DE FÍSICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FÍSICA

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FÍSICA

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA II

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Grupo de Investigación en Aplicaciones del Láser y Fotónica

Líneas de investigación:

Interacción láser materia Óptica no lineal Procesado de materiales por láser Diseño de dispositivos fotónicos integrados Caracterización de pulsos de luz Generación de fuentes de radiación coherente de alta frecuencia

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Pablo Dávila, Fernando Mateo de
Departamento:	Física Fundamental
Área de conocimiento:	Física de la Tierra
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: ATMÓSFERA Y CLIMA

Lineas de investigación:

- Dinámica atmosférica. Procesos convectivos. Rayos - Biometeorología. Contaminantes atmosféricos - Variables atmosféricas: Análisis y variabilidad climática.

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011)

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS

Apellidos y nombre:	Peña González, Javier
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO
GRADO EN FARMACIA - MÉTODOS DE SEPARACIÓN
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - ANÁLISIS QUÍMICO
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - CONTROL DE CALIDAD
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - CONTROL DE CALIDAD
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - CONTROL DE CALIDAD
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

EC2U: European Campus of City-Universities 2023-2027

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN DE FORMACIÓN PERMANENTE DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Director Académico de Postgrado

Apellidos y nombre:	Pérez Pavón, José Luis
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - ANÁLISIS QUÍMICO

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Líneas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto.

Estudios de correlación

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para resolver problemáticas de interés en estudios de exposición ocupacional y ambiental y en análisis farmacéutico

Análisis de péptidos en 30 muestras de dientes

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA111P20 Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de ma

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2021-127679NB-I00 Desarrollo de métodos rápidos basados en espectro

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

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

Líneas 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:	Rivas Soriano, Luis Jesús
Departamento:	Física Fundamental
Área de conocimiento:	Física de la Tierra
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - FISICA DE FLUIDOS

GRADO EN FÍSICA - METEOROLOGIA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - FISICA DE FLUIDOS

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ATMÓSFERA Y CLIMA

Lineas de investigación:

- Dinámica atmosférica. Procesos convectivos. Rayos - Biometeorología. Contaminantes atmosféricos - Variables atmosféricas: Análisis y variabilidad climática.

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN FÍSICA - FACULTAD DE CIENCIAS

Apellidos y nombre:	Rodríguez García, Francisco David
Departamento:	Bioquímica y Biología Molecular
Área de conocimiento:	Bioquímica y Biología Molecular
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - BIOQUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - BIOLOGÍA MOLECULAR

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA APLICADA A BIOPROCESOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Apellidos y nombre:	Rodríguez Gonzalo, Encarnación
Departamento:	Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento:	Química Analítica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA II

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN QUÍMICA ANALÍTICA SUPRAMOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GIR Espectrometría de Masas en técnicas cromatográficas y no separativas

Lineas de investigación:

Espectrometría de Masas Técnicas cromatográficas y técnicas afines Técnicas no separativas Metodologías rápidas acopladas a Espectrometría de Masas

Proyectos

Desarrollo de métodos rápidos basados en espectrometría de masas para la determinación de biomarcadores de exposición y de efecto. Estudios de correlación

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Coordinador

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN DE DOCTORADO Y POSTGRADO DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

PRESIDENTE/A COMISIONES DE DOCTORADO - CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011)

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2021-127679NB-I00 Desarrollo de métodos rápidos basados en espectro

Coordinador P. Doctorado RD 99/2011: Ciencia y tecnología químicas

Subdirector del Área de "Técnicas Instrumentales" de "NUCLEUS"

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Rodríguez Morán, Joaquín
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INDUSTRIA PETROQUÍMICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA SUPRAMOLECULAR ORGÁNICA, ENZIMAS, INHIBIDORES ENZIMÁTICOS Y ENZIMAS ARTIFICIALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: ESTRUCTURA, SÍNTESIS Y RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

Lineas de investigación:

- Síntesis estereoselectiva de β -lactamas - Caracterización y transformación de productos naturales - Reacciones radicalarias inducidas por cloruro de titanoceno. Aplicación a la síntesis de compuestos bioactivos - Reconocimiento molecular

Proyectos

Diseño de un gel inyectable para un tratamiento menos tóxico del cáncer de mama

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Director Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Dpto. Química Orgánica

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIÓN DE DOCENCIA DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

Apellidos y nombre:	Rubio González, María Rosa
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA
GRADO EN BIOLOGÍA - QUÍMICA GENERAL APLICADA A LA BIOLOGÍA
GRADO EN BIOLOGÍA - QUÍMICA ORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ESTRUCTURA, SÍNTESIS Y RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

Líneas de investigación:

- Síntesis estereoselectiva de β -lactamas - Caracterización y transformación de productos naturales - Reacciones radicalarias inducidas por cloruro de titanoceno. Aplicación a la síntesis de compuestos bioactivos - Reconocimiento molecular

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Subdctor. Dpto. Química Orgánica

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

Apellidos y nombre:	Said Mohammed Abdelbaky, Mohammed
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CINÉTICA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Nuevas fases de fármacos cristalinos para mejorar sus propiedades biofarmacéuticas y farmacotécnicas (COCRYSBETTERDRUGS).

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2024/00293/001 Nuevas fases de fármacos cristalinos para mejorar sus p

Apellidos y nombre:	Sánchez Gómez, Roberto
Departamento:	Administración y Economía de la Empresa
Área de conocimiento:	Organización de Empresas
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ECONOMÍA - INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE EMPRESAS

GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN

DOBLE GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS / TRADUCCIÓN E INTERP - INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN

GRADO EN QUÍMICA - ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ECONOMÍA DE LA EMPRESA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ESTRATEGIA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Organización de Empresas y Marketing

Lineas de investigación:

Comportamiento del consumidor Marketing estratégico Distribución comercial Marketing de servicios Investigación de mercados

Dirección estratégica Gestión medioambiental Gestión de la innovación y la tecnología Dirección de operaciones y calidad Análisis e

Proyectos

Comportamiento y desempeño organizativo ante factores de riesgo: Análisis holístico en un contexto de incertidumbre

La transformación económica y social de la empresa para ser sostenible en una era disruptiva

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: ECONOMÍA DE LA EMPRESA (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Sánchez Marcos, Isidro
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Emérito

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA I

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA BIOORGÁNICA Y PRODUCTOS NATURALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Líneas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis

Proyectos

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Sastre Prieto, María Dolores
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Sexmero Cuadrado, María Josefa
Departamento:	Química Orgánica
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN BIOLOGÍA - QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - QUÍMICA ORGÁNICA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - QUÍMICA ORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Síntesis y transformación de Productos Naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis.

Lineas de investigación:

Transformación de productos naturales en compuestos biológicamente activos. Metodología sintética con amiduros quirales y sulfonas. Organocatálisis

Proyectos

DISEÑO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE DE NUEVOS COMPUESTOS ANTICANCER, ANTI-ALZHEIMER Y ANALGÉSICOS

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

Vicedecano de Estudiantes y Trabajos Fin de Grado. Fac. de Ciencias Químicas

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Simón Rubio, Luis Manuel
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - PROYECTOS EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - REACTORES QUÍMICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - DISEÑO Y DESARROLLO DEL PRODUCTO
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - PROCESOS Y PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA II
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - MODELIZACIÓN DE SISTEMAS BIOLÓGICOS
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ESTRUCTURA, SÍNTESIS Y RECONOCIMIENTO MOLECULAR DE COMPUESTOS ORGÁNICOS

Líneas de investigación:

- Síntesis estereoselectiva de β -lactamas - Caracterización y transformación de productos naturales - Reacciones radicalarias inducidas por cloruro de titanoceno. Aplicación a la síntesis de compuestos bioactivos - Reconocimiento molecular

Proyectos

Receptores supramoleculares para ácido siálico con actividad catalítica como anticuerpos artificiales contra cáncer metastático

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA

Apellidos y nombre:	Tabernero de Paz, Antonio
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MECÁNICA DE FLUIDOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INGENIERÍA ENERGÉTICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TECNOLOGÍA DE MATERIALES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ENERGÍAS RENOVABLES Y AHORRO ENERGÉTICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

New nanopartícula inteligente para liberación de 5FU cáncer de colon.
Diseño de un gel inyectable para un tratamiento menos tóxico del cáncer de mama
DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE H₂ PARA SU USO EN VEHÍCULOS DE AUTOMOCIÓN

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor
Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis
Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA086P24 DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE H₂
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Tocino García, Ángel Andrés
Departamento:	Matemáticas
Área de conocimiento:	Análisis Matemático
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS MATEMÁTICO IV

GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS FUNCIONAL

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ANÁLISIS MATEMÁTICO IV

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ANÁLISIS FUNCIONAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA - MÉTODOS AVANZADOS EN ECUACIONES DIFERENCIALES Y MODELIZACIÓN (OB2)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA - MÉTODOS NUMÉRICOS EN ECUACIONES DIFERENCIALES ESTOCÁSTICAS (OP10)

GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Métodos numéricos en ecuaciones diferenciales estocásticas

Líneas de investigación:

- Ecuaciones diferenciales estocásticas - Métodos numéricos en ecuaciones diferenciales estocásticas - Modelización matemática. Modelso mediante ecuaciones diferenciales estocásticas - Biología computacional

Proyectos

MÉTODOS NUMÉRICOS EN ECUACIONES DIFERENCIALES ESTOCÁSTICAS

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA FUNDAMENTAL Y MATEMÁTICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: FÍSICA FUNDAMENTAL Y MATEMÁTICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA

Apellidos y nombre:	Torrente Hernández, María Carmen
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Trujillano Hernández, Raquel
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - QUÍMICA GENERAL

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - QUÍMICA GENERAL

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - CONTENIDOS EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA II

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA ELIMINACIÓN (FOTO)CATALÍTICA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUAS
DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES A PARTIR DE UN RESIDUO
PELIGROSO DEL RECICLAJE DEL ALUMINIO

Desarrollo de materiales híbridos mediante valorización de un residuo del reciclaje del aluminio para la recuperación de aguas

Síntesis ecológica a partir de desechos industriales de materiales inorgánicos laminares multiaplicación (MILMAP).

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Dpto. Química Inorgánica

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA INORGÁNICA

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2022/00137/001 DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIONES

Apellidos y nombre:	Trujillo Jiménez, Andrés
Departamento:	Derecho Privado
Área de conocimiento:	Derecho Mercantil
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN DERECHO - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA
GRADO EN DERECHO - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
GRADO EN DERECHO - COMPETENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL
DOBLE TITULACIÓN GRADOS: DERECHO/CIENCIA POLÍTICA Y ADMON. PÚBLICA - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA
DTG DERECHO/CIEN. POLÍTICA Y ADMON. PÚBL. - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DTG DERECHO/CIEN. POLÍTICA Y ADMON. PÚBL. - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORG.DE LA EMPRESA
DTG DERECHO/CIEN. POLÍTICA Y ADMON. PÚBL. - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DOBLE TITULACIÓN GRADOS: DERECHO/CIENCIA POLÍTICA Y ADMON. PÚBLICA - COMPETENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL
DTG DERECHO/CIEN. POLÍTICA Y ADMON. PÚBL. - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DTG DERECHO/ CRIMINOLOGÍA - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA
DTG DERECHO/ CRIMINOLOGÍA - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DTG DERECHO/ CRIMINOLOGÍA - COMPETENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL
DTG ADM. Y DIR. EMPRES Y DERECHO - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA
DTG ADM. Y DIRECC. DE EMPRESAS Y DERECHO - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DOBLE TITULACIÓN DEL GRADO EN ADM. Y DIRECC. DE EMPRESAS Y DERECHO - COMPETENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL
GRADO EN QUÍMICA - PATENTES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PATENTES
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA
GRADO EN ING. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - ECODISEÑO, ÉTICA Y PROPIEDAD INTELECTUAL EN LA INGENIERÍA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - FUNDAMENTOS DE DERECHO DE LA EMPRESA
DTG TRADUC. E INTERPRETACIÓN Y DERECHO - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES
DOBLE TITULACIÓN GRADO DE TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN Y DERECHO - COMPETENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - INTRODUCCIÓN AL DERECHO CIVIL
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - INTRODUCCIÓN AL DERECHO MERCANTIL
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - FISCALIDAD EN LA EMPRESA
GRADO EN ESTUDIOS POLICIALES - INVESTIGACIÓN PATRIMONIAL, BLANQUEO Y RECUPERACIÓN DE ACTIVOS
GRADO EN ESTUDIOS POLICIALES - ACTIVIDAD EMPRESARIAL, FRAUDE Y EVASIÓN FISCAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: PROPIEDAD INTELECTUAL, INNOVACIÓN, DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO Y NUEVAS TECNOLOGÍAS (EURÍPIDES)

Líneas de investigación:

- Propiedad intelectual, investigación, innovación. - Transferencia de resultados de investigación. - Desarrollo cultural, técnico y económico
- Derecho de autor, Software, multimedia - Derechos ARCO, medidas de seguridad, derecho al olvido, tratamiento de

Proyectos

GIR PROPIEDAD INTELECTUAL, INNOVACIÓN, DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO Y NUEVAS TECNOLOGÍAS (EURÍPIDES)

Modernización y Sostenibilidad en el Sector Agroalimentario de Castilla y León

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Usero García, José Luis
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA II

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA APLICADA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA FÍSICA SUPRAMOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Vicedecano de Docencia y Calidad. Fac. CC Químicas

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

Apellidos y nombre:	Velázquez Salicio, María Mercedes
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA III

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA APLICADA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CINÉTICA QUÍMICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA FÍSICA SUPRAMOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE NANOTECNOLOGÍA

Lineas de investigación:

Coloides e Interfases Nanosistemas cuánticos y Física No Lineal Terahercios y Células solares

Proyectos

Desarrollo de nuevos sensores ópticos y de nuevas técnicas de caracterización en los espectros visible y de Terahercios

Materiales Cuánticos para Nanodispositivos y Celulas Solares de Nueva Generación (CuNaSol)

NANOLAB: Laboratorio de nanomateriales y nanoelectrónica, es un conjunto de equipos de investigación e instalaciones agrupados bajo estas temáticas comunes a todos.

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

Apellidos y nombre:	Vicente Rodríguez, Miguel Angel
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - QUÍMICA I

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - RECURSOS EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - METODOLOGÍA EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - CONTENIDOS EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - HISTORIA EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - PRACTICUM DE OBSERVACIÓN EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - PRACTICUM DE INTERVENCIÓN EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - TFM FÍSICA Y QUÍMICA (ESPECIALIDAD)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA I

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III

GRADO EN QUÍMICA - COMPLEMENTOS DE QUÍMICA INORGÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Química del estado sólido, materiales y catálisis heterogénea

Líneas de investigación:

Química del estado sólido Reactividad de superficies y catálisis heterogénea y ciencia de materiales

Proyectos

MATERIALES HÍBRIDOS PARA LA ELIMINACIÓN (FOTO)CATALÍTICA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUAS
DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES A PARTIR DE UN RESIDUO PELIGROSO DEL RECICLAJE DEL ALUMINIO

Desarrollo de materiales híbridos mediante valorización de un residuo del reciclaje del aluminio para la recuperación de aguas

Síntesis ecológica a partir de desechos industriales de materiales inorgánicos laminares multiaplicación (MILMAP).

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Thermochimica Acta

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Applied Clay Science

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - M. U. EN PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PRO

Coordinador Especialidad MU Prof. ESO, Bac y E.I. Esp. Física y Química

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2022/00137/001 DESARROLLO DE CATALIZADORES Y ADSORBENTES CON APLICACIO

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN QUÍMICA - Facultad de Ciencias Químicas

COORDINADOR/A PROG. MOVILIDAD ESTUDIANTES - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-146935OB-C22 Desarrollo de materiales híbridos mediante valori

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - M. U. EN PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y ENSEÑANZA DE IDI

Apellidos y nombre:	Villa García, María Vicenta
Departamento:	Química Inorgánica
Área de conocimiento:	Química Inorgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: MATERIALES NANOESTRUCTURADOS

Lineas de investigación:

- Síntesis de materiales nanoestructurados y desarrollo de aplicaciones - Fabricación y aplicaciones de resinas intercambiadoras de iones - Síntesis de nuevos catalizadores para transesterificación con aplicación en la obtención de biodiesel. - Química de

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO QUÍMICA INORGÁNICA

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre:	Yanes Díaz, Rocío
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Electromagnetismo
Categoría:	Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO

GRADO EN GEOLOGÍA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO

GRADO EN QUÍMICA - FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Simulación de NAnoestructuras MAGnéticas

Lineas de investigación:

Modelización de procesos y dispositivos magnéticos a escala nanométrica

Proyectos

Modelización de la dinámica de magnetización por acoplamiento magnetoelástico, de espín-órbita, térmico y por luz

Modelización de la magnetización en nano-sistemas con acoplamiento ferro y antiferro-magnético mediante esfuerzo mecánico, corrientes de espín y pulsos láser

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-150853NB-C31 Modelización de la magnetización en nano-sistemas

Apellidos y nombre:	Yuste Sánchez, Vanesa
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMODINÁMICA APLICADA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan