

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

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA

Fac. Ciencias Químicas

Curso 2020-2021

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e
Investigador que imparte docencia en la titulación.
Curso 2020-2021**

Elaborado por: Unidad de Evaluación de la Calidad

Destinatario: Decano/a o Director/a del Centro

Fecha de elaboración: JUNIO 2022

Apellidos y nombre: Alvaro Navarro, Audelino
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Colaborador

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - TECNOLOGÍA DE PROCESOS QUÍMICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CORROSIÓN AVANZADA EN PROCESOS QUÍMICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario Dpto. Ingeniería Química y Textil

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ESTADÍSTICA
GRADO EN QUÍMICA - ESTADÍSTICA APLICADA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Impacto del estigma hacia la enfermedad mental entre los estudiantes de Medicina de la Universidad de Salamanca

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Mathematics

Apellidos y nombre: Bermejo González, Francisco Alberto
Departamento: Química Orgánica
Área de conocimiento: Química Orgánica
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ORGÁNICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA BIOORGÁNICA Y PRODUCTOS NATURALES

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

No constan

Apellidos y nombre:	Blanco Rodríguez, Francisco Javier
Departamento:	Informática y Automática
Área de conocimiento:	Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ROBÓTICA
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SEÑALES Y SISTEMAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - COMPUTACIÓN DE ALTAS PRESTACIONES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - NAVEGACIÓN DE ROBOTS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - TÉCNICAS DE PLANIFICACIÓN DE ROBOTS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - AUTOMÁTICA Y CONTROL
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - SEÑALES Y SISTEMAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ROBÓTICA Y SOCIEDAD

Lineas de investigación:

- Robots autónomos - Supervisión y control industrial - Robótica educativa - Manipulación robótica - Simulación en Medicina - Redes de sensores - Computación masiva - Visión artificial - Comunicaciones - Control de calidad en industria agroalimentaria

Proyectos

Desarrollo de prueba de concepto de sistema inteligente para salazon de jamones saludables basado en Soluciones Industria 4.0

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES

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)

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS AMBIENTAL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - DISOLVENTES SUPRAMOLECULARES EN TÉCNICAS DE SEPARACIÓN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES AREA ANALÍTICA

Lineas de investigación:

- Espectrometría de masas - Nuevos desarrollos en cromatografía líquida y Electroforesis capilar - Desarrollo de etapas de tratamiento de muestra - Determinación de compuestos xenobióticos - Determinación de compuestos bioactivos en alimentos.

Proyectos

Determinación de glifosato y su principal producto de degradación, AMPA, en muestras de aguas naturales de la región vitivinícola de la D.O.Ca. Rioja mediante cromatografía hidrofílica con pares iónicos.

DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA BIDIMENSIONAL AL CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, NUT. Y BROMATOLOGÍA

Dtor. Máster Tipo 1 MU Química supramolecular

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

Director Master Universitario: Química Supramolecular

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

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

Cinética y mecanismos de reacciones de alquilación de las bases nitrogenadas del ADN

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

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

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

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PRÁCTICAS EN EMPRESA
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN QUÍMICA - PRÁCTICAS EXTERNAS
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA I
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - ESPECTROMETRÍA DE MASAS EN QUÍMICA ANALÍTICA SUPRAMOLECULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Narices Electrónicas Basadas en Espectrometría de Masas

Líneas de investigación:

Metodologías no separativas: Obtención de perfiles de volátiles 'huella dactilar' mediante la utilización de narices electrónicas basadas en espectrometría de masas. Metodologías separativas: Determinación de contaminantes emergentes y no emergentes en aguas

Proyectos

Detección y cuantificación de compuestos de interés clínico no volátiles en muestras biológicas no invasivas mediante análisis por inyección en flujo y espectrometría de masas de alta resolución

Desarrollo de metodología analítica para la determinación de metabolitos de nuevos plastificantes en muestras de orina
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) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A DE PRACTICUM DE CENTRO - GRADO EN QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

IP del Proyecto (OP) de Ref^a. PIC2-2020-05 Detección y cuantificación de compuestos de interés clínico

Vicedecano de Infraestructuras y Prácticas Externas Fac. de Ciencias Químicas

Vicedecano de Infraestructuras y Prácticas Externas Fac. de Ciencias Químicas

Vicedecano de Infraestructuras y Prácticas Externas Fac. de Ciencias Químicas

COORDINADOR/A DE PRACTICUM DE CENTRO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre: Costa Pérez, Carlos
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN Y DEPURACIÓN DE AGUAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BIOINGENIERÍA EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INDUSTRIAS MEDIOAMBIENTALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GESTIÓN AMBIENTAL Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS

Lineas de investigación:

- Residuos sólidos - Tratamiento de aguas residuales: - Tecnología de alimentos

Proyectos

Tratamiento combinado de lixiviados de residuos sólidos para la reducción de su carga contaminante

Aprovechamiento integral de residuos de carnicería.

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES

Secretario Fac. de Ciencias Químicas

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

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

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2021/00164/001 Tratamiento combinado de lixiviados de residuos sólidos

Secretario Fac. de Ciencias Químicas

Secretario Fac. de Ciencias Químicas

Apellidos y nombre: Cuéllar Antequera, Jorge
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - REACTORES QUÍMICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal 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

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

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

Vocal Junta del PDI

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

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

Apellidos y nombre: Curto Diego, María Belén
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CONTROL DE PROCESOS
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - COMPUTACIÓN DE ALTAS PRESTACIONES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - ROBOTS AUTÓNOMOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - TÉCNICAS DE PLANIFICACIÓN DE ROBOTS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - AUTOMÁTICA Y CONTROL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ROBÓTICA Y SOCIEDAD

Lineas de investigación:

- Robots autónomos - Supervisión y control industrial - Robótica educativa - Manipulación robótica - Simulación en Medicina - Redes de sensores - Computación masiva - Visión artificial - Comunicaciones - Control de calidad en industria agroalimentaria

Proyectos

Desarrollo de prueba de concepto de sistema inteligente para salazon de jamones saludables basado en Soluciones Industria 4.0

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

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

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

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

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (IUCE)

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES

Dtor. Título Propio: Máster en abordaje integral de la espasticidad: infiltración de toxina botulíni

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

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011)

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 INGENIERÍA QUÍMICA - DISEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II

GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA

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: Edmond Reis da Silva Augusto, Paulo Aloisio
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOSEPARACIONES
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BASES DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN Y DEPURACIÓN DE AGUAS
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - OPERACIONES BÁSICAS DE INGENIERÍA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador 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

Application of Magnetic Methods and Magnetic Substances for Environmental Treatment and Biomedicine (Proy. Europeo)
Aplicaciones de nanohilos magnéticos en tecnologías limpias

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 (N1) de Refª. MAT2016-76824-C3-2-R Aplicaciones de nanohilos magnéticos en tecnologí
IP del Proyecto (OP) de Refª. 2019/00057/001 Application of Magnetic Methods and Magnetic Substances

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MÉTODOS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIOCATÁLISIS Y BIOTECNOLOGÍA

Líneas de investigación:

- Biocatálisis básica: cinética y mecanismos de reacción de enzimas libres e inmovilizadas - Biocatálisis aplicada al análisis de biomarcadores clínicos - Biocatálisis aplicada a la bioremedación de aguas contaminadas con metales, detergentes, hidrocarburo

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - GRADO EN QUÍMICA
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN QUÍMICA - Facultad de Ciencias Químicas
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: González Garcinuño, Álvaro
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOSEPARACIONES

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - BIORREACTORES Y TECNOLOGÍA DE BIOPROCESOS

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ANÁLISIS Y CONTROL DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

Gestión de la formación académica complementaria del Colegio Mayor Tomás Luis de Victoria

Gestión de la formación académica complementaria del Colegio Mayor Tomás Luis de Victoria

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CINÉTICA QUÍMICA
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA
PRESIDENTE/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA
Dtor. Dpto. Química Física
VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

Apellidos y nombre: González Martín, María Inmaculada
Departamento: Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento: Química Analítica
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - CONTROL DE CALIDAD
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ALIMENTOS: PRODUCCIÓN, ELABORACIÓN Y CARACTERIZACIÓN

Líneas de investigación:

- Vino: calidad, antocianos, color, envejecimiento, estabilidad - Análisis sensorial: textura, preferencias, perfiles, correlaciones - Calidad de carne: ácidos grasos, peso, edad, alimentación, textura - Calidad de leche: queso, yogour, células somáticas,

Proyectos

Evaluación analítica de proyectos

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: González Sánchez, Antonio
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Física Aplicada
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FISICA - FISICA COMPUTACIONAL
GRADO EN FISICA - FISICA ESTADISTICA
GRADO EN FISICA - FISICA ESTADISTICA AVANZADA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FISICA - METODOS NUMERICOS
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Optimización energética, termodinámica y física estadística

Líneas de investigación:

Termodinámica, fluidos de trabajo, convertidores energéticos y optimización Presión de vapor, propiedades críticas, funciones de saturación y tensión superficial Experimentación didáctica y divulgación científica en Física

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO FÍSICA APLICADA

Subdtor. Dpto. Física Aplicada

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BASES MOLECULARES DEL DESARROLLO

Líneas de investigación:

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

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Hernández Pastora, José Luis
Departamento: Matemática Aplicada
Área de conocimiento: Matemática Aplicada
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. ING. MECÁNICA/GR. ING. ELECTRÓ. INDUSTRIAL-AUTOMÁTICA - MATEMÁTICAS II
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ING. ELÉCTRICA / GRADO EN ING. MECÁNICA - MATEMÁTICAS II
DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - MATEMÁTICAS II
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - MATEMÁTICAS II
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - MATEMÁTICAS II
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - MATEMÁTICAS II
GRADO EN BIOLOGÍA - MATEMÁTICAS APLICADAS A LA BIOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ECUACIONES DIFERENCIALES Y CÁLCULO MULTIVARIABLE
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA - MODELOS MATEMÁTICOS EN FÍSICA (OP17)
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS APLICADAS A LA GESTIÓN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GRAVITACIÓN Y COSMOLOGÍA RELATIVISTA

Líneas de investigación:

- Gravitación - Relatividad general - Cosmología - Física extrema en estrellas densas

Proyectos

Gravitación, Cosmología y Astrofísica Relativista

Avanzando las fronteras del conocimiento en el Universo a través de la simulación y manejo eficiente de la información.

Gravitación, Cosmología y Astrofísica Relativista

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MATEMÁTICA APLICADA

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 INGENIERÍA QUÍMICA - CIENCIAS DE LOS MATERIALES

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INDUSTRIAS DE MATERIALES INORGÁNICOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - AVANCES DE LA QUÍMICA SUPRAMOLECULAR (QSM) EN ÁREAS DIVERSAS DE LA QUÍMICA INORGÁNICA

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

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: 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

SUGERE: Sustainable Sustainability and Wise Use of Geological Resources (OPI)

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:	Iglesias Pérez, Francisco Javier
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Física Aplicada
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE TERMODINAMICA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE TERMODINAMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Íñiguez de la Torre Mulas, Ignacio
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Electrónica
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE ELECTRONICA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - FUNDAMENTOS FÍSICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - FUNDAMENTOS FÍSICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Nanodispositivos electrónicos de alta frecuencia

Lineas de investigación:

Diseño y simulación de nanodispositivos electrónicos de alta frecuencia Caracterización DC, RF y de ruido de dispositivos electrónicos
Ruido en materiales y dispositivos semiconductores Modelado de grafeno (monocapa y bicapa) y dispositivos de grafeno par

Proyectos

Tecnologías de diodos de GaN para generación y detección en la banda de subterahercios

Monte Carlo simulations and delivery of designs for the fabrication of devices within GaNGUN Project: definition of the first technological process and analysis of the experimental results and explanation of the possible discrepancies

Monte Carlo simulations and delivery of designs for the fabrication of devices within GaNHUN Project: optimization of devices and report on further optimizations of epilayers and devices

Tecnologías de diodos de GaN para generación y detección en la banda de subterahercios

SIMULACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE EFECTOS ELECTROTÉRMICOS EN DISPOSITIVOS DE SUBTERAHERCIOS PARA COMUNICACIONES DE ALTA VELOCIDAD

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: López Martín, Ana Cristina
Departamento: Matemáticas
Área de conocimiento: Álgebra
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ALGEBRA LINEAL I
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ÁLGEBRA LINEAL II
GRADO EN MATEMÁTICAS - ÁLGEBRA CONMUTATIVA Y COMPUTACIONAL
GRADO EN MATEMÁTICAS - ALGEBRA LINEAL I
GRADO EN MATEMÁTICAS - ÁLGEBRA LINEAL II
GRADO EN MATEMÁTICAS - PRÁCTICAS EXTERNAS 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

Espacios finitos y funtores integrales

Espacios finitos y funtores integrales

STAMGAD: SUPERGEOMETRIA Y TOPOLOGIA ALGEBRAICA: APLICACIONES A PROBLEMAS DE MODULI, GRUPOS Y AL ANALISIS DE DATOS.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Marcos Monleón, Laura
Departamento: Química Orgánica
Área de conocimiento: Química Orgánica
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

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

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

Catálisis supramolecular para la activación de enlaces C-H mediante transferencia de hidrógeno. Aplicación en "late stage functionalization" de fármacos

Activación de Enlaces C-H mediante catálisis supramolecular de transferencia de hidrógeno y aplicación en "Late Stage Functionalization" de fármacos.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

Secretario Dpto. Química Orgánica

Apellidos y nombre: Márquez Moreno, María Carmen
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TECNOLOGÍA EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - BASES DE LA INGENIERÍA QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PROYECTOS EN INGENIERÍA QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: GESTIÓN AMBIENTAL Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS

Líneas de investigación:

- Residuos sólidos - Tratamiento de aguas residuales: - Tecnología de alimentos

Proyectos

Aprovechamiento integral de residuos de carnicería.

Elaboracion de informe tecnico sobre Hidrolisis enzimatica de pelo de cerdo

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA058G18 Aprovechamiento integral de residuos de carnicería

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - POLÍMEROS
GRADO EN QUÍMICA - DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL ORGÁNICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA II
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA II
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA III
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - SÍNTESIS ASIMÉTRICA SUPRAMOLECULAR

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

Diseño y síntesis de nuevos anticancer neurotróficos y analgésicos
Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

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

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre: Martín Martín, Mariano
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA III
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FENÓMENO DE TRANSPORTE
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PRÁCTICAS EN EMPRESA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - SIMULACIÓN E INTEGRACIÓN DE PROCESOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TRABAJO FIN DE MÁSTER

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: INGENIERIA DE PROCESOS Y PRODUCTOS SOSTENIBLES

Lineas de investigación:

- Ingeniería de procesos y sistemas: modelado matemático, procesos basados en energías renovables, integración de procesos y redes de suministro - Reactores multifásicos: modelado y simulación rigurosa, transferencia de materia, columnas de burbujas y tan

Proyectos

Desarrollo del proyecto de investigación: Optimization of detergent manufacturing via development of a zone model for a spray drying

Desarrollo del proyecto de investigación: Optimization of detergent manufacturing via development of a zone model for spray drying.

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

La economía circular de los residuos agrícola y ganaderos: Integrando la producción de comida, energía y de productos de alto valor añadido.

Integrated Process and Product Design for Sustainable Biorefineries

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

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

Director Master Universitario: Ingeniería Química

IP del Proyecto (E2) de Ref^o. 778168 Integrated Process and Product Design for Sustainable Biorefine

IP del Proyecto (R1) de Ref^o. SA026G18 La economía circular de los residuos agrícola y ganaderos: In

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q4) Latin American Applied Research

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Sustainability

Dtor. Máster Tipo 1 MU Ingeniería química

COORDINADOR/A DE ERASMUS DE CENTRO - GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Apellidos y nombre: Martín Valle, Eva María
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CORROSIÓN AVANZADA EN PROCESOS QUÍMICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MECÁNICA DE FLUIDOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FENÓMENO DE TRANSPORTE
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

Gestión de la formación académica complementaria del Colegio Mayor Tomás Luis de Victoria

Diseño de vectores basados en nanopartículas de polidopamina para aplicaciones terapéuticas en cáncer colorrectal
La célula tumoral como reactor bioquímico: nanopartículas no citotóxicas con doble inhibición metabólica para reducir el crecimiento tumoral.

Gestión de la formación académica complementaria del Colegio Mayor Tomás Luis de Victoria

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

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

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

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-108994RB-I00 La célula tumoral como reactor bioquímico: nanopa

PRESIDENTE/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL

Dtor. Dpto. Ingeniería Química y Textil

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

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Chemical Engineering Journal

Apellidos y nombre: Mateos Roco, José Miguel
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Física Aplicada
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FISICA - FISICA DE CONVERTIDORES ENERGETICOS
GRADO EN FISICA - FISICA NUCLEAR Y DE PARTICULAS
GRADO EN FISICA - MECANICA CUANTICA
GRADO EN FISICA - PRACTICAS EXTERNAS II (9 Créditos)
GRADO EN FISICA - PRACTICAS EXTERNAS III (12 Créditos)
GRADO EN FISICA - PRACTICAS EXTERNAS VIII (6 Créditos)
GRADO EN GEOLOGÍA - GEOFISICA
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - FUNDAMENTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - INGENIERÍA DEL SOFTWARE II
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - REDES DE COMPUTADORES I
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - REDES DE COMPUTADORES II
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SEÑALES Y SISTEMAS
GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS NUMÉRICO III
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - FÍSICA ESTADÍSTICA DEL NO EQUILIBRIO
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA; FÍSICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - ENERGÍAS RENOVABLES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMOTECNIA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Optimización energética, termodinámica y física estadística

Lineas de investigación:

Termodinámica, fluidos de trabajo, convertidores energéticos y optimización Presión de vapor, propiedades críticas, funciones de saturación y tensión superficial Experimentación didáctica y divulgación científica en Física

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A DE PRACTICUM DE CENTRO - GRADO EN FISICA - FACULTAD DE CIENCIAS

COORDINADOR/A DE PRACTICUM DE CENTRO - GRADO EN ESTADÍSTICA - FACULTAD DE CIENCIAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA

Vicerrector de Investigación y Transferencia

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN FISICA

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN ESTADÍSTICA

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN GEOLOGÍA

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN MATEMÁTICAS

Decano Fac. de Ciencias

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMODINÁMICA APLICADA
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA II
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE NANOMATERIALES EN SUPERFICIES
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - EVALUACIÓN EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - INNOVACIÓN DOCENTE EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

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
TECNOLOGÍAS BASADAS EN MATERIALES HÍBRIDOS AVANZADOS: GRAFENO, MATERIALES 2D Y AISLANTES TOPOLÓGICOS

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - Tutor

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Dpto. Química Física

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

Coordinación del Proyecto Bachillerato de Investigación/Excelencia en la Universidad de Salamanca

PRESIDENTE/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

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

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

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

Apellidos y nombre:	Montes Sánchez, Francisco Javier
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - OPERACIONES DE SEPARACIÓN

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - OPERACIONES DE SEPARACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA

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

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA

Apellidos y nombre: Moreno Rodilla, Vidal
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - FUNDAMENTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - DISEÑO, ADMINISTRACIÓN E INTEGRACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ROBOTS AUTÓNOMOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SISTEMAS INTELIGENTES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - NAVEGACIÓN DE ROBOTS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - ROBOTS AUTÓNOMOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - AUTOMÁTICA Y CONTROL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: ROBÓTICA Y SOCIEDAD

Líneas de investigación:

- Robots autónomos - Supervisión y control industrial - Robótica educativa - Manipulación robótica - Simulación en Medicina - Redes de sensores - Computación masiva - Visión artificial - Comunicaciones - Control de calidad en industria agroalimentaria

Proyectos

Desarrollo de prueba de concepto de sistema inteligente para salazon de jamones saludables basado en Soluciones Industria 4.0

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - Tutor

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011)

Dtor. Máster Tipo 1 MU Ingeniería informática

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (IUCE)

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES

Director Master Universitario: Ingeniería Informática

Apellidos y nombre: Nogal Sánchez, Miguel del
Departamento: Química Analítica, Nut. y Bromatología
Área de conocimiento: Química Analítica
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - QUÍMICA DE MATERIALES

GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA - QUÍMICA

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

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO - ANÁLISIS DE DATOS Y DISEÑO EXPERIMENTAL

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - ANÁLISIS DE DATOS Y DISEÑO EXPERIMENTAL

GRADO EN FARMACIA - ANÁLISIS QUÍMICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Narices Electrónicas Basadas en Espectrometría de Masas

Lineas de investigación:

Metodologías no separativas: Obtención de perfiles de volátiles 'huella dactilar' mediante la utilización de narices electrónicas basadas en espectrometría de masas. Metodologías separativas: Determinación de contaminantes emergentes y no emergentes en aguas

Proyectos

Métodos no separativos para la determinación de compuestos no volátiles en fluidos biológicos mediante ESI-triple cuadrupolo y Elcuadrupolo sencillo

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) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ÁVILA

Responsable Técnico de la Materia "Química"

Apellidos y nombre: Ortiz Marco, Juan
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Expresión Gráfica en la Ingeniería
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - EXPRESIÓN GRÁFICA II
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPRESIÓN GRÁFICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Responsable Técnico de la Materia "Dibujo Técnico II"

Responsable Técnico de la Materia "Dibujo Técnico II"

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

Apellidos y nombre: Pablos Romo, Fernando
Departamento: Matemáticas
Área de conocimiento: Álgebra
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - ÁLGEBRA Y CÁLCULO
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - ÁLGEBRA Y CÁLCULO
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ALGEBRA LINEAL I
GRADO EN MATEMÁTICAS - ALGEBRA LINEAL I
GRADO EN MATEMÁTICAS - AMPLIACIÓN DE ÁLGEBRA CONMUTATIVA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMETRÍA ALGEBRAICA, ARITMÉTICA Y TEORÍA DE CÓDIGOS

Lineas de investigación:

- Moduli de curvas y fibrados - Teoría algebraica de solitones - Geometría aritmética. Programa de Langlands - Teoría de códigos convolucionales

Proyectos

Aplicaciones de la Teoría algebraica de solitones

Aplicaciones de la Teoría Algebraica de Solitones

Solitones en Geometría Algebraica y Aritmética. Aplicaciones a la Teoría de Códigos

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD
GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA ANALÍTICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA III
MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - DISOLVENTES SUPRAMOLECULARES EN TÉCNICAS DE SEPARACIÓN

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Pérez Santos, María Susana
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Electrónica
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FISICA - SISTEMA ELECTRONICOS DIGITALES
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - FÍSICA DE SENSORES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Nanodispositivos electrónicos de alta frecuencia

Lineas de investigación:

Diseño y simulación de nanodispositivos electrónicos de alta frecuencia Caracterización DC, RF y de ruido de dispositivos electrónicos
Ruido en materiales y dispositivos semiconductores Modelado de grafeno (monocapa y bicapa) y dispositivos de grafeno par

Proyectos

Tecnologías de diodos de GaN para generación y detección en la banda de subterahercios

SIMULACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE EFECTOS ELECTROTÉRMICOS EN DISPOSITIVOS DE SUBTERAHERCIOS PARA COMUNICACIONES DE ALTA VELOCIDAD

Monte Carlo simulations and delivery of designs for the fabrication of devices within GaNGUN Project: definition of the first technological process and analysis of the experimental results and explanation of the possible discrepancies

European Union Contest for Young Scientists' 2020 - EUCYS_USAL

Monte Carlo simulations and delivery of designs for the fabrication of devices within GaNHUN Project: optimization of devices and report on further optimizations of epilayers and devices

Tecnologías de diodos de GaN para generación y detección en la banda de subterahercios

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. TEC2017-83910-R Tecnologías de diodos de GaN para generación y detección

Vicerrector de Investigación y Transferencia

IP del Proyecto (E1) de Refª. 953360 European Union Contest for Young Scientists' 2020 - EUCYS_USAL

Apellidos y nombre: Prado Prieto, Miguel Angel
Departamento: Administración y Economía de la Empresa
Área de conocimiento: Comercialización e Investigación de Mercados
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - LOGÍSTICA Y MARKETING INDUSTRIAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - DISEÑO Y DESARROLLO DEL PRODUCTO
GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - COMUNICACIÓN COMERCIAL
GRADO EN ECONOMÍA - FUNDAMENTOS DE MARKETING
GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MARKETING INDUSTRIAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Queiruga Dios, María Araceli
Departamento: Matemática Aplicada
Área de conocimiento: Matemática Aplicada
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ING. ELÉCTRICA / GRADO EN ING. MECÁNICA - MATEMÁTICAS III
DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - MATEMÁTICAS III
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - MATEMÁTICAS III
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - MATEMÁTICAS III
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - MATEMÁTICAS III
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS Y MÉTODOS NUMÉRICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA - MODELIZACIÓN BASADA EN AUTÓMATAS CELULARES (OP7)
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS III

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: MODELIZACIÓN MATEMÁTICA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Líneas de investigación:

- Criptografía: Clave Secreta, Clave Pública, Criptografía Cuántica - Modelos matemáticos para simular la propagación del malware en redes de dispositivos - Algoritmos matemáticos para analizar las vulnerabilidades en redes - Análisis matemático de redes

Proyectos

Evaluador de proyectos de certificación I+D e innovación tecnológica

Modelos matemáticos para la seguridad en redes frente a ciberamenazas emergentes

LOG-IN-GREEN: Training Green Logistics Managers to Avoid the Environmental Effects of Logistics (OPI)

Aplicación de la tecnología Blockchain en educación. Diseño y propuesta de un modelo de gestión seguro.

Modelos matemáticos en seguridad, defensa y ciberdefensa: diseño e implementación computacional (MASEDECID)

Programas de doctorado

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

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

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

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA

IP del Proyecto (E2) de Ref. 2018-1-TR01-KA205-057424 LOG-IN-GREEN: Training Green Logistics Manage

SECRETARIO/A COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MATEMÁTICA APLICADA

Secretario Dpto. Matemática Aplicada

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Mathematics (número especial)

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) MATHematics (número especial)

Responsable Técnico de la Materia "Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II"

Apellidos y nombre: Revollar Chávez, Silvana Roxani
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría: Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - COMPLEMENTOS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - CONTROL AVANZADO DE PROCESOS Y AUTOMATIZACIÓN
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y AUTOMÁTICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - SISTEMAS INTEGRADOS DE FABRICACIÓN
GRADO EN ESTADÍSTICA - INFORMÁTICA I
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS

Lineas de investigación:

- Control predictivo - Optimización, supervisión y control de EDARs - Síntesis y diseño integrado de procesos - Optimización inteligente de micro-redes de generación de energía

Investigador del Grupo de Investigación: Grupo de Investigación en Multiculturalidad, Innovación y Tecnologías Aplicadas (MITA)

Lineas de investigación:

- Control predictivo - Optimización, supervisión y control de EDARs - Síntesis y diseño integrado de procesos - Optimización inteligente de micro-redes de generación de energía

Proyectos

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

Desarrollo de estrategias de control distribuidas e inteligentes aplicadas a Sistemas integrados de aguas residuales

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Dir. Curso Ext. ARTE Y TECNOLOGÍA. HERRAMIENTAS PEDAGÓGICAS PARA LA ENSEÑANZA EFECTIVA EN ESCENARIOS

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

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

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
IP del Proyecto (OP) de Ref^º. 2004/00001/001 Efecto protector de las neurotrofinas sobre las células

Apellidos y nombre:	Rodríguez Lombardero, Jesús
Departamento:	Matemáticas
Área de conocimiento:	Análisis Matemático
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS COMPLEJO I
GRADO EN MATEMÁTICAS - MÉTODOS GEOMÉTRICOS EN ECUACIONES DIFERENCIALES
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - VARIEDADES ANALÍTICAS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Apellidos y nombre:	Rodríguez Rodrigo, Roberto
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Expresión Gráfica en la Ingeniería
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - EXPRESIÓN GRÁFICA I
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - EXPRESIÓN GRÁFICA II
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPRESIÓN GRÁFICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Rodríguez Rodrigo, Rubén
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Expresión Gráfica en la Ingeniería
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - INGENIERÍA GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPRESIÓN GRÁFICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Rodríguez Sánchez, Jesús María
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TECNOLOGÍA EN EL TRATAMIENTO DE GASES CONTAMINADOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TRANSMISIÓN DEL CALOR
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

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL

Apellidos y nombre:	Román Prieto, José Vicente
Departamento:	Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento:	Ingeniería Química
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Romero Vázquez, Carolina
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Optica
Categoría: Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES - INTRODUCCIÓN A LA INTERACCIÓN LÁSER-MATERIA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN FÍSICA Y TECNOLOGÍA DE LOS LÁSERES - LABORATORIO DE LÁSERES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA II
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

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Rubio Cavero, Manuel Pablo
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Expresión Gráfica en la Ingeniería
Categoría:	Profesor Colaborador

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - APLICACIONES INFOGRÁFICAS EN INGENIERÍA CIVIL
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - EXPRESIÓN GRÁFICA I
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - ENTORNOS TRIDIMENSIONALES INTERACTIVOS
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPRESIÓN GRÁFICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Movilidad inteligente y sostenible soportada por Sistemas Multi-agentes y Edge Computing
Connection and control of mechanical Systems with UE4 through industrial PLCs projects
Movilidad inteligente y sostenible soportada por Sistemas Multi-agentes y Edge Computing

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA
VOCAL COMISIONES DE GRADO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL

Apellidos y nombre:	Salvador Palacios, Francisco
Departamento:	Química Física
Área de conocimiento:	Química Física
Categoría:	Profesor Emérito

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CINÉTICA QUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: FLUIDOS SUPERCRÍTICOS Y CARBONES ACTIVADOS

Lineas de investigación:

- Preparación y regeneración de materiales carbonosos adsorbentes con fluidos supercríticos - Procesos avanzados de eliminación de contaminantes - Nuevos procesos sobre obtención y almacenamiento de hidrógeno con fluidos supercríticos - Caracterización de

Proyectos

APROVECHAMIENTO DE ACEITES USADOS DE MOTOR POR TRATAMIENTO CON AGUA EN ESTADO DE PLASMA.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA109G19 Aprovechamiento de aceites usados de motor por tratamiento co

Apellidos y nombre: San Román Vicente, María Soledad
Departamento: Química Inorgánica
Área de conocimiento: Química Inorgánica
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - ESTRUCTURA DE MATERIALES
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - ESTRUCTURA DE MATERIALES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN FARMACIA - QUÍMICA BIOINORGÁNICA
GRADO EN FARMACIA - QUÍMICA GENERAL E 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

Determinación de la acidez superficial de catalizadores mediante adsorción de piridina y espectroscopia infrarroja de transformada de Fourier

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA INORGÁNICA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

Apellidos y nombre: Sánchez Álvarez, José María
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIORREACTORES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - CORROSIÓN AVANZADA EN PROCESOS QUÍMICOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TECNOLOGÍA DE MATERIALES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - OPERACIONES UNITARIAS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Apellidos y nombre: Sánchez Barrios, José Luis
Departamento: Derecho Privado
Área de conocimiento: Derecho Mercantil
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PATENTES

GRADO EN QUÍMICA - PATENTES

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN DERECHO/GRADO EN CRIMINOLOGÍA - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN DERECHO/GRADO EN CRIMINOLOGÍA - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA

DOBLE TITULACIÓN GRADOS: DERECHO/CIENCIA POLÍTICA Y ADMON. PÚBLICA - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES

DOBLE TITULACIÓN GRADOS: DERECHO/CIENCIA POLÍTICA Y ADMON. PÚBLICA - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA

GRADO EN DERECHO - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES

GRADO EN DERECHO - DERECHO DE BIENES

GRADO EN DERECHO - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA - GESTIÓN ADMINISTRATIVA MERCANTIL

DOBLE TITULACIÓN DEL GRADO EN 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 - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA

GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - DERECHO MERCANTIL DE LA UE

DOBLE TITULACIÓN GRADO DE TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN Y DERECHO - CONTRATACIÓN MERCANTIL, TÍTULOS VALORES Y VALORES NEGOCIABLES

DOBLE TITULACIÓN GRADO DE TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN Y DERECHO - EMPRESA, EMPRESARIO Y SU ESTATUTO: LAS FORMAS ORGANIZATIVAS DE LA EMPRESA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Defensor del Universitario

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Qx) "Revista Universidad, Ética y Derechos" (Rued@)

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Qx) "Revista Reflexiones sobre Derecho Privado Patrimonial"

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 INGENIERÍA QUÍMICA - ECONOMÍA DE LA EMPRESA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - LOGÍSTICA Y MARKETING INDUSTRIAL
GRADO EN QUÍMICA - ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ESTRATEGIA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
GRADO EN ECONOMÍA - INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE EMPRESAS

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

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Santos Sánchez, María Jesús
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Física Aplicada
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN GEOLOGÍA - MECÁNICA Y TERMODINÁMICA
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - MECÁNICA Y TERMODINÁMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TERMOTECNIA
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - DIDÁCTICA EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Optimización energética, termodinámica y física estadística

Lineas de investigación:

Termodinámica, fluidos de trabajo, convertidores energéticos y optimización Presión de vapor, propiedades críticas, funciones de saturación y tensión superficial Experimentación didáctica y divulgación científica en Física

Proyectos

European Union Contest for Young Scientists' 2020 - EUCYS_USAL

LOG-IN-GREEN: Training Green Logistics Managers to Avoid the Environmental Effects of Logistics (OPI)

Programas de doctorado

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

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

Prog. Doctorado: FORMACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

Vicedecano de Relaciones Internacionales

VOCAL COMISIÓN DE PUBLICACIONES EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

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 BIOLOGÍA - QUÍMICA ORGÁNICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - AUTOMÁTICA Y CONTROL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MECÁNICA DE FLUIDOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - POLÍMEROS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PROYECTOS EN INGENIERÍA QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - REACTORES QUÍMICOS
GRADO EN QUÍMICA - CIENCIAS DE LOS MATERIALES
GRADO EN QUÍMICA - GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA II
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ANALÍTICA III
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA I
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA ORGÁNICA III

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

Diseño y síntesis de nuevos anticancer neurotróficos y analgésicos

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

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

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

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

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA ORGÁNICA

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 BIOTECNOLOGÍA - PROCESOS Y PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - REACTORES QUÍMICOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - DISEÑO Y DESARROLLO DEL PRODUCTO

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador 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

Activación de Enlaces C-H mediante catálisis supramolecular de transferencia de hidrógeno y aplicación en "Late Stage Functionalization" de fármacos.

Ribonucleasas artificiales basadas en organocatalizadores con selectividad inducida

Catálisis supramolecular para la activación de enlaces C-H mediante transferencia de hidrógeno. Aplicación en "late stage functionalization" de fármacos

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Ref^a. CTQ2017-87529-R Ribonucleasas artificiales basadas en organocatalizado

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 Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INGENIERÍA ENERGÉTICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MECÁNICA DE FLUIDOS
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - TECNOLOGÍA DE MATERIALES
GRADO EN QUÍMICA - PROYECTOS EN QUÍMICA
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INDUSTRIAL
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

La célula tumoral como reactor bioquímico: nanopartículas no citotóxicas con doble inhibición metabólica para reducir el crecimiento tumoral.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA QUÍMICA Y TEXTIL
VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - GRADO EN QUÍMICA

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

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

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

Proyectos

Métodos numéricos adaptados para 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

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2019/00175/001 Métodos numéricos adaptados para ecuaciones diferencial

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 INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN QUÍMICA - INGENIERÍA QUÍMICA
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)

DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA - ESTRUCTURA DE MATERIALES
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES - ESTRUCTURA DE MATERIALES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA
GRADO EN QUÍMICA - OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO
GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA III
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - CONTENIDOS EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA

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

Valorización de escorias de aluminio mediante extracción y preparación de materiales avanzados basados en el mismo

Valorización de escorias salinas del aluminio mediante el desarrollo de adsorbentes y catalizadores con aplicaciones medioambientales

Determinación de distribución de tamaño de partícula en sólidos.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Vallejo Llamas, Pedro Martín
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - INFORMÁTICA I
GRADO EN ESTADÍSTICA - MODELADO Y SIMULACIÓN
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - INFORMÁTICA INDUSTRIAL
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - MODELADO Y SIMULACIÓN
GRADO EN MATEMÁTICAS - INFORMÁTICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INFORMÁTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS

Lineas de investigación:

- Control predictivo - Optimización, supervisión y control de EDARs - Síntesis y diseño integrado de procesos - Optimización inteligente de micro-redes de generación de energía

Proyectos

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Vocal Junta del PDI

Apellidos y nombre: Vega Cruz, Pastora Isabel
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CONTROL DE PROCESOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SISTEMAS INTELIGENTES
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - CONTROL INTELIGENTE
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - HERRAMIENTAS INTERACTIVAS DE SIMULACIÓN Y CONTROL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - NUEVAS TENDENCIAS EN SISTEMAS INTELIGENTES
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - INFORMÁTICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA - SIMULACIÓN E INTEGRACIÓN DE PROCESOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Bioinformática, Sistemas Informáticos Inteligentes y Tecnología Educativa

Lineas de investigación:

Big data Bioinformática Ciudades inteligentes Computación en la nube Computación social Creatividad computacional Energía Inteligencia Artificial Internet de las Cosas Realidad aumentada Robótica Seguridad Sistemas Distribuidos Inteligentes Tecnología Edu

Investigador Principal del Grupo de Investigación: SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS

Lineas de investigación:

Big data Bioinformática Ciudades inteligentes Computación en la nube Computación social Creatividad computacional Energía Inteligencia Artificial Internet de las Cosas Realidad aumentada Robótica Seguridad Sistemas Distribuidos Inteligentes Tecnología Edu

Proyectos

DIGITEC: Crecimiento inteligente a través de la especialización del tejido empresarial transfronterizo en tecnologías digitales avanzadas y blockchain

Tecnologías de Registro Distribuido y Deep Neuroevolution Learning para el establecimiento de un nuevo billete único digital intermodal de transporte a nivel europeo (EUPass). OTRI (BEA)

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "PEGGLOBAL, plan estrategico GlobalExchange", en concreto al proyecto "CRYPTOEXCHANGE".

Operación sostenible de sistemas integrados de aguas mediante metodologías inteligentes y distribuidas de supervisión y control Realidad Virtual, Reinforcement Learning y Registro Distribuido para la formación en Sistemas de Aeronaves Pilotadas por Control Remoto (RPAS). OTRI (BEA)

DISRUPTIVE: Dinamización de los Digital Innovation Hubs dentro de la región Poc Tep para el impulso de las TIC disruptivas y de última generación a través de la cooperación transfronteriza

Desarrollo de estrategias de control distribuidas e inteligentes aplicadas a Sistemas integrados de aguas residuales

Programas de doctorado

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

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

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

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 Junta del PDI

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INFORMÁTICA Y AUTOMÁTICA

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-105434RB-C31 Operación sostenible de sistemas integrados de ag

Apellidos y nombre: Vega Moreno, Milena Amparo
Departamento: Ingeniería Química y Textil
Área de conocimiento: Ingeniería Química
Categoría: Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BASES DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - SEGURIDAD, HIGIENE INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE
GRADO EN QUÍMICA - PROYECTOS EN QUÍMICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: APLICACIONES BIOMÉDICAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Lineas de investigación:

Proyectos

Diseño de vectores basados en nanopartículas de polidopamina para aplicaciones terapéuticas en cáncer colorrectal
La célula tumoral como reactor bioquímico: nanopartículas no citotóxicas con doble inhibición metabólica para reducir el crecimiento tumoral.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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 INGENIERÍA QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA FÍSICA III

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - QUÍMICA FÍSICA SUPRAMOLECULAR

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE NANOMATERIALES EN DISOLUCIÓN

MÁSTER UNIVERSITARIO EN QUÍMICA SUPRAMOLECULAR - TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE NANOMATERIALES EN SUPERFICIES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE NANOTECNOLOGÍA

Líneas 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

TECNOLOGÍAS BASADAS EN MATERIALES HÍBRIDOS AVANZADOS: GRAFENO, MATERIALES 2D Y AISLANTES TOPOLÓGICOS

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

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) - Director Tesis

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA FÍSICA

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 GEOLOGÍA - QUÍMICA GENERAL

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - QUÍMICA GENERAL

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA INORGÁNICA

GRADO EN QUÍMICA - QUÍMICA INORGÁNICA II

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador 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

SUGERE: Sustainable Sustainability and Wise Use of Geological Resources (OPI)

Conversión de etanol hacia hidrógeno, olefinas y compuestos carbonílicos sobre catalizadores basados en óxidos de hierro, CU y ZN soportados sobre Al₂O₃ Y MgO

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (OP) de Ref^o. 2017/00161/001 Conversión de etanol hacia hidrógeno, olefinas y compue

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

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO QUÍMICA INORGÁNICA

Apellidos y nombre:	Zazo Rodríguez, Marcelino
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Electromagnetismo
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FISICA - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN GEOLOGÍA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ELECTROMAGNETISMO EN MATERIALES AVANZADOS Y APLICACIONES
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan