



**VNiVERSiDAD  
D SALAMANCA**

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

VNiVERSiDAD D SALAMANCA

Unidad de la **Evaluación**  
de la **Calidad**

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

---

**GRADO EN ESTADÍSTICA (Plan 2016)**

Fac. Ciencias

**Curso 2019-2020**

---

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e  
Investigador que imparte docencia en la titulación.  
Curso 2019-2020**

Elaborado por: Unidad de Evaluación de la Calidad

Destinatario: Decano/a o Director/a del Centro

Fecha de elaboración: JULIO 2021

**Apellidos y nombre:** Alcalá Hernández, Angel  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - AMPLIACIÓN DE MUESTREO ESTADÍSTICO

GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ESTADÍSTICA

GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - TÉCNICAS ESTADÍSTICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL  
DOBLE TITULACIÓN GR. EN GESTIÓN DE PYMES/GR. EN REL. LABORALES Y REC. HUMAN - TÉCNICAS ESTADÍSTICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Álvarez Vázquez, Arturo  
**Departamento:** Matemáticas  
**Área de conocimiento:** Álgebra  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ÁLGEBRA COMPUTACIONAL  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ALGEBRA LINEAL  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ÁLGEBRA COMPUTACIONAL  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - ÁLGEBRA COMPUTACIONAL  
GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS I

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

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

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ESTADÍSTICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - DISTRIBUCIONES MULTIDIMENSIONALES  
GRADO EN MATEMÁTICAS - ESTADÍSTICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Arias Castanedo, Pedro  
**Departamento:** Matemáticas  
**Área de conocimiento:** Análisis Matemático  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ANÁLISIS MATEMÁTICO  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Blázquez Zaballos, Antonio  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA  
DOBLE TITULACIÓN GR. EN GESTIÓN DE PYMES/GR. EN REL. LABORALES Y REC. HUMAN - ESTADÍSTICA EMPRESARIAL  
GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - ESTADÍSTICA EMPRESARIAL  
DOBLE TITULAC. GR. EN FARMACIA Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA  
GRADO EN FARMACIA - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS BIPLLOT  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS PARA DESCRIBIR ESTRUCTURAS EN TABLAS DE TRES ENTRADAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA

Secretario Dpto. Estadística

**Apellidos y nombre:** Cabero Morán, María Teresa  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD  
GRADO EN ESTADÍSTICA - EXPLOTACIÓN ESTADÍSTICA DE ALMACENES DE DATOS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - MUESTREO ESTADÍSTICO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II  
GRADO EN ESTADÍSTICA - TECNICAS ESTADISTICAS EN MINERIA DE DATOS  
GRADO EN MATEMÁTICAS - ESTADÍSTICA MATEMÁTICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS  
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN ESTADÍSTICA - Facultad de Ciencias  
COORDINADOR/A DOBLE GRADO - DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA  
PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN ESTADÍSTICA

**Apellidos y nombre:** Castellanos Garzón, José Antonio  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Área de conocimiento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos  
**Categoría:** Profesor Ayudante Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - COMPUTADORES II  
GRADO EN ESTADÍSTICA - INFORMÁTICA II  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - COMPUTADORES II  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - PROGRAMACIÓN AVANZADA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - INTELIGENCIA DE NEGOCIO  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - MINERÍA DE DATOS APLICADA A LA BIOINFORMÁTICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - COMPUTADORES II

**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

**Proyectos**

Movilidad inteligente y sostenible soportada por Sistemas Multi-agentes y Edge Computing  
Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "BigFin Tech: Business Intelligence y BigData para la creación de nuevos servicios Fintech en el mercado de banca y seguros.

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan



**Apellidos y nombre:** Cortés Rodríguez, María  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - DISEÑOS DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS EN PSICOLOGÍA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA MATEMÁTICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - METODOS ESTADISTICOS EN PSICOMETRIA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN PSICOMETRÍA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: INVESTIGACIÓN SOBRE ENVEJECIMIENTO

**Lineas de investigación:**

- Factores personales y sociales del envejecimiento - Promoción del envejecimiento saludable - Bienestar subjetivo y calidad de vida en la vejez - Evaluación del dolor e identidad en personas con demencia

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Francisco Sutil, Mario  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Área de conocimiento:** Ingeniería de Sistemas y Automática  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

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

DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS  
DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - REGULACIÓN AUTOMÁTICA  
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - MODELADO Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS  
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - REGULACIÓN AUTOMÁTICA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - CONTROL AVANZADO DE PROCESOS Y AUTOMATIZACIÓN  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y AUTOMÁTICOS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - INFORMÁTICA I  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SEÑALES Y SISTEMAS

#### **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 del Grupo de Investigación: SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROCESOS

##### **Proyectos**

Desarrollo de técnicas de control predictivo jerárquico basado en sistemas multiagente. Aplicación a sistemas de gran escala

Desarrollo de técnicas de control distribuido inteligente basadas en teoría de juegos

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) - CodirectorTesis

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO INFORMÁTICA Y AUTOMÁTICA

Secretario de la Cátedra IBERDROLA-USAL

Subdtor. Dpto. Informática y Automática

VOCAL COMISIONES DE GRADO - ESCUELA T. S. DE ING. INDUSTRIAL DE BÉJAR - GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

VOCAL COMISIONES DE GRADO - ESCUELA T. S. DE ING. INDUSTRIAL DE BÉJAR - GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓN

VOCAL COMISIONES DE GRADO - ESCUELA T. S. DE ING. INDUSTRIAL DE BÉJAR - GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRIC

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-105434RB-C31 Desarrollo de técnicas de control distribuido int

**Apellidos y nombre:** Galindo Villardón, Purificación  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

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

GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADISTICA MEDICA

GRADO EN ESTADÍSTICA - TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE ENCUESTAS

GRADO EN MEDICINA - BIOESTADÍSTICA

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS DE DATOS ECOLÓGICOS, AGRONÓMICOS Y AMBIENTALES

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS DE SUPERVIVENCIA

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS EXPLORATORIO DE TRES ENTRADAS

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - INSPECCIÓN DE DATOS MULTIVARIANTES: MÉTODOS CLÁSICOS

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - META-ANÁLISIS

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS BILOT

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

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

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS DE VARIABLES LATENTES

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS PARA DESCRIBIR ESTRUCTURAS EN TABLAS DE TRES ENTRADAS

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - TÉC. DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO APLI. A LA VALORACIÓN DE RECUR. EN LA PSICOLOGÍA DE LA SALUD Y EL DEPOR

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

No constan

##### **Proyectos**

Formacion en master en Terapias Regenerativas y Rehabilitacion Implantologica oral

Imparticion de curso: Metodos Estadisticos para analisis de Big Data.

Believe in Europe: Supporting the creation of a new European citizenry among the new generations (OPI)

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

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

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

Prog. Doctorado: ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011) - Miembro Comisión Acad.

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Vicerrector de Ciencias de la Salud, Gestión de la Calidad y Política Académica

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

IP del Proyecto (E2) de Refª. 2019-2-ES02-KA205-013686 Believe in Europe: Supporting the creation of

Vicerrectora de Postgrado y Planes Especiales en Ciencias de la Salud

**Apellidos y nombre:** García-Bermejo Giner, José Rafael  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Área de conocimiento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

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

GRADO EN ESTADÍSTICA - PROGRAMACIÓN III  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - DESARROLLO DE APLICACIONES AVANZADAS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - PROGRAMACIÓN III  
GRADO EN MATEMÁTICAS - PROGRAMACIÓN III  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - INTERACCIÓN GESTUAL

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN INTERACCION Y ELEARNING

Lineas de investigación:

- Análisis cuantitativo y cualitativo de datos en educación - Analítica visual - Analíticas de aprendizaje - Arquitecturas software
- Cambios en los procesos de aprendizaje mediados por las TIC y posibilidades para el aprendizaje colaborativo - Ecosistema

##### **Proyectos**

Framework de un ecosistema digital para una sociedad en red interoperable

Definición, implementación, despliegue y pruebas de experiencia de usuario de ecosistemas tecnológicos inteligentes en contextos educativos

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

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

##### **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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

COORDINADOR/A DE ERASMUS - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - FACULTAD DE CIENCIAS

VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

**Apellidos y nombre:** González García, Nerea  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ESTADÍSTICA

GRADO EN ESTADÍSTICA - ANÁLISIS MULTIVARIANTE

GRADO EN MATEMÁTICAS - ESTADÍSTICA

DOBLE TITULAC. GR. EN FARMACIA Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA

GRADO EN FARMACIA - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

Impartición de curso: Metodos Estadisticos para analisis de Big Data.

**Programas de doctorado**

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Iglesias Curto, José Ignacio  
**Departamento:** Matemáticas  
**Área de conocimiento:** Geometría y Topología  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - MATEMÁTICA DISCRETA Y OPTIMIZACIÓN

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - TEORÍA DE LA INFORMACIÓN Y TEORÍA DE CÓDIGOS

GRADO EN MATEMÁTICAS - MATEMÁTICA DISCRETA Y OPTIMIZACIÓN

GRADO EN MATEMÁTICAS - PRÁCTICAS EXTERNAS 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

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

Aplicaciones de la Teoría algebraica de solitones

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MATEMÁTICAS

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

COORDINADOR/A DE ERASMUS - GRADO EN MATEMÁTICAS - FACULTAD DE CIENCIAS

**Apellidos y nombre:** López Almorox, Antonio  
**Departamento:** Matemáticas  
**Área de conocimiento:** Geometría y Topología  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - ALGEBRA LINEAL  
GRADO EN MATEMÁTICAS - GEOMETRÍA DIFERENCIAL I  
GRADO EN MATEMÁTICAS - MÉTODOS GEOMÉTRICOS EN FÍSICA  
GRADO EN MATEMÁTICAS - PRÁCTICAS EXTERNAS I  
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - VARIEDADES SEMIRIEMANNIANAS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIÓN PERMANENTE DE DEPARTAMENTO MATEMÁTICAS

**Apellidos y nombre:** Luis Reboredo, Ana de  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Área de conocimiento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

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

GRADO EN ESTADÍSTICA - DISEÑO DE BASES DE DATOS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - DISEÑO DE BASE DE DATOS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - INTERFACES GRÁFICAS DE USUARIO  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SISTEMAS DE BASES DE DATOS

#### **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 del Grupo de Investigación: MINERÍA DE DATOS

##### **Proyectos**

Movilidad inteligente y sostenible soportada por Sistemas Multi-agentes y Edge Computing  
Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "BigFin Tech: Business Intelligence y BigData para la creación de nuevos servicios Fintech en el mercado de banca y seguros.  
Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "SocialBrand : Plataforma para la gestión de la reputación de marca mediante el análisis semántico y gráfico online".  
Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "PEGGLOBAL, plan estratégico GlobalExchange", en concreto al proyecto "SELFEXCHANGE".  
DIGITEC: Crecimiento inteligente a través de la especialización del tejido empresarial transfronterizo en tecnologías digitales avanzadas y blockchain  
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

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

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Vicedecano de Docencia e Infraestructuras Fac. Ciencias  
PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS  
COORDINADOR/A DOBLE GRADO - DOBLE TITULACIÓN GRADOS: ADE e INGENIERÍA INFORMÁTICA



**Apellidos y nombre:** Martín del Rey, Ángel María  
**Departamento:** Matemática Aplicada  
**Área de conocimiento:** Matemática Aplicada  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

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

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA I  
GRADO EN INGENIERÍA DE LA TECNOLOGÍA DE MINAS Y ENERGÍA - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA I  
GRADO EN INGENIERÍA EN GEOINFORMACIÓN Y GEOMÁTICA - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA I  
GRADO EN INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFÍA - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA INGENIERÍA I  
MÁSTER U. EN GEOTECNOLOGÍAS CARTOGRÁFICAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA - HERRAMIENTAS MATEMÁTICAS PARA EL GEOPROCESADO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CÁLCULO NUMÉRICO  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CRIPTOGRAFÍA

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CRIPTOGRAFÍA, SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y MATEMÁTICA DISCRETA

##### **Lineas 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**

Modelos matemáticos para la seguridad en redes frente a ciberamenazas emergentes  
Modelos matemáticos en seguridad, defensa y ciberdefensa: diseño e implementación computacional (MASEDECID)  
RULES\_MATH: New Rules for assessing Mathematical Competencies (OPI)

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

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ÁVILA  
IP del Proyecto (R1) de Refª. SA054G18 Modelos matemáticos en seguridad, defensa y ciberdefensa: dis  
IP del Proyecto (N1) de Refª. TIN2017-84844-C2-2-R Modelos matemáticos para la seguridad en redes fr  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Security and Communication Networks' (Q4)  
Dtor. Instituto Universitario de Física Fundamental y Matemáticas  
PRESIDENTE/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA  
VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN MATEMÁTICAS  
Director Master Universitario: Modelización Matemática  
VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - INGENIERÍA INFORMÁTICA (R.D.99/2011)

**Apellidos y nombre:** Martín García, Aurora  
**Departamento:** Matemáticas  
**Área de conocimiento:** Análisis Matemático  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ANÁLISIS MATEMÁTICO  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO  
GRADO EN QUÍMICA - MATEMÁTICAS II

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Martín Martín, Quintín  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - INVESTIGACIÓN OPERATIVA I  
GRADO EN ESTADÍSTICA - INVESTIGACIÓN OPERATIVA II  
GRADO EN ESTADÍSTICA - INVESTIGACIÓN OPERATIVA III  
GRADO EN MATEMÁTICAS - TEORÍA DE JUEGOS E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**  
No constan

**Proyectos**  
No constan

**Programas de doctorado**  
No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**  
No constan

**Apellidos y nombre:** Martín Vaquero, Jesús  
**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 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  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL - COMPLEMENTOS DE MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - AMPLIACIÓN DE CÁLCULO NUMÉRICO  
GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS NUMÉRICO II

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CRIPTOGRAFÍA, SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y MATEMÁTICA DISCRETA

##### **Lineas 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**

Modelos matemáticos para la seguridad en redes frente a ciberamenazas emergentes  
Modelos matemáticos en seguridad, defensa y ciberdefensa: diseño e implementación computacional (MASEDECID)  
Métodos numéricos avanzados para ecuaciones en derivadas parciales parabólicas no lineales  
Construyendo un "smart" textil para el pie diabético. Análisis estadístico, electrónico y clínico.  
RULES\_MATH: New Rules for assessing Mathematical Competencies (OPI)

#### **Programas de doctorado**

No constan

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

IP del Proyecto (OP) de Ref<sup>a</sup>. 2019/00399/001 Métodos numéricos avanzados para ecuaciones en derivada  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'Frontiers in Physics: Analytical and Numerical ...' (Q1)  
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA 'AXIOMS: Selected Papers from the ICMASE2020' (Q1)

**Apellidos y nombre:** Nieto Librero, Ana Belén  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Ayudante Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN BIOLOGÍA - BIOESTADÍSTICA

GRADO EN ESTADÍSTICA - ANÁLISIS MULTIVARIANTE

GRADO EN ESTADÍSTICA - METODOS ESTADISTICOS EN BIOMETRIA

DOBLE TITULACIÓN GR. EN GESTIÓN DE PYMES/GR. EN REL. LABORALES Y REC. HUMAN - ESTADÍSTICA EMPRESARIAL

GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - ESTADÍSTICA EMPRESARIAL

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: Políticas públicas en defensa de la inclusión, la diversidad y el género

Lineas de investigación:

- Derechos humanos en la era de la globalización - Política criminal inclusiva - Procesos de educación inclusiva comunitaria en entornos locales - Políticas públicas frente a la violencia de género - Participación política de jóvenes y mujeres - Acceso a

**Proyectos**

Diagnóstico y evaluación del cumplimiento por el Estado español del Pacto Mundial de Migraciones desde la perspectiva de género

Believe in Europe: Supporting the creation of a new European citizenry among the new generations (OPI)

**Programas de doctorado**

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

Prog. Doctorado: ESTADO DE DERECHO Y GOBERNANZA GLOBAL (R.D.99/2011) - CodirectorTesis

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Delegado/a Sindical Comité de Empresa - Salamanca

Asesor de la Vicerrectora de Ciencias de la Salud, Gestión de la Calidad y Política Académica 2

Asesor de la Vicerrectora de Postgrado y Planes Especiales en Ciencias de la Salud 3

VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES - GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS

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

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE ENCUESTAS

GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ESTADÍSTICA

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN DERECHO/GRADO EN CRIMINOLOGÍA - ESTADÍSTICA

GRADO EN CRIMINOLOGÍA - ESTADÍSTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO - METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - INSPECCIÓN DE DATOS MUTIVARIANTES: MÉTODOS CLÁSICOS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

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

Lineas de investigación:

- Hidrología e Hidrología Estocástica - Hidráulica - Ingeniería hidráulica - Gestión y planificación integrada de sistemas hídricos. - Hisrogeología e Hidrología Subterránea - Sistema de apoyo a la decisión para la gestión de sistemas hídricos. - Agua y m

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA

Coordinador de Ordenación de Titulaciones de Postgrado

Dtor. Académico de la Unidad de Evaluación de la Calidad

**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. - REGULACIÓN AUTOMÁTICA  
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - REGULACIÓN AUTOMÁTICA  
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  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SISTEMAS INTELIGENTES  
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - ELECTRÓNICA Y ELECTROTECNIA  
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

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**

Desarrollo de técnicas de control distribuido inteligente basadas en teoría de juegos

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

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Reyes Reina, Fernando Enrique  
**Departamento:** Administración y Economía de la Empresa  
**Área de conocimiento:** Organización de Empresas  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ASESORÍA ECONÓMICA DE PYMES  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - CONTABILIDAD  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - DERECHO ADMINISTRATIVO  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ECONOMÍA DE LOS RECURSOS HUMANOS  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS DE TRABAJO  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - PRÁCTICAS DE DERECHO DEL TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS  
DOBLE TITULACIÓN DEL GRADO EN ADM. Y DIRECC. DE EMPRESAS Y DERECHO - DIRECCIÓN ESTRATÉGICA  
DOBLE TITULACIÓN DEL GRADO EN ADM. Y DIRECC. DE EMPRESAS Y DERECHO - ESTRATEGIAS CORPORATIVAS  
GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - DIRECCIÓN ESTRATÉGICA  
GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - ESTRATEGIAS CORPORATIVAS

**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**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan



**Apellidos y nombre:** Rivas López, María Jesús  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - INTRODUCCIÓN A LA PROBABILIDAD  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - INTRODUCCIÓN A LA PROBABILIDAD  
GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II  
GRADO EN ESTADÍSTICA - PROCESOS ESTOCÁSTICOS EN TIEMPO DISCRETO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - TEORÍA DE LA PROBABILIDAD  
GRADO EN MATEMÁTICAS - TEORÍA DE LA PROBABILIDAD  
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y CÁLCULO NUMÉRICO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: DISEÑO ÓPTIMO DE EXPERIMENTOS (DOE)

**Lineas de investigación:**

- Diseños experimentales para modelos no lineales con aplicaciones a la ingeniería - Modelos compartimentales con observaciones correlacionadas de retención de radiactividad en el cuerpo humano - Diseños óptimos para modelos con efectos aleatorios - Diseñ

**Proyectos**

Diseño Óptimo de Experimentos Aplicado a la Salud y a la Investigación en Seguridad

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

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

**Apellidos y nombre:** Rodríguez Díaz, Juan Manuel  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - DISEÑO DE EXPERIMENTOS

GRADO EN ESTADÍSTICA - DISEÑO ÓPTIMO DE EXPERIMENTOS

GRADO EN ESTADÍSTICA - MODELOS LINEALES

GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II

GRADO EN ESTADÍSTICA - TALLER I: DISEÑO OPTIMO DE EXPERIMENTOS

MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y CÁLCULO NUMÉRICO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador Principal del Grupo de Investigación: DISEÑO ÓPTIMO DE EXPERIMENTOS (DOE)

Lineas de investigación:

- Diseños experimentales para modelos no lineales con aplicaciones a la ingeniería - Modelos compartimentales con observaciones correlacionadas de retención de radiactividad en el cuerpo humano - Diseños óptimos para modelos con efectos aleatorios - Diseñ

**Proyectos**

Diseño Óptimo de Experimentos Aplicado a la Salud y a la Investigación en Seguridad

Diseños experimentales para estudios longitudinales y modelos no lineales en ciencias de la salud e investigación en seguridad

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

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

IP del Proyecto (N1) de Ref<sup>a</sup>. MTM2016-80539-C2-2-R Diseño Óptimo de Experimentos Aplicado a la Salud

IP del Proyecto (R1) de Ref<sup>a</sup>. SA080P17 Diseños experimentales para estudios longitudinales y modelos

COORDINADOR/A DE ERASMUS - GRADO EN ESTADÍSTICA - FACULTAD DE CIENCIAS

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

**Apellidos y nombre:** Sánchez Barba, Mercedes  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - ESTADÍSTICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ELABORACION DE PROYECTOS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ELABORACIÓN DE PROYECTOS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN DERECHO/GRADO EN CRIMINOLOGÍA - ESTADÍSTICA  
GRADO EN CRIMINOLOGÍA - ESTADÍSTICA  
MÁSTER EN TRATAMIENTO DE SOPORTE Y CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓ - GENERALIDADES, EPIDEMIOLOGÍA E INVESTIGACIÓN  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS DE SUPERVIVENCIA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS DE VARIABLES LATENTES  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - TÉC. DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO APLI. A LA VALORACIÓN DE RECUR. EN LA PSICOLOGÍA DE LA SALUD Y EL DEPOR

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: INVESTIGACION E INTERVENCION PSICOSOCIAL EN SALUD Y SERVICIOS SOCIALES

**Lineas de investigación:**

- Promoción de la salud y bienestar social - Autocuidado de la Salud - Prevención de la enfermedad - Autoayuda - Asociaciones Comunitarias - Intervención Psicosocial y Comunitaria

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA

**Apellidos y nombre:** Sánchez Sánchez, María Araceli  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Área de conocimiento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos  
**Categoría:** Profesor Titular de Escuela Universitaria

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ING. ELÉCTRICA / GRADO EN ING. MECÁNICA - INFORMÁTICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - INFORMÁTICA  
DOBLE TITULACIÓN GRADO ING. ELÉCTRICA E ING. ELECTR. INDUSTRIAL Y AUTOM. - PROGRAMACIÓN AVANZADA  
GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA - INFORMÁTICA  
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - INFORMÁTICA  
GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA - PROGRAMACIÓN AVANZADA  
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - INFORMÁTICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - DISEÑO DE BASES DE DATOS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - DISEÑO DE BASE DE DATOS  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - SISTEMAS DE BASES DE DATOS

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Sánchez Santos, José Manuel  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA MATEMÁTICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA NO PARAMETRICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA NO PARAMÉTRICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II  
GRADO EN ESTADÍSTICA - TÉCNICAS ESTADÍSTICAS EN BIOINFORMÁTICA  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ESTADÍSTICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

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

**Apellidos y nombre:** Sánchez Stephan, David Francisco  
**Departamento:** Administración y Economía de la Empresa  
**Área de conocimiento:** Organización de Empresas  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS

DOBLE TITULACIÓN GR. EN GESTIÓN DE PYMES/GR. EN REL. LABORALES Y REC. HUMAN - MÉTODOS DE GESTIÓN

GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MÉTODOS DE GESTIÓN

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Santos Martín, María Teresa  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS II  
GRADO EN GEOLOGÍA - ESTADÍSTICA  
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ESTADÍSTICA  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - ESTADÍSTICA  
GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - PRÁCTICAS EXTERNAS  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - ESTADÍSTICA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: RECURSOS Y YACIMIENTOS MINERALES

Lineas de investigación:

- Yacimientos sedimentarios-exhalativos de Fe-Mn, Ba, P y metales base - Yacimientos magmáticos-hidrotermales de Sn(Nb-Ta), W y Au - Estudios de Iso análogos naturales de CO<sub>2</sub> en Castilla y León - Recursos naturales utilizados como áridos - Análisis y car

Investigador del Grupo de Investigación: DISEÑO ÓPTIMO DE EXPERIMENTOS (DOE)

**Proyectos**

Diseño Óptimo de Experimentos Aplicado a la Salud y a la Investigación en Seguridad  
Análisis Matemático y Estadístico de Redes de Transporte Público

**Programas de doctorado**

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

VOCAL COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE CIENCIAS - GRADO EN ESTADÍSTICA  
Secretario del Instituto Universitario de Física Fundamental y Matemáticas  
DIRECCIÓN DE REVISTAS INDEXADAS 'BEIO. Boletín de Estadística e Investigación Operativa' (Q4)  
SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA

**Apellidos y nombre:** Sepúlveda Correa, Rosa Amanda  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Contratado Doctor

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN ECONOMETRÍA

DOBLE TITULAC. GR. EN FARMACIA Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA

GRADO EN FARMACIA - MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENFERMEDADES TROPICALES - MÉTODOS ESTADÍSTICOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - COMPETENCIAS GENÉRICAS Y SOPORTES DE INVESTIGACIÓN

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS DE VARIABLES LATENTES

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS PARA DESCRIBIR ESTRUCTURAS EN TABLAS DE TRES ENTRADAS

GRADO EN QUÍMICA - ESTADÍSTICA APLICADA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

El uso de la piedra granítica en el Patrimonio Monumental del área geo-estratégica sur-occidental de Castilla y León

**Programas de doctorado**

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

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Secretario Fac. de Farmacia

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS

SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - FACULTAD DE FARMACIA - GRADO EN FARMACIA

SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE FARMACIA



**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**

Desarrollo de técnicas de control predictivo jerárquico basado en sistemas multiagente. Aplicación a sistemas de gran escala  
Desarrollo de técnicas de control distribuido inteligente basadas en teoría de juegos

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Vocal Junta del PDI

**Apellidos y nombre:** Vega Hernández, María Concepción  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Asociado

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - DERECHO ADMINISTRATIVO  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ESTADÍSTICA  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - PRÁCTICAS DE EMPRESA  
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - TÉCNICAS ESTADÍSTICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL  
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ESTADÍSTICA Y EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN ESTADÍSTICA - DEMOGRAFÍA

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan

**Apellidos y nombre:** Vicente Galindo, María Purificación  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

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

GRADO EN ESTADÍSTICA - DETECCIÓN Y MEDIDA DEL CAMBIO EN ESTUDIOS DE AUTOPERCEPCIÓN  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA MEDICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - ESTADÍSTICA MÉDICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - TECNICAS DE RECOGIDA DE DATOS PARA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS INTERDISCIPLINARES DE GÉNERO - METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - BIOESTADÍSTICA  
GRADO EN ODONTOLOGÍA - ESTADÍSTICA PARA INVESTIGACIÓN EN ODONTOLOGÍA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS EXPLORATORIO DE TRES ENTRADAS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS BIPLLOT  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - TÉC. DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO APLI. A LA VALORACIÓN DE RECUR. EN LA PSICOLOGÍA DE LA SALUD Y EL DEPOR

#### **INVESTIGACIÓN**

##### **Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: INVESTIGACIÓN SOBRE ENVEJECIMIENTO

##### **Lineas de investigación:**

- Factores personales y sociales del envejecimiento - Promoción del envejecimiento saludable - Bienestar subjetivo y calidad de vida en la vejez - Evaluación del dolor e identidad en personas con demencia

##### **Proyectos**

Impartición de curso: Metodos Estadisticos para analisis de Big Data.

Believe in Europe: Supporting the creation of a new European citizenry among the new generations (OPI)

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

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

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

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

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

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

#### **GESTIÓN**

##### **Cargos académicos**

Coordinador Programa de Doctorado RD 99/2011: Estadística Multivariante Aplicada

PRESIDENTE/A COMISIONES DE DOCTORADO - ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011)

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE MEDICINA

Dtor. Dpto. Estadística

Director Master Universitario: Análisis Avanzado de Datos Multivariantes y Big Data

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

**Apellidos y nombre:** Vicente Villardón, José Luis  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BIOESTADISTICA  
GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - BIOESTADISTICA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - MÉTODOS DE REMUESTREO  
GRADO EN ESTADÍSTICA - METODOS ESTADISTICOS EN BIOMETRIA  
GRADO EN ESTADÍSTICA - TÉCNICAS ESTADÍSTICAS EN MINERÍA DE DATOS  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - ANÁLISIS MULTIVARIANTE DE DATOS AMBIENTALES  
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - ANÁLISIS ESTADÍSTICO AVANZADO DE DATOS AGRONÓMICOS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - ANÁLISIS EXPLORATORIO DE TRES ENTRADAS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA INVESTIGACIÓN BÁSICA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - INSPECCIÓN DE DATOS MUTIVARIANTES: MÉTODOS CLÁSICOS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS BIPLLOT  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - METODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE BIG DATA  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MÉTODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE DATOS ÓMICOS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS DE VARIABLES LATENTES  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - MODELOS PARA DESCRIBIR ESTRUCTURAS EN TABLAS DE TRES ENTRADAS  
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - TÉC. DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO APLI. A LA VALORACIÓN DE RECUR. EN LA PSICOLOGÍA DE LA SALUD Y EL DEPOR

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

De las poblaciones a los genes: estudio multidisciplinar del agente causal de la antracnosis del maíz Colletotrichum graminicola

Impartición de curso: Metodos Estadisticos para analisis de Big Data.

Colaboración docente en materia de psicometría aplicada a proyectos de evaluación y certificación del idioma

**Programas de doctorado**

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

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

Prog. Doctorado: ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011) - Miembro Comisión Acad.

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

Vocal Comité de Bioética

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE APLICADA (R.D. 99/2011)

Coordinador de Postgrado

Subdtor. Dpto. Estadística

<b>Apellidos y nombre:</b>	Vigo Aguiar, Jesús
<b>Departamento:</b>	Matemática Aplicada
<b>Área de conocimiento:</b>	Matemática Aplicada
<b>Categoría:</b>	Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - MÉTODOS NUMÉRICOS EN FINANZAS

GRADO EN MATEMÁTICAS - ANÁLISIS NUMÉRICO III

GRADO EN MATEMÁTICAS - MÉTODOS NUMÉRICOS EN FINANZAS

MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS ESTADÍSTICO Y CÁLCULO NUMÉRICO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

Investigador del Grupo de Investigación: COMPUTACIÓN CIENTÍFICA

Lineas de investigación:

- Métodos numéricos, ecuaciones deferenciales ordinarias - Métodos numéricos, ecuaciones diferenciales estocasticas - Modelización matemática

**Proyectos**

No constan

**Programas de doctorado**

No constan

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

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

**Apellidos y nombre:** Villarroel Rodríguez, Francisco Javier  
**Departamento:** Estadística  
**Área de conocimiento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría:** Catedrático de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - MÉTODOS ESTADÍSTICOS EN FINANZAS  
GRADO EN ESTADÍSTICA - PROCESOS ESTOCÁSTICOS ORIENTADOS A LAS FINANZAS  
GRADO EN MATEMÁTICAS - CÁLCULO DE PROBABILIDADES  
GRADO EN MATEMÁTICAS - INTRODUCCIÓN A LAS FINANZAS  
GRADO EN MATEMÁTICAS - PROCESOS ESTOCÁSTICOS  
MÁSTER U. EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - FÍSICA ESTADÍSTICA DEL NO EQUILIBRIO

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

No constan

**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**

No constan

<b>Apellidos y nombre:</b>	Zazo Rodríguez, Ángel Francisco
<b>Departamento:</b>	Informática y Automática
<b>Área de conocimiento:</b>	Lenguajes y Sistemas Informáticos
<b>Categoría:</b>	Profesor Titular de Universidad

**DOCENCIA (titulación y asignatura)**

GRADO EN ESTADÍSTICA - DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

GRADO EN MATEMÁTICAS - DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS INTELIGENTES - RECUPERACIÓN AVANZADA DE LA INFORMACIÓN

DOBLE TITULACIÓN GR. EN EDUCACIÓN SOCIAL/GR. EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - REDES INFORMÁTICAS

GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - AVANCES EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - REDES INFORMÁTICAS

GRADO EN TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN - TRADUCCIÓN DIRECTA II: 2ª LENGUA EXTRANJERA: ALEMÁN

MÁSTER UNIVERSITARIO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN DIGITAL - GESTIÓN DE CONTENIDOS Y ANÁLISIS DE REDES EN ENTORNOS DIGITALES

**INVESTIGACIÓN**

**Grupo de Investigación**

No constan

**Proyectos**

ANALISIS RETICULAR DE COINCIDENCIAS

**Programas de doctorado**

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

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

**GESTIÓN**

**Cargos académicos**

No constan