

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

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA

Fac. Ciencias Agrarias y Ambientales

Curso 2023-2024

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e
Investigador que imparte docencia en la titulación.
Curso 2023-2024**

(Más información en el enlace <https://produccioncientifica.usal.es/>)

Elaborado por: Unidad de Evaluación de la Calidad
Destinatario: Decano/a o Director/a del Centro
Fecha de elaboración: JUNIO 2025

Apellidos y nombre: Alonso Izquierdo, Alberto
Departamento: Matemática Aplicada
Área de conocimiento: Matemática Aplicada
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ESTADÍSTICA - MODELIZACIÓN APLICADA A SISTEMAS BIOLÓGICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN MATEMÁTICA - MODELOS MATEMÁTICOS EN DINAMICA DE POBLACIONES (OP16)
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - MODELOS MATEMÁTICOS Y SIMULACIÓN
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MATEMÁTICAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CAMBIO CLIMÁTICO Y GLACIARES: MODELIZACIÓN MATEMÁTICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: FÍSICA MATEMÁTICA

Líneas de investigación:

- Defectos topológicos en teoría clásica y cuántica de campos - Correcciones cuánticas a la masa de solitones topológicos - Mecánica clásica y cuántica supersimétrica - Sistemas dinámicos integrables

Proyectos

PLAN COMPLEMENTARIO EN COMUNICACIÓN CUÁNTICA - Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Next Generation UE
Convenio entre la ITACyL, Diputación Palencia, Diputación Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realización de actividades de investigación sobre mejora de metodologías, herramientas y buenas prácticas aplicables a la gestión integrada del topi

Métodos implícitos-explicitos extrapolados que alternan la dirección para resolver sistemas de EDOs de tipo STIFF

Dinámica de defectos topológicos: nuevos desarrollos analíticos y numéricos con aplicaciones

Dinámica de los modos Internos en la evolución de solitones relevantes en Cosmología

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-148409NB-I00 Dinámica de defectos topológicos: nuevos desarrollos

Subdirector. Instituto Universitario de Física Fundamental y Matemáticas

Apellidos y nombre: Alonso Rojo, María Pilar
Departamento: Biología Animal, Paras., Ecolog., Edaf., Q.A.
Área de conocimiento: Edafología y Química Agrícola
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EDAFOLOGÍA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - EDAFOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - QUÍMICA AGRÍCOLA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - RELACIONES SUELO-PLANTA
GRADO EN BIOLOGÍA - BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DEL SUELO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

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

Investigador del Grupo de Investigación: Ecología aplicada: restauración de ecosistemas y manejo de la biodiversidad

Lineas de investigación:

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

Proyectos

Desensamblaje y reconstitución del microbioma de Lupinus en condiciones de sequía

Impacto del fuego en el microbioma vegetal y su importancia para la recuperación de suelos quemados

Enfoques sinérgicos para una nueva generación de productos y aplicaciones de Observación de la Tierra. Parte USAL

Influencia de la humedad del suelo en el rendimiento del cereal: análisis mediante información satelital y modelizada

CLUB DE FINCAS EN LA DEHESA DEL OESTE IBERICO

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO BIOLOGÍA ANIMAL, PARAS., ECOLOG., EDAF., Q.A.

Apellidos y nombre:	Alonso Talón, Pablo
Departamento:	Geografía
Área de conocimiento:	Análisis Geográfico Regional
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOGRAFÍA - GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN
GRADO EN HUMANIDADES - GÉNERO Y HUMANIDADES
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GEOGRAFÍA AGRARIA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Álvarez-Claro Albizu, Manuel
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Producción Vegetal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - JARDINERÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ÁREAS VERDES Y ESPACIOS DEPORTIVOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Amor Morales, Ángel
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - BOTÁNICA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BOTÁNICA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BIOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BOTÁNICA AGRÍCOLA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - ETNOBOTÁNICA COMO FUENTE DE NUEVOS CULTIVOS
DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BOTÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, DIVERSIDAD HUMANA Y BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPTe 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Tutor

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE FARMACIA

Apellidos y nombre:	Andrés Rodrigo, Augusto Julio
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Ingeniería Agroforestal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CONSTRUCCIONES AGRARIAS I

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CONSTRUCCIONES AGRARIAS II

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ELECTRIFICACIÓN RURAL

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - RESIDUOS AGRARIOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CONSTRUCCIONES AGROINDUSTRIALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Proyecto y Asistencia Técnica del Proyecto de ensanche y refuerzo de firme de la carretera DSA-207_DSA-204 a Torrezapata por Morile.
Tramo de DSA-204 a Morille

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Andrés Sánchez, Santiago
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - BIOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BOTÁNICA AGRÍCOLA
GRADO EN BIOLOGÍA - CRIPTOGAMIA
GRADO EN BIOLOGÍA - FANEROGAMIA
GRADO EN BIOLOGÍA - BIODIVERSIDAD DE LAS PLANTAS CON SEMILLAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD - BIOGEOGRAFÍA APLICADA A LA CONSERVACIÓN DE LA FLORA VASCULAR

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, SISTEMÁTICA Y CONSERVACIÓN DE PLANTAS VASCULARES Y HONGOS

Líneas de investigación:

- Estudios biosistemáticos, evolutivos, filogeográficos, ecológicos y de conservación en plantas vasculares y hongos - Producción primaria y eficiencia en el uso de los recursos en especies arbóreas mediterráneas: diferencias entre especies con distinta l

Investigador del Grupo de Investigación: Educación, Matemáticas, Ciencias y Cambio Climático (E_MC^3)

Líneas de investigación:

- Estudios biosistemáticos, evolutivos, filogeográficos, ecológicos y de conservación en plantas vasculares y hongos - Producción primaria y eficiencia en el uso de los recursos en especies arbóreas mediterráneas: diferencias entre especies con distinta l

Proyectos

Educación para el Cambio Climático y la Sostenibilidad, un estudio longitudinal del aprendizaje intergeneracional

Impactos climáticos en la educación y medidas de adaptación basadas en la naturaleza en la educación. EduHeat

Estudios preliminares para comprender el significado adaptativo de la autopoliploidía en la especie endémica ibérica Veronica tenuifolia

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q4) Collectanea Botanica

Apellidos y nombre: Avila Zarza, Carmelo Antonio
Departamento: Estadística
Área de conocimiento: Estadística e Investigación Operativa
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - INSPECCIÓN DE DATOS MUTIVARIANTES: MÉTODOS CLÁSICOS
MÁSTER U. EN ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS MULTIVARIANTES Y BIG DATA - METODOS MULTIVARIANTES PARA EL ANÁLISIS DE BIG DATA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - ESTADÍSTICA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ESTADÍSTICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - ANÁLISIS ESTADÍSTICO AVANZADO DE DATOS AGRONÓMICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad neuronal y neuroreparación

Líneas de investigación:

- Neurodegeneración y plasticidad nerviosa - Terapia celular neuroreparadora - Sistema olfativo

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

Líneas de investigación:

- Neurodegeneración y plasticidad nerviosa - Terapia celular neuroreparadora - Sistema olfativo

Investigador del Grupo de Investigación: ALERGOLOGÍA

Líneas de investigación:

- Neurodegeneración y plasticidad nerviosa - Terapia celular neuroreparadora - Sistema olfativo

Proyectos

Modulación microglial de los efectos del ambiente en la neurogénesis adulta

Protección neuronal en terapia celular con médula ósea: ¿origen sistémico o neural?

Terapia celular en un modelo de ataxia cerebelosa: selección y mejora del linaje celular con mayor potencial neuroprotector
Convenio entre la ITACyL, Diputación Palencia, Diputación Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realización de actividades de investigación sobre mejora de metodologías, herramientas y buenas prácticas aplicables a la gestión integrada del topi VEGF-B como factor neuroprotector: estrategia farmacológica vs. terapia celular y génica en un modelo de muerte neuronal progresiva y tardía.

Programas de doctorado

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

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTAL
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTA

Apellidos y nombre: Brel Cachón, María Pilar
Departamento: Economía e Historia Económica
Área de conocimiento: Historia e Instituciones Económicas
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOGRAFÍA - HISTORIA Y FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA
GRADO EN HISTORIA DEL ARTE - HISTORIA Y FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA
GRADO EN HISTORIA Y CIENCIAS DE LA MÚSICA - HISTORIA Y FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA
GRADO EN HUMANIDADES - HISTORIA Y FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HISTORIA AGRARIA
GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - HISTORIA ECONÓMICA
GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - HISTORIA ECONÓMICA CONTEMPORANEA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN ADE E INGENIERÍA INFORMÁTICA - HISTORIA ECONÓMICA
DOBLE TITULACIÓN DEL GRADO EN ADM. Y DIRECC. DE EMPRESAS Y DERECHO - HISTORIA ECONÓMICA
DOBLE GRADO EN GESTIÓN DEL TURISMO Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPR - HISTORIA ECONÓMICA CONTEMPORANEA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS EN ASIA ORIENTAL - HISTORIA ECONÓMICA DE ASIA ORIENTAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: DIRECCIÓN DE EMPRESAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

Lineas de investigación:

- Buen gobierno y responsabilidad social corporativa - Reorganización y reestructuración de empresas. Relación estrategia-estructura -
Análisis de estados contables y financieros. Reestructuraciones financieras, fusiones OPAS y ampliaciones de capital - C

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Calvo Polanco, María Mónica
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Fisiología Vegetal
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FISILOGÍA DEL DESARROLLO VEGETAL

GRADO EN BIOLOGÍA - FISILOGÍA VEGETAL

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - RESPUESTA MOLECULAR DE LAS PLANTAS A FACTORES CLIMÁTICOS Y CONTAMINANTES

MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA - RESPUESTA DE LA PLANTA A LAS CONDICIONES ADVERSAS DEL MEDIO: ESTRESSES ABIOTICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Herramientas de biotecnología de plantas frente al cambio climático

Lineas de investigación:

-Función de los hongos beneficiosos en el desarrollo y tolerancia de las plantas a estreses abióticos, incluido el estrés genotóxico. - Regulación hormonal y moléculas señalizadoras en la interacción planta-hongos beneficiosos - Papel de las acuaporinas e

Proyectos

Función de los gránulos de estrés inducidos por *Laccaria bicolor* en la respuesta a sequía de chopo (SIGNALPOP)

Modelling integrated biodiversity-based next generation Mediterranean farming systems

Caracterización del potencial de la cepa *P. brassicacearum* CDVBN10 como biofertilizante, bioestimulante y biopesticida para cultivos de importancia agronómica

Aplicación de la biología translacional y el microbioma en la protección frente a estrés hídrico e hipoxia en plantas.

Función de los volátiles de micorrizas en la absorción de agua y desarrollo de plántulas de chopo en situaciones de sequía

Gemelos digitales e inteligencia artificial para la predicción epidemiológica de cultivos y gestión de la fertirrigación. FERTWINS.

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-137021NB-I00 Función de los gránulos de estrés inducidos por L

Secretario del Instituto Universitario Hispano Luso de Investigaciones Agrarias

SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE INSTITUTO - INSTITUTO UNIVERSITARIO HISPANO LUSO DE INVESTIG

IP del Proyecto (N1) de Refª. CNS2022-135328 Función de los volátiles de micorrizas en la absorción

Apellidos y nombre:	Castro de Cabo, Manuel José
Departamento:	Biología Animal, Paras., Ecolog, Edaf., Q.A.
Área de conocimiento:	Sanidad Animal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIÓN ANIMAL I

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD ANIMAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - BIOTECNOLOGÍA ANIMAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Charfolé de Juan, José Francisco
Departamento: Ingeniería Cartográfica y del Terreno
Área de conocimiento: Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría
Categoría: Profesor Colaborador

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - TOPOGRAFÍA II
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - TOPOGRAFÍA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - TOPOGRAFÍA
GRADO EN DESARROLLO DE APLICACIONES 3D INTERACTIVAS Y VIDEOJUEGOS - MODELADO FOTOGRAMÉTRICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Proyecto y Asistencia Técnica del Proyecto de ensanche y refuerzo de firme de la carretera DSA-207_DSA-204 a Torrezapata por Morille. Tramo de DSA-204 a Morille
DEFENSA TÉCNICA ANTE C.H. TAJO Y ESTUDIO HIDROLÓGICO-HIDRÁLICO DE ESTADO PREVIO Y ESTADO ACTUAL EN POL. 1. PARCELA 209 DE MADRIGAL DE LA VERA

Renaturalización y Resiliencia en la ciudad de Zamora (RenaturaliZA)

Convenio entre la ITACyL, Diputación Palencia, Diputación Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realización de actividades de investigación sobre mejora de metodologías, herramientas y buenas prácticas aplicables a la gestión integrada del topografía

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA CARTOGRÁFICA Y DEL TERRENO
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - Escuela Politécnica Superior de Zamora

Apellidos y nombre: Criado Nicolás, Marco
Departamento: Biología Animal, Paras., Ecolog, Edaf., Q.A.
Área de conocimiento: Edafología y Química Agrícola
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EDAFOLOGÍA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - DEGRADACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - EDAFOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - DEGRADACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - QUÍMICA AGRÍCOLA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - IMPACTO AMBIENTAL DE LA AGRICULTURA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - GEOQUÍMICA, REMEDIACIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

Líneas de investigación:

- Evaluación estratégica y de impacto ambiental. Análisis de la capacidad de acogida o resiliencia del territorio. Proyectos de restauración medioambiental. Estudio sedimentológico y geoquímico de ambientes sedimentarios actuales - Riesgos geológicos exte

Proyectos

Evaluación de impacto ambiental de la superficie afectada por actividad extractiva explotación Peña Ferrián nº 192 en Ferreruela (Zamora)
Propuesta de memoria de actividades para centro de Interpretación y Dinamización de Candelario, para solicitud de Ayudas 'Pertes', subvencionadas a entidades locales

Convenio de colaboración con la universidad de Salamanca para la declaración de Geoparque Provincia de Salamanca

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES

Apellidos y nombre: Delgado Pascual, María Mercedes
Departamento: Ingeniería Cartográfica y del Terreno
Área de conocimiento: Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - EXPRESIÓN GRÁFICA
GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - TOPOGRAFÍA I
GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - TOPOGRAFÍA II
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - TOPOGRAFÍA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - REPLANTEO DE OBRAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - Escuela Politécnica Superior de Zamora
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

Apellidos y nombre: Díaz Mínguez, José María
Departamento: Microbiología y Genética
Área de conocimiento: Genética
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA AGRARIA

MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA - MEJORA GENETICA VEGETAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Biología de hongos patógenos y endofitos de plantas

Lineas de investigación:

- Biodiversidad fisiológica y molecular de hongos endofitos y patógenos de plantas - Genómica de hongos endofitos y patógenos de plantas
- Análisis de las interacciones de hongos con plantas - Análisis fisiológico y molecular de hongos modelo endofitos y

Proyectos

Nuevos reguladores globales de diferenciación y patogenicidad: utilidad en el control de hongos fitopatógenos mediante RNAi

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo.

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo

Endófitos de Fusarium oxysporum para el control de enfermedades y promoción del crecimiento de cultivos estratégicos en Castilla y León

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA

SECRETARIO/A COMISIONES DE DOCTORADO - AGROBIOTECNOLOGÍA (R.D. 99/2011)

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-110605RB-I00 Identificación de dianas moleculares para el cont

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-139876NB-I00 Nuevos reguladores globales de diferenciación y p

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA073P24 Endófitos de Fusarium oxysporum para el control de enfermedad

Apellidos y nombre: Domínguez Ollero, Adolfo
Departamento: Informática y Automática
Área de conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN MATEMÁTICAS - INFORMÁTICA I
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - INFORMÁTICA I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - INFORMÁTICA
GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - FUNDAMENTOS INFORMÁTICOS
GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - BASE DE DATOS
DOBLE TITULACIÓN GR. EN EDUCACIÓN SOCIAL/GR.EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - FUNDAMENTOS INFORMÁTICOS
DOBLE TITULACIÓN GR. EN EDUCACIÓN SOCIAL/GR.EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - BASE DE DATOS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN PEDAGOGÍA / GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - FUNDAMENTOS INFORMÁTICOS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN PEDAGOGÍA / GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN - BASE DE DATOS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN Y GRADO EN HISTORIA - BASE DE DATOS
DOBLE TITULACIÓN GR. EN INFORMAC. Y DOCUM. Y EN CIENCIA POL. Y ADM. PÚBLICA - FUNDAMENTOS INFORMÁTICOS
DOBLE TITULACIÓN GR. EN INFORMAC. Y DOCUM. Y EN CIENCIA POL. Y ADM. PÚBLICA - BASE DE DATOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	García García, Pilar
Departamento:	Ciencias Farmacéuticas
Área de conocimiento:	Química Orgánica
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - PURIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE FÁRMACOS
M. U. EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS - OBTENCIÓN DE SUSTANCIAS BIOACTIVAS DE PROCEDENCIA NATURAL

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - QUÍMICA

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA - METABOLITOS SECUNDARIOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

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

Proyectos

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

Nuevas síntesis de citotóxicos, fotoprotectores, analgésicos y agentes neurotróficos

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS

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

Apellidos y nombre:	García Talegón, Jacinta
Departamento:	Geología
Área de conocimiento:	Geodinámica Externa
Categoría:	Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - HIDROLOGÍA SUPERFICIAL

GRADO EN GEOLOGÍA - GEOMORFOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - HIDROLOGÍA SUPERFICIAL

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - GEOMORFOLOGÍA

MASTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS DE LA TIERRA: GEOLOGÍA AMBIENTAL Y APLICAD - LA PIEDRA EN LOS MONUMENTOS: METODOLOGÍAS TRANSVERSALES EN SU CONSERVACIÓN

MASTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS DE LA TIERRA: GEOLOGÍA AMBIENTAL Y APLICAD - TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE ROCAS ORNAMENTALES

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GEOLOGÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MODELIZACIÓN DE SISTEMAS HÍDRICOS - CAMBIO CLIMÁTICO Y RECURSOS HÍDRICOS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador Principal del Grupo de Investigación: Deterioro y conservación de los materiales pétreos en el patrimonio arquitectónico

Líneas de investigación:

- Determinación de la eficacia y durabilidad de tratamientos de conservación - Localización e identificación de materiales de cantera aptos para restauración - Métodos estadísticos aplicados a la conservación del Patrimonio - Ensayos de envejecimiento art

Proyectos

Los lenguajes del clasicismo en el patrimonio monumental de la 2ª mitad del XVIII en el SO de Castilla y León. Uso y conservación de los materiales pétreos y estucos jaspeados

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A CONSTRUCCIÓN, ENERGÍA E INDUSTRIA (R.D.99/2011) - DirectorTesis

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2023-150848NB-I00 Los lenguajes del clasicismo en el patrimonio mon

Apellidos y nombre: García-Baquero Moneo, Gonzalo
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - BOTÁNICA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOLOGÍA

GRADO EN BIOLOGÍA - BIOLOGÍA EVOLUTIVA

GRADO EN BIOLOGÍA - FANEROGAMIA

DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Y EN FARMACIA - BOTÁNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, DIVERSIDAD HUMANA Y BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPTe 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Proyectos

Bosques Flotantes

CLUB DE FINCAS EN LA DEHESA DEL OESTE IBERICO

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Gómez Ciudad, Jesús
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Ingeniería Agroforestal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - SISTEMAS DE GESTIÓN Y AUDITORÍAS AMBIENTALES
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - SOSTENIBILIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HIDRÁULICA Y RIEGOS I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HIDRÁULICA Y RIEGOS II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTAL

Apellidos y nombre: Gómez Sánchez, María Ángeles
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Vegetal
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA II

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - VITICULTURA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HORTICULTURA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CULTIVOS IN VITRO DE PLANTAS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO - PRODUCCIÓN VITÍCOLA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas 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 del uso agronomico de digestato obtenido como subproducto en la generacion de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)

Protocolo de evaluacion del efecto supresor sobre 3 patogenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado

Convenio entre la ITACyL, Diputacion Palencia, Diputacion Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realizacion de actividades de investigacion sobre mejora de metodologias, herramientas y buenas practicas aplicables a la gestion integrada del topi

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTAL

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA

Dir. Curso Ext. SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA, AGRÍCOLA Y GANADERA

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Apellidos y nombre: González Hernández, Ana Isabel
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Vegetal
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA II
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN VEGETAL INTEGRADA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CULTIVOS IN VITRO DE PLANTAS
GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - JARDINERÍA Y PAISAJISMO
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL

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 del uso agronómico de digestato obtenido como subproducto en la generación de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)
Protocolo de evaluación del efecto supresor sobre 3 patógenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) PLANTS - MDPI (Guest editor)

Apellidos y nombre: Gutiérrez Tió, Jorge
Departamento: Ingeniería Cartográfica y del Terreno
Área de conocimiento: Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA

GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA - TOPOGRAFÍA I

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre:	Herrero Jiménez, Carlos Miguel
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Ingeniería Agroforestal
Categoría:	Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CONSTRUCCIONES AGRARIAS I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MOTORES, MÁQUINAS Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - POLÍTICA AGRARIA Y DESARROLLO RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ELECTRIFICACIÓN RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PROYECTOS AGRARIOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - PLANIFICACIÓN RURAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - INFRAESTRUCTURAS Y CAMINOS RURALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Líneas de investigación:

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

Proyectos

Enfoques sinérgicos para una nueva generación de productos y aplicaciones de Observación de la Tierra. Parte USAL

Influencia de la humedad del suelo en el rendimiento del cereal: análisis mediante información satelital y modelizada

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO CONSTRUCCIÓN Y AGRONOMÍA

Apellidos y nombre:	Jovellar Lacambra, Luis Carlos
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Ingeniería Agroforestal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS DE DEFENSA DE LOS BOSQUES

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SISTEMAS AGROFORESTALES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - GESTIÓN DE RECURSOS FORESTALES

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Martínez Vecino, Eduardo
Departamento: Física Aplicada
Área de conocimiento: Electromagnetismo
Categoría: Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - LABORATORIO DE FISICA
GRADO EN FÍSICA - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO
GRADO EN FÍSICA - ONDAS ELECTROMAGNETICAS GUIADAS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE FISICA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - METODOLOGÍA EN LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FÍSICA
GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA - FÍSICA II

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Simulación de Nanoestructuras Magnéticas

Lineas de investigación:

Modelización de procesos y dispositivos magnéticos a escala nanométrica

Proyectos

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

Fenómenos espintrónicos y magnónicos en sistemas con acoplamiento antiferromagnético

MagnEFl "Magnetism and the effects of Electric Field"

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

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (R1) de Ref^o. SA114P20 Fenómenos espintrónicos y magnónicos en sistemas con acoplami

Apellidos y nombre:	Mata Pérez, Luis Miguel
Departamento:	Geografía
Área de conocimiento:	Geografía Física
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOGRAFÍA - PAISAJE Y MEDIO AMBIENTE
GRADO EN HUMANIDADES - PAISAJE Y MEDIO AMBIENTE
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - PAISAJE Y MEDIO AMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PAISAJISMO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO GEOGRAFÍA

Apellidos y nombre:	Merchán Hernández, Leticia
Departamento:	Biología Animal, Paras., Ecolog, Edaf., Q.A.
Área de conocimiento:	Edafología y Química Agrícola
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - DEGRADACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - DEGRADACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - SISTEMAS DE INFORMACIÓN AMBIENTAL: IDES Y SIG APLIC. A LA PLANIF. TERRITORIAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

Lineas de investigación:

- Evaluación estratégica y de impacto ambiental. Análisis de la capacidad de acogida o resiliencia del territorio. Proyectos de restauración medioambiental. Estudio sedimentológico y geoquímico de ambientes sedimentarios actuales - Riesgos geológicos exte

Proyectos

Evaluación de impacto ambiental de la superficie afectada por actividad extractiva explotación Peña Ferrián nº 192 en Ferreruela (Zamora)

Convenio de colaboración con la universidad de Salamanca para la declaración de Geoparque Provincia de Salamanca

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Morales Corts, María Remedios
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Vegetal
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FRUTICULTURA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HORTICULTURA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN VEGETAL INTEGRADA

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 del uso agronomico de digestato obtenido como subproducto en la generación de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)
Protocolo de evaluación del efecto supresor sobre 3 patógenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado
FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 "FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030: por uma frontera sustentável"
Convenio entre la ITACyL, Diputación Palencia, Diputación Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realización de actividades de investigación sobre mejora de metodologías, herramientas y buenas prácticas aplicables a la gestión integrada del topi

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (E2) de Refº. 2023/00419/001 FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030:
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

Apellidos y nombre: Morchón García, Rodrigo
Departamento: Biología Animal, Paras., Ecolog., Edaf., Q.A.
Área de conocimiento: Parasitología
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENFERMEDADES TROPICALES - MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO AVANZADOS EN ENFERMEDADES TROPICALES

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - RECURSOS EN LA ESPECIALIDAD EN BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA
MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN LA ESPECIALIDAD EN BIOLOGÍA Y GEOLOG

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

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

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

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD ANIMAL

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - BIOTECNOLOGÍA ANIMAL

GRADO EN BIOLOGÍA - PARASITOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, DIVERSIDAD HUMANA Y BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPT 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Investigador Principal del Grupo de Investigación: "ENFERMEDADES ZONÓMICAS Y ONE HEALTH"/ ENFERMEDADES ZONÓMICAS Y UNA SOLA SALUD

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPT 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Proyectos

Evaluación técnica de proyectos

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q2) Pathogens

Vocal Junta del PDI

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

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE FARMACIA

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Frontiers in Immunology

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - SALUD Y DESARROLLO EN LOS TRÓPICOS (R.D. 99/2011)

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Animals

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) BioMed Research International

Dir. Curso Ext. PROYECTOS FORMATIVOS EN LA DOCENCIA DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Frontiers in Veterinary Science

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

Coordinador Especialidad MU Prof. ESO, Bac y E.I. Esp. Biología y Geología

Dir. Curso Ext. MANEJO DE LA DIROFILARIOSIS ANIMAL Y HUMANA Y SU INMERSIÓN ONE HEALTH

Apellidos y nombre:	Padilla García, Nélica María
Departamento:	Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento:	Botánica
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - BIOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BOTÁNICA AGRÍCOLA

GRADO EN BIOLOGÍA - FANEROGAMIA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD - INFERENCIA FILOGENÉTICA, ESTUDIOS EVOLUTIVOS Y DE GENÉTICA ECOLÓGICA, APLICADOS A LA CONSERVACIÓN DE

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, SISTEMÁTICA Y CONSERVACIÓN DE PLANTAS VASCULARES Y HONGOS

Lineas de investigación:

- Estudios biosistemáticos, evolutivos, filogeográficos, ecológicos y de conservación en plantas vasculares y hongos - Producción primaria y eficiencia en el uso de los recursos en especies arbóreas mediterráneas: diferencias entre especies con distinta l

Proyectos

Estudios preliminares para comprender el significado adaptativo de la autopoliploidía en la especie endémica ibérica Veronica tenuifolia

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Palacios Riocerezo, Carlos
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Animal
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIÓN ANIMAL I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIÓN ANIMAL II
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - NUTRICIÓN ANIMAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIONES ANIMALES ALTERNATIVAS
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - AGRICULTURA ECOLÓGICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - PRODUCCIONES ANIMALES DE CALIDAD
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - BIOTECNOLOGÍA ANIMAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CONS. Y CARACT DE RECURSOS AGROPEC.: VARIED. LOC Y RAZAS AUTÓCT.

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas 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

Experto en evaluación de proyectos de actividades de Investigación Desarrollo e Innovación Tecnológica
Recopilar datos productivos, económicos y de población ligada al sector histórico y actual. Estimar el incremento de rentabilidad en ganaderías adscritas al proyecto Determinar la huella de carbono en la producción de textil de lana a partir del nuevo sis
La USAL apoyará como subcontratado de ASSAFE en las tareas de R2 y R4, de seguimiento de ovejas: control alimentación, control gestaciones, etc. de la raza ASSAF y colaborarán en la interpretación de datos para todas las razas en esos dos resultados
Elaboración de un protocolo de trabajo para la puesta en marcha del prototipo ACUPET HEALTH; Análisis estadístico y definición de algoritmos para la calibración del prototipo.

mEATquality "Linking extensive husbandry practices to the intrinsic quality of pork and broiler meat"

Empleo de herramientas de ganadería de precisión para evaluar la temperatura basal como parámetro fisiológico indicativo de diferentes estados reproductivos en ganado ovino.

Programas de doctorado

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

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

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

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

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO CONSTRUCCIÓN Y AGRONOMÍA

Dtor. Dpto. Construcción y Agronomía

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

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

Apellidos y nombre: Pérez Benito, Ernesto
Departamento: Microbiología y Genética
Área de conocimiento: Genética
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA AGRARIA

MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA - ANALISIS DE LA VARIABILIDAD GENETICA: FUNDAMENTOS, METODOS Y APLICACIONES

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO - PRODUCCIÓN VITÍCOLA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Biología de hongos patógenos y endofitos de plantas

Lineas de investigación:

- Biodiversidad fisiológica y molecular de hongos endofitos y patógenos de plantas - Genómica de hongos endofitos y patógenos de plantas
- Análisis de las interacciones de hongos con plantas - Análisis fisiológico y molecular de hongos modelo endofitos y

Proyectos

Nuevos reguladores globales de diferenciación y patogenicidad: utilidad en el control de hongos fitopatógenos mediante RNAi

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo.

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo

Evaluación del efecto de diversas formulaciones experimentales en la incidencia de la podredumbre gris de la vid causada por Botrytis cinerea en condiciones de campo

Endófitos de Fusarium oxysporum para el control de enfermedades y promoción del crecimiento de cultivos estratégicos en Castilla y León

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-139876NB-I00 Nuevos reguladores globales de diferenciación y p

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-110605RB-I00 Identificación de dianas moleculares para el cont

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁ

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

Apellidos y nombre: Pérez González, María Rosa
Departamento: Economía Aplicada
Área de conocimiento: Economía Aplicada (RD 584/2005)
Categoría: Profesor Titular de Escuela Universitaria

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TRABAJO FIN DE GRADO
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ECONOMÍA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - TRABAJO FIN DE GRADO
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - AMPLIACIÓN DE ECONOMÍA AGRÍCOLA
GRADO EN RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS - ECONOMÍA
GRADO EN COMUNICACIÓN Y CREACIÓN AUDIOVISUAL - ECONOMÍA APLICADA A LA COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Vicedecano de Docencia y Calidad Fac. CC Agrarias y Ambientales
VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO ECONOMÍA APLICADA
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTA
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTAL

Apellidos y nombre: Pérez Sánchez, Rodrigo
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Vegetal
Categoría: Profesor Contratado Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CULTIVOS HERBÁCEOS
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MOTORES, MÁQUINAS Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ELECTRIFICACIÓN RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - AGRICULTURA ECOLÓGICA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA
MU EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CONS. Y CARACT DE RECURSOS AGROPEC.: VARIED. LOC Y RAZAS AUTÓCT.
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - TRABAJO FIN DE MÁSTER
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO - PRODUCCIÓN VITÍCOLA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas 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 del uso agronomico de digestato obtenido como subproducto en la generacion de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)
Protocolo de evaluacion del efecto supresor sobre 3 patogenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado

Creación de la Cátedra de Empresa "MIRAT.NUTRICIÓN VEGETAL EFICIENTE"

Convenio entre la ITACyL, Diputacion Palencia, Diputacion Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realizacion de actividades de investigacion sobre mejora de metodologias, herramientas y buenas practicas aplicables a la gestion integrada del topi

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario Fac. de Ciencias Agrarias y Ambientales

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2020/00227/001 Convenio entre la ITACyL, Diputacion Palencia, Diputaci

Dtor. Académico de la Unidad de Evaluación de la Calidad

Dtor. Máster Tipo 1 MU Ingeniería agronómica

SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

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

SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y A

SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AM

Apellidos y nombre:	Plaza Martín, Javier
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Producción Animal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIÓN ANIMAL I
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIÓN ANIMAL II
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - NUTRICIÓN ANIMAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRODUCCIONES ANIMALES ALTERNATIVAS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - PRODUCCIONES ANIMALES DE CALIDAD
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - CONS. Y CARACT DE RECURSOS AGROPEC.: VARIED. LOC Y RAZAS AUTÓCT.

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas 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 del uso agronomico de digestato obtenido como subproducto en la generacion de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)
Recopilar datos productivos, económicos y de población ligada al sector histórico y actual. Estimar el incremento de rentabilidad en ganaderías adscritas al proyecto Determinar la huella de carbono en la producción de textil de lana a partir del nuevo sis
La USAL apoyará como subcontratado de ASSAFE en las tareas de R2 y R4, de seguimiento de ovejas: control alimentación, control gestaciones, etc. de la raza ASSAF y colaborarán en la interpretación de datos para todas las razas en esos dos resultados
Protocolo de evaluación del efecto supresor sobre 3 patógenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado
Empleo de herramientas de ganadería de precisión para evaluar la temperatura basal como parámetro fisiológico indicativo de diferentes estados reproductivos en ganado ovino.

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Dir. Curso Ext. USO DE LAS IMÁGENES CAPTADAS CON DRONES PARA LA MONITORIZACIÓN Y ESTIMACIÓN DE RENDI
Dir. Curso Ext. GANADERÍA DE PRECISIÓN: ESTRATEGIAS Y HERRAMIENTAS
Dir. Curso Ext. FUNDAMENTOS DE LAS IMÁGENES CAPTADAS CON DRONES PARA LA MONITORIZACIÓN Y ESTIMACIÓN

Apellidos y nombre: Prieto Sánchez, Carlos Javier
Departamento: Administración y Economía de la Empresa
Área de conocimiento: Organización de Empresas
Categoría: Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA - CREACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - MÉTODOS DE GESTIÓN
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - EMPRESA
GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS - INFORMATION AND KNOWLEDGE MANAGEMENT
GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - MÉTODOS DE GESTIÓN
GRADO EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS - INNOVATION MANAGEMENT
DOBLE TITULACIÓN GR. EN GESTIÓN DE PYMES/GR. EN REL. LABORALES Y REC. HUMAN - MÉTODOS DE GESTIÓN
MÁSTER UNIVERSITARIO EN ESTUDIOS EN ASIA ORIENTAL - ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESA DE COREA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Dir. Curso Ext. PRODUCTIVIDAD PARA ESTUDIANTES. APRENDE A GESTIONAR MEJOR TU TIEMPO (4ª EDICIÓN)

Dir. Curso Ext. COMERCIO EXTERIOR (15ª EDICIÓN)

Apellidos y nombre:	Rodríguez Jiménez, Esther
Departamento:	Geología
Área de conocimiento:	Geodinámica Externa
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - HIDROGEOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - HIDROGEOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GEOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - HIDROLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Líneas de investigación:

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

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Rodríguez López, Fernando Carmelo
Departamento: Economía Aplicada
Área de conocimiento: Economía Aplicada (RD 584/2005)
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN ESTUDIOS GLOBALES / GLOBAL STUDIES - ECONOMICS OF GLOBAL SOUTH
GRADO EN ESTUDIOS GLOBALES / GLOBAL STUDIES - GLOBAL ENVIRONMENTAL CHALLENGES
GRADO EN GLOBAL STUDIES (ESTUDIOS GLOBALES) - POVERTY AND INEQUALITY
MU. EN ANÁLISIS ECONÓMICO DEL DERECHO Y LAS POLÍTICAS PÚBLICAS - DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS
M.U. EN ESTRATEGIAS ANTICORRUPCIÓN Y POLÍTICAS DE INTEGRIDAD - ANÁLISIS ECONÓMICO DE LA CORRUPCIÓN
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - ECONOMÍA APLICADA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL MEDIOAMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MOTORES, MÁQUINAS Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ELECTRIFICACIÓN RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOTECNOLOGÍA Y MEJORA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS
GRADO EN ECONOMÍA - ENVIRONMENTAL ECONOMICS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: GRUPO DE JUSTICIA, SISTEMA PENAL Y CRIMINOLOGÍA

Lineas de investigación:

- Acceso a la justicia - Derechos y garantías penales y procesales constitucionales - Sistema penal y estabilidad institucional - Sistemas judiciales y seguridad ciudadana - Criminalidad organizada: aspectos sustantivos y procesales - Análisis transversal

Investigador Principal del Grupo de Investigación: ECONOMIA Y POLÍTICAS PÚBLICAS

Lineas de investigación:

- Acceso a la justicia - Derechos y garantías penales y procesales constitucionales - Sistema penal y estabilidad institucional - Sistemas judiciales y seguridad ciudadana - Criminalidad organizada: aspectos sustantivos y procesales - Análisis transversal

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, DIVERSIDAD HUMANA Y BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN

Lineas de investigación:

- Acceso a la justicia - Derechos y garantías penales y procesales constitucionales - Sistema penal y estabilidad institucional - Sistemas judiciales y seguridad ciudadana - Criminalidad organizada: aspectos sustantivos y procesales - Análisis transversal

Proyectos

CLIMATE WARRIORS: Climate without Borders; The key to achieving a clean and healthy environment
NatCapAccounts_PLATAFORMA INFORMÁTICA DE AGREGACIÓN Y CONSOLIDACIÓN AUTOMATIZADA DE FUENTES DE INFORMACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS PARA LA VALORACIÓN ECONOMICA RESPONSABLE DEL CAPITAL NATURAL

Configuración y efectos de los sistemas de gestión del riesgo legal

Cumplimiento normativo y protección penal de la Administración Pública

Análisis y valoración del capital natural asociado al sector vitivinícola de Castilla y León

Revisión de base de datos y cálculo de impacto alineados con CSRD y TNFD

Desarrollo de informes de valoración económica de servicios de los ecosistemas

Propuesta de memoria de actividades para centro de Interpretacion y Dinamizacion de Candelario, para solicitud de Ayudas 'Pertes', subvencionadas a entidades locales

Renaturalización y Resiliencia en la ciudad de Zamora (Renaturaliza)

MARBEFES "MaRine Biodiversity and Ecosystem Functioning leading to Ecosystem Services"

CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD A TRAVÉS DE MODELOS DE GESTIÓN AGROFORESTAL INTEGRALES Y LA CREACIÓN DE

REDES INTELIGENTES DE TEJIDO ASOCIATIVO

Programas de doctorado

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

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

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - DirectorTesis

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA FUNCIONAL Y GENÓMICA (R.D. 99/2011) - CodirectorTesis

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Dir. Curso Ext. PROFESSIONAL CERTIFICATE CONSULTOR EN NORMAS Y CERTIFICACIONES PARA LA ADECUACIÓN A

Dir. Curso Ext. PROFESSIONAL CERTIFICATE CONSULTOR EN SOSTENIBILIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

Dir. Curso Ext. PROFESSIONAL CERTIFICATE EN EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Dir. Curso Ext. PROFESSIONAL CERTIFICATE EN PRODUCTOS SOSTENIBLES Y GESTIÓN DE LA CADENA DE VALOR

Dir. Curso Ext. PROFESSIONAL CERTIFICATE URBANIZACIÓN SOSTENIBLE

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y A

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AM

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER U. EN ANÁLISIS ECONÓMICO DEL DERECHO Y LAS POLÍTICAS PÚBLICAS

PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER EN DEMOCRACIA Y BUEN GOBIERNO

VOCAL COMISIONES DE DOCTORADO - ESTADO DE DERECHO Y GOBERNANZA GLOBAL (R.D.99/2011)

IP del Proyecto (R1) de Refª. SA126P20 Análisis y valoración del capital natural asociado al sector

IP del Proyecto (E1) de Refª. HORIZON-CL6-2021-BIODN-01 MARBEFES 'MaRine Biodiversity and Ecosystem

IP del Proyecto (N1) de Refª. CPP2021-008919 NatCapAccounts. Plataforma informática de agregación y

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2019-107743RB-I00 Configuración y efectos de los sistemas de gestión

IP del Proyecto (N1) de Refª. BF307 Conservación de la biodiversidad a través de modelos de gestión

Dtor. Título Propio: Máster de formación permanente en empresas y organizaciones sostenibles

Decano Fac. de Ciencias Agrarias y Ambientales

Apellidos y nombre: Sánchez Martín, María Nilda
Departamento: Ingeniería Cartográfica y del Terreno
Área de conocimiento: Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - PRÁCTICAS DE EMPRESA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - TELEDETECCIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PRÁCTICAS DE EMPRESA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A LA AGRICULTURA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - PRÁCTICAS EN EMPRESA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - PRÁCTICAS EXTERNAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

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

Lineas de investigación:

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

Proyectos

Influencia de la humedad del suelo en el rendimiento del cereal: análisis mediante información satelital y modelizada
Convenio entre la ITACyL, Diputación Palencia, Diputación Valladolid, UVA, FUNGE, GREFA y la USAL, para la realización de actividades de investigación sobre mejora de metodologías, herramientas y buenas prácticas aplicables a la gestión integrada del topi

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: AGROBIOTECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis
Prog. Doctorado: GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A CONSTRUCCIÓN, ENERGÍA E INDUSTRIA (R.D.99/2011) - Director Tesis
Prog. Doctorado: GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A CONSTRUCCIÓN, ENERGÍA E INDUSTRIA (R.D.99/2011) - Codirector Tesis
Prog. Doctorado: AGROBIOTECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Director Tesis
Prog. Doctorado: AGROBIOTECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Tutor
Prog. Doctorado: FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA
Vicedecano de Estudiantes e Internacionalización. Fac CC Agrarias y Ambientales
COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS

Apellidos y nombre: Sánchez Reyes, Estefanía
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FARMACIA - BOTÁNICA
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FARMACIA/GRADO GESTION DE PYMES - BOTÁNICA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BIOLOGÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOLOGÍA
GRADO EN BIOLOGÍA - CRIPTOGAMIA
GRADO EN BIOLOGÍA - FANEROGAMIA
GRADO EN BIOLOGÍA - FLORA Y VEGETACIÓN DE LA PENÍNSULA IBÉRICA
MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA - BANCOS DE GERMOPLASMA Y CONSERVACION DE LA AGRODIVERSIDAD

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: BIODIVERSIDAD, DIVERSIDAD HUMANA Y BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPTe 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Investigador del Grupo de Investigación: ALERGOLOGÍA

Líneas de investigación:

Nuevas Líneas de Investigación CI 16-06-2023 CPTe 22-06-2023: - Biodiversidad animal, zoología, conservación . Impacto ambiental de infraestructuras sobre la fauna de los vertebrados. Inventarios y altas faunísticos de vertebrados - Limnología, biodiversi

Proyectos

Certificación de material vegetal, análisis de muestras de polen para su comercialización, asesoramiento científico en la localización de poblaciones óptimas

Certificación de material vegetal, análisis microscópico de muestras de polen para su comercialización, asesoramiento científico en la localización de poblaciones óptimas para la recolección de polen y apoyo a las jornadas de recolección. Parte variable.

Certificación de material vegetal, análisis microscópico de muestras de polen para su comercialización, asesoramiento científico en la localización de poblaciones óptimas para la recolección de polen y apoyo a las jornadas de recolección. Parte FIJA.

Bosques Flotantes

CLUB DE FINCAS EN LA DEHESA DEL OESTE IBERICO

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Tutor

Prog. Doctorado: BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (R.D. 99/2011) - Director Tesis

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Dirección MEDITERRANEAN PALYNOLOGY SYMPOSIUM 2024

Apellidos y nombre:	Sánchez Rodríguez, María
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Ingeniería Agroforestal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GESTIÓN Y VALORACIÓN AGRARIA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - MARKETING Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS

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 AGRONÓMICA

Apellidos y nombre:	Sánchez Sánchez, Yolanda
Departamento:	Geología
Área de conocimiento:	Geodinámica Externa
Categoría:	Profesor Ayudante Doctor

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - TELEDETECCIÓN
MASTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS DE LA TIERRA: GEOLOGÍA AMBIENTAL Y APLICAD - CARTOGRAFÍA GEOAMBIENTAL: IDEs Y SIG
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CARTOGRAFÍA TEMÁTICA AMBIENTAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GEOLOGÍA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - RIESGOS GEOLÓGICOS Y EVALUACIÓN AMBIENTAL
MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TELEDETECCIÓN AMBIENTAL

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Geología del Cuaternario: Riesgos Geológicos, Geoarqueología y Geotecnia

Lineas de investigación:

- Geología y Geomorfología del Cuaternario - Riesgos Geológicos - Modelización de Procesos Geológicos (SIG y Teledetección) - Geoarqueología - Geotecnia

Proyectos

GIR Geología del Cuaternario: Riesgos Geológicos, Geoarqueología y Geotecnia

Seguimiento de los sistemas karsticos del Geoparque de las Loras mediante tecnicas geofisicas: tomografia electrica y microgravimetria
Mapeado de la zona de riesgos de colapto del casco histórico de Valderas en la zona seleccionada como parte integrante del proyecto piloto en el desarrollo para la monitorización e incorporación de tecnologías dig

DRYADS-TREEADS "A Holistic Fire Management Ecosystem for Prevention Detection and Restoration of Environmental Disasters"
Convenio de Colaboración entre la Diputación de Palencia y la Universidad de Salamanca para promover la investigación científica en el Geoparque Mundial de la UNESCO "LAS LORAS"

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

IP del Proyecto (OP) de Refª. 2023/00183/001 Convenio de Colaboración entre la Diputación de Palenci

Apellidos y nombre:	Santillana Corral, Antonio
Departamento:	Construcción y Agronomía
Área de conocimiento:	Producción Vegetal
Categoría:	Profesor Asociado

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CULTIVOS HERBÁCEOS
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FRUTICULTURA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - BASES DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - VITICULTURA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Suárez Fernández, María Belén
Departamento: Microbiología y Genética
Área de conocimiento: Microbiología
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MICROBIOLOGÍA AGRÍCOLA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN FITOPATOLOGÍA

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

Protocolo de evaluación del efecto supresor sobre 3 patógenos vegetales generalistas de 7 extractos orgánicos y estudio de obtención de te de compost concentrado

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Vicedecano de Espacios e Infraestructuras. Fac. CC Agrarias y Ambientales

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

Apellidos y nombre:	Torres Rincón, Luis
Departamento:	Física Aplicada
Área de conocimiento:	Electromagnetismo
Categoría:	Catedrático de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN FÍSICA - ELECTRODINAMICA CLASICA

GRADO EN GEOLOGÍA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA - ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - ELECTRODINAMICA CLASICA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - CONTENIDOS EN EL CONTEXTO DE LA ESPECIALIDAD EN TECNOLOGÍA

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - INNOVACIÓN DOCENTE EN LA ESPECIALIDAD EN TECNOLOGÍA

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

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

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

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FÍSICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: Simulación de NAnoestructuras MAGnéticas

Lineas de investigación:

Modelización de procesos y dispositivos magnéticos a escala nanométrica

Proyectos

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

Fenómenos espintrónicos y magnónicos en sistemas con acoplamiento antiferromagnético

MagnEFI "Magnetism and the effects of Electric Field"

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

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

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

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

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