

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

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA

Fac. Ciencias Agrarias y Ambientales

Curso 2024-2025

**Perfil del Currículum Vitae del Personal Docente e Investigador que
imparte docencia en la titulación.
Curso 2024-2025**

(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 2026

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 INGENIERÍA AGRONÓMICA - MODELOS MATEMÁTICOS APLICADOS A LA AGRONOMÍA
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

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

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

PLAN COMPLEMENTARIO EN COMUNICACIÓN CUÁNTICA - Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Next Generation UE

Métodos numéricos para el estudio de colisiones de defectos topológicos en teorías de campos en la esfera.

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Subdtor. Instituto Universitario de Física Fundamental y Matemáticas

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

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

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

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

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

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

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
Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero
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: 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

No constan

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

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

Apellidos y nombre: Ávila 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

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: ALERGOLOGÍA

Lineas de investigación:

- Aspectos genéticos de la rinitis alérgica y de la poliposis nasosinusal - Aspectos genéticos e inmunopatogénicos de la alergia a fármacos - Genómica, Epigenómica y estudio transcripcional del asma y la enfermedad alérgica - Mecanismos inmunológicos que

Investigador del Grupo de Investigación: Plasticidad neuronal y neuroreparación

Lineas de investigación:

- Aspectos genéticos de la rinitis alérgica y de la poliposis nasosinusal - Aspectos genéticos e inmunopatogénicos de la alergia a fármacos - Genómica, Epigenómica y estudio transcripcional del asma y la enfermedad alérgica - Mecanismos inmunológicos que

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

Lineas de investigación:

- Aspectos genéticos de la rinitis alérgica y de la poliposis nasosinusal - Aspectos genéticos e inmunopatogénicos de la alergia a fármacos - Genómica, Epigenómica y estudio transcripcional del asma y la enfermedad alérgica - Mecanismos inmunológicos que

Proyectos

Modulación microglial de los efectos del ambiente en la neurogénesis adulta

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

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) - DirectorTesis

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO ESTADÍSTICA

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
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

Líneas 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 - FISIOLÓGÍA DEL DESARROLLO 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

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.

0046_CIRCULAR_CHALLENGE_E "CIRCULAR_CHALLENGE"

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

Secretario del Instituto Universitario Hispano Luso de Investigaciones Agrarias

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

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 MECÁNICA - TOPOGRAFÍA
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - TOPOGRAFÍA
GRADO EN DESARROLLO DE APLICACIONES 3D INTERACTIVAS Y VIDEOJUEGOS - MODELADO FOTOGRAMÉTRICO

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

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

Servicios fotogramétricos de apoyo a las excavaciones arqueológicas en El Viso, Mamba, Zamora

Estudio de situación de lindes y replanteo

Replanteo de una linde en una finca de Salamanca

Apoyo topográfico al control arqueológico en el Parador de Zamora

Estudio de características geológico-geotécnicas del macizo en el que se encuentra el túnel de Montefurado

Renaturalización y Resiliencia en la ciudad de Zamora (Renaturaliza)

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Delegado/a Sindical Junta de PDI

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO INGENIERÍA CARTOGRÁFICA Y DEL TERRENO

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: ecología y biotecnología microbiana

Lineas de investigación:

- Ecología molecular, sistemática y genómica de actinobacterias - Genética molecular de hongos filamentosos - Biotecnología de levaduras y hongos - Bioinformática

Investigador del Grupo de Investigación: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

Lineas de investigación:

- Ecología molecular, sistemática y genómica de actinobacterias - Genética molecular de hongos filamentosos - Biotecnología de levaduras y hongos - Bioinformática

Proyectos

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

GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

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

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

Evaluación de impacto ambiental de la superficie afectada por actividad extractiva explotación de "El cabrío" en T.M. de Villardeciervos (Zamora)

Elaboración memoria que concurra a la subvención para el apoyo a proyectos transformadores para la promoción de la bioeconomía convocatorio de subvenciones de la Fundación Biodiversidad, F.S.P

Estudios de gestión y ordenación cinegética

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

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA - TOPOGRAFÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

Inteligencia geoespacial avanzada para la detección temprana de daños en infraestructuras viarias

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE 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
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - 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 endófitos de plantas

Lineas de investigación:

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

Proyectos

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

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

Programas de doctorado

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

VOCAL COMISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DELEGADA CONSEJO DE GOBIERNO

VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA

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

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

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.

Líneas de investigación:

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

Proyectos

Aproximaciones terapéuticas en enfermedades prevalentes. Diseño, síntesis sostenible y optimización de compuestos antitumorales, neuroprotectores y analgésicos

Desarrollo de una nueva generación de reactivos para aplicaciones en Medicina personalizada

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

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 Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - ECONOMÍA APLICADA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA II
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MOTORES, MÁQUINAS Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - VITICULTURA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - ELECTRIFICACIÓN RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PROYECTOS AGRARIOS
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - HORTICULTURA
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - INFRAESTRUCTURAS Y CAMINOS RURALES
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

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)

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 "FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030: por uma fronteira sustentável"

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AM
VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTAL
Dir. Curso Ext. SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA, AGRÍCOLA Y GANADERA
Decano Fac. de Ciencias Agrarias y Ambientales
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales
VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA
VOCAL COMISIÓN DE FORMACIÓN PERMANENTE DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENOLOGÍA Y SU ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO
PRESIDENTE/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
PRESIDENTE/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y A

Apellidos y nombre: González Hernández, Ana Isabel
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Producción Vegetal
Categoría: Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA; - ECONOMÍA APLICADA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FITOTECNIA I; FITOTECNIA II;
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - MOTORES, MÁQUINAS Y ELECTROTECNIA
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GENÉTICA AGRARIA; ELECTRIFICACIÓN RURAL; SANIDAD VEGETAL
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE
GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - PROYECTOS AGRARIOS
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - INFRAESTRUCTURAS Y CAMINOS RURALES
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 agronomico de digestato obtenido como subproducto en la generación de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 "FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030: por uma frontera sustentável"

Estrategias para mejorar la calidad y resiliencia del suelo mediante la aplicación de prácticas sostenibles en agricultura

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZA
COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - Escuela Politécnica Superior de Zamora
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Agronomy
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Frontiers in Plant Science
MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q1) Plants
SECRETARIO/A COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
IP del Proyecto (O1) de Refª. LEO24 Estrategias para mejorar la calidad y resiliencia del suelo medi
SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AM
SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y A
Secretario Fac. de Ciencias Agrarias y Ambientales
SECRETARIO/A COMISIONES DE GRADO - GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIO

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 - 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

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: Huerta Hurtado, Pedro
Departamento: Geología
Área de conocimiento: Estratigrafía
Categoría: Profesor Titular de Universidad

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN GEOLOGÍA - SEDIMENTOLOGÍA

GRADO EN GEOLOGÍA - ESTRATIGRAFÍA: ANÁLISIS Y CORRELACIÓN

MASTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS DE LA TIERRA: GEOLOGÍA AMBIENTAL Y APLICAD - RELACIONES TECTÓNICA-
SEDIMENTACIÓN

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - HIDROLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - GEOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL - HIDROGEOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA Y RECURSOS MINERALES - HIDROGEOLOGÍA

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

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: de la litosfera a la astenosfera: geoquímica y dinámica global

Líneas de investigación:

- Tectónica, dinámica global, litosfera, astenosfera - Biogeoquímica, isótopos estables y gases nobles - Geocronología - Petrología -
Arquitectura de cuencas y sistemas sedimentarios - Modelización termodinámica - Interacción rocas-fluidos, hidrogeoquímico

Proyectos

Procesos y productos diagenéticos relacionados con la transición del endorreísmo al exorreísmo en cuencas continentales (cuencas del Duero y Tajo)

Informe pericial sobre el origen y la caracterización de acopios en una cantera de Lanzarote

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO GEOLOGÍA

MIEMBRO COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA (Q4) Geogaceta

IP del Proyecto (N1) de Refª. PID2022-140713NB-I00 Procesos y productos diagenéticos relacionados con

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 ELECTROMAGNETISMO
GRADO EN FÍSICA - ONDAS ELECTROMAGNETICAS GUIADAS
DOBLE TITULACIÓN GRADO EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO
GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FÍSICA
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
Modelización de la magnetización en nano-sistemas con acoplamiento ferro y antiferro-magnético mediante esfuerzo mecánico, corrientes de espín y pulsos láser

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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
GRADO EN BIOLOGÍA - BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DEL SUELO

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

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

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

GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

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

Puesta en valor del Patrimonio Natural y Geológico para el geoturismo mediante georutas por el término municipal El Maillo

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

Evaluación de impacto ambiental de la superficie afectada por actividad extractiva explotación de "El cabrío" en T.M. de Villardeciervos (Zamora)

Elaboración memoria que concurra a la subvención para el apoyo a proyectos transformadores para la promoción de la bioeconomía convocatorio de subvenciones de la Fundación Biodiversidad, F.S.P

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

Vicedecano de Docencia y Calidad Fac. CC Agrarias y Ambientales

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

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 generación de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 "FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030: por uma fronteira sustentável"

Programas de doctorado

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

IP del Proyecto (E2) de Refª. INTERREG VI A ESPANHA PORTUGAL FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 'FRONTEIRA H

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 GEOLOGÍA

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

Teachers' Haven Academy for promoting professional Versatility, inner Equilibrium and Networking - Teachers' HAVEN

Evaluación técnica de proyectos

INCIBE EMPRENDE

CYBERSECURITY SPAIN HUB ESPAÑA (CIBER-SHUBE)

Programas de doctorado

Prog. Doctorado: PREHISTORIA Y CIENCIAS DE LA ANTIGÜEDAD (R.D. 99/2011) - Codirector Tesis

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

VOCAL COMISIÓN DE SEGUIMIENTO DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD CLAUSTRO UNIVERSITARIO

Dir. Curso Ext. MANEJO DE FILARIOSIS ZONÓMICAS. ONE HEALTH

Dir. Curso Ext. FORMACIÓN DOCENTE EN EL ESPACIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y

Vocal Junta del PDI

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

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

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

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE FARMACIA

Responsable de Captación de Estudiantes Internacionales

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 - CONS. Y CARACT DE RECURSOS AGROPEC.: VARIED. LOC Y RAZAS AUTÓCT.
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - BASES Y TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - CALIDAD DIFERENCIADA DE LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL

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 HEALT; Análisis estadístico y definición de algoritmos para la calibración del prototipo.

Ejecución de acciones para revalorizar suelo, producción vegetal y paisaje de parcelas empobrecidas del término municipal.

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

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

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Dtor. Dpto. Construcción y Agronomía

Dtor. Dpto. Construcción y Agronomía

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

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

PRESIDENTE/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO CONSTRUCCIÓN Y AGRONOMÍA

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

Líneas 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

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

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 PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA

VOCAL COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA

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

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

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

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

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

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - CULTIVOS HERBÁCEOS

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - SANIDAD VEGETAL

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - AGRICULTURA ECOLÓGICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA

MÁSTER UNIVERSITARIO 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

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 generacion de biogas a partir de purines en la planta de Jamones Blazquez en Juzbado (Salamanca)

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

FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030 "FRONTEIRA HUELLA ZERO_2030: por uma frontera sustentável"

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIÓN DE FORMACIÓN PERMANENTE DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

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

Dtor. Académico de la Unidad de Evaluación de la Calidad

Dtor. Académico de la Unidad de Evaluación de la Calidad

Dtor. Máster Tipo 1 MU Ingeniería agronómica

Secretario Fac. de Ciencias Agrarias y Ambientales

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

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

IP del Proyecto (O1) de Refª. 2020/00227/001 Convenio entre la ITACyL, Diputacion Palencia, Diputaci

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

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.

GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - BASES Y TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL

GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - CALIDAD DIFERENCIADA DE LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL

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 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

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

Implementación de estrategias de ganadería de precisión para la mejora de la productividad y sostenibilidad de las granjas

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) - CodirectorTesis

GESTIÓN

Cargos académicos

COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA - FA

Vicedecano de Estudiantes e Internacionalización. Fac CC Agrarias y Ambientales

IP del Proyecto (O1) de Refª. LEO24-1-13708 Implementación de estrategias de ganadería de precisión

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
DOBLE GRADO EN GESTIÓN DEL TURISMO Y EN GESTIÓN DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPR - INNOVATION MANAGEMENT

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 (5ª EDICIÓN)

Dir. Curso Ext. COMERCIO EXTERIOR (16ª EDICIÓN)

Apellidos y nombre: Rodríguez de la Cruz, David
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Permanente Laboral Titular

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - BOTÁNICA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOLOGÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES - TÉCNICAS DE CONSERVACIÓN DE ESPECIES VEGETALES DE INTERÉS

GRADO EN BIOLOGÍA - CRIPTOGAMIA

GRADO EN BIOLOGÍA - MICOLOGÍA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD - GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE FLORA, VEGETACIÓN Y HÁBITATS

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: GEOMORFOLOGÍA AMBIENTAL Y PATRIMONIO GEOLÓGICO

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

CLIMATE WARRIORS: Climate without Borders;The key to achieving a clean and healthy environment

Adaptación territorial de espacios naturales frente al cambio climático: Resiliencia sostenible en recursos y riesgos

NatCapAccounts_PLATAFORMA INFORMÁTICA DE AGREGACIÓN Y CONSOLIDACIÓN AUTOMATIZADA DE FUENTES DE INFORMACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS PARA LA VALORACIÓN ECONOMICA RESPONSABLE DEL CAPITAL NATURAL

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

Se determinarán las plantas enviadas para expedir los certificados de identificación taxonómica

Determinación de muestras de miel en relación a parámetros polínicos

Estudio de posibilidades de reactivación de la productividad de las fincas arrendadas para el uso ganadero

Evaluación de impacto ambiental de la superficie afectada por actividad extractiva explotación de "El cabrío" en T.M. de Villardeciervos (Zamora)

Asesoría investigación apícola

Análisis cartográfico de hábitats de la Comunidad de Madrid para el estudio de polinizadores silvestres

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

Renaturalización y Resiliencia en la ciudad de Zamora (Renaturaliza)

OET_DURIUS "Diseño del Observatorio Ecológico Transfronterizo del Corredor Duero-Douro"

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

Programas de doctorado

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) - CodirectorTesis

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

GESTIÓN

Cargos académicos

Secretario Dpto. Botánica y Fisiología Vegetal

COORDINADOR/A GRADO - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales

SECRETARIO/A COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSI

SECRETARIO/A COMISIONES PERMANENTES DE DEPARTAMENTO BOTÁNICA Y FISIOLÓGIA VEGETAL

Secretario Dpto. Botánica y Fisiología Vegetal

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

Líneas de investigación:

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

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
VOCAL COMISIONES ESTATUTARIAS DE CENTRO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y AMBIENTALES
COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FACULTAD DE CIENCIA
COORDINADOR/A PRÁCT. EXTERNAS Y PRÁCT. CLÍNICAS - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACULTAD DE CIENCIA
VOCAL COMISIONES DE MÁSTER - MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA
COORDINADOR/A PROG. MOVILIDAD ESTUDIANTES (ERASMUS, SICUE, ..) - GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - FAC
COORDINADOR/A PROG. MOVILIDAD ESTUDIANTES (ERASMUS, SICUE, ..) - GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - FACU
Vicedecano de Estudiantes e Internacionalización. Fac CC Agrarias y Ambientales

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 CIENCIAS AMBIENTALES - BIOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BOTÁNICA AGRÍCOLA

GRADO EN BIOLOGÍA - CRIPTOGAMIA

GRADO EN BIOLOGÍA - FANEROGAMIA

MASTER UNIVERSITARIO EN AGROBIOTECNOLOGIA - BANCOS DE GERMOPLASMA Y CONSERVACION DE LA AGRODIVERSIDAD

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD - TRABAJO FIN DE MÁSTER

MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD - EVALUACIÓN, CATALOGACIÓN Y PROTECCIÓN DE ESPECIES VEGETALES AMENAZADAS

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

Investigador del Grupo de Investigación: ALERGOLOGÍA

Líneas de investigación:

- Aspectos genéticos de la rinitis alérgica y de la poliposis nasosinusal - Aspectos genéticos e inmunopatogénicos de la alergia a fármacos - Genómica, Epigenómica y estudio transcripcional del asma y la enfermedad alérgica - Mecanismos inmunológicos que

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

Líneas de investigación:

- Aspectos genéticos de la rinitis alérgica y de la poliposis nasosinusal - Aspectos genéticos e inmunopatogénicos de la alergia a fármacos - Genómica, Epigenómica y estudio transcripcional del asma y la enfermedad alérgica - Mecanismos inmunológicos que

Proyectos

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

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) - Tutor

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

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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: Santiago Aliste, Alberto
Departamento: Construcción y Agronomía
Área de conocimiento: Ingeniería Agroforestal
Categoría: Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - POLÍTICA AGRARIA Y DESARROLLO RURAL
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - HIDRÁULICA, MÁQUINAS Y MOTORES
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - CONSTRUCCIONES DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS
GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA - OFICINA TÉCNICA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan

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 - TECNOLOGÍA DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL

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

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

No constan

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

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

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

Líneas de investigación:

Modelización de procesos y dispositivos magnéticos a escala nanométrica

Proyectos

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

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

Programas de doctorado

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

GESTIÓN

Cargos académicos

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

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

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

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

Apellidos y nombre: Velázquez Martín, Eduardo
Departamento: Botánica y Fisiología Vegetal
Área de conocimiento: Botánica
Categoría: Profesor Sustituto

DOCENCIA (titulación y asignatura)

MU PROFESOR E.S.O. Y BACHILLERATO, FORM. PROF. Y E. IDIOMAS - DESARROLLOS DIDÁCTICOS EN LA ESPECIALIDAD EN BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA - BIOLOGÍA

INVESTIGACIÓN

Grupo de Investigación

No constan

Proyectos

No constan

Programas de doctorado

No constan

GESTIÓN

Cargos académicos

No constan