



Departamento de
Ciencias Agrarias
y del Medio Natural
Universidad Zaragoza

Memoria de actividades 2023-24



Curso 2023-24

Departamento de Ciencias Agrarias y
del Medio Natural.

Índice

1. Presentación	4
2. Organización	5
2.1 Equipo de Dirección	5
2.2 Comisiones.....	5
2.2.1 Comisión Permanente	5
2.2.2 Comisión Académica del Doctorado	5
2.3 Cargos o actividades de gestión extradepartamental en la Universidad	5
2.4 Cargos en Instituciones externas de la Universidad relacionados con la Investigación o la Docencia.....	9
3. Personal	11
3.1 Personal Docente e Investigador (PDI)	11
3.2 Personal técnico, de gestión y de administración y servicios (PTGAS)	12
3.3 Investigadores contratados	13
3.4 Colaboradores extraordinarios	13
4. Docencia	14
4.1 Grados y Másteres Universitarios.....	14
4.2 Programa de Doctorado	20
4.3 Dirección de Tesis	20
4.3.1 Tesis Doctorales del Programa de Ciencias Agrarias y del Medio Natural.....	20
4.3.2 Tesis Doctorales otros programas de doctorado	21
4.4. Dirección de Trabajos Fin de Grado y Fin de Máster	22
5. Investigación	26
5.1 Líneas de investigación	26
5.2 Grupos de investigación	29
5.3 Participación en Institutos Universitarios de Investigación.....	31
5.4 Sociedades científicas	31
5.5 Proyectos y contratos	33
5.5.1 Proyectos de I+D+I financiados en convocatorias competitivas de administraciones,	33
entidades públicas y privadas	33
5.5.2 Proyectos de I+D+I financiados en convocatorias no competitivas de administraciones,	45
entidades públicas y privadas	45
5.5.3 Otros Proyectos y Ayudas	56
5.6 Publicaciones Científicas.....	57
5.7 Comunicaciones a Congresos	66
5.8 Estancias de Investigación	70
6. Otras actividades	71
6.1 Participación en la organización de congresos, jornadas, seminarios, cursos.	71
6.2 Actividades en organismos de evaluación, de selección, jurados de premios, etc.	72
6.3 Participación en comités de redacción de revistas científicos o de divulgación	72
6.4 Participación en tribunales de Tesis Doctorales	73

1. Presentación

La Memoria de las actividades docentes, científicas y académicas realizadas por el personal del Departamento durante el curso 2023-24 pretende cumplir las exigencias normativas, pero también informar a la comunidad universitaria y al conjunto de la sociedad de los servicios realizados por un departamento de una institución pública.

La actividad docente que el Departamento desarrolla en la Escuela Politécnica Superior, en la Facultad de Veterinaria y en la Facultad de Filosofía y Letras, se ha desarrollado de manera satisfactoria en todos los centros. Se ha impartido docencia en cinco titulaciones de grado (Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural, Ciencias Ambientales, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Veterinaria y Geografía y Ordenación del Territorio), y en dos titulaciones de Máster (Ingeniería Agronómica y Máster Universitario en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal). Cabe destacar que profesorado del Departamento ha participado de manera activa en la renovación de las memorias de verificación de todas estas titulaciones. Además, el programa de doctorado en Ciencias Agrarias y del Medio Natural ha incorporado dieciséis nuevos estudiantes este curso y se mantiene como un referente en este ámbito de trabajo con una matrícula de cincuenta estudiantes y la lectura de siete tesis doctorales en este curso.

En este curso académico 2023-24 la plantilla de PDI del Departamento se ha visto reforzada con tres plazas de Profesor Permanente Laboral y la contratación de un profesor contratado en régimen de interinidad, así como varios profesores sustitutos para cubrir las necesidades docentes y se ha mantenido el elevado número de investigadores contratados en nuestro Departamento.

Respecto a la actividad investigadora, el profesorado ha trabajado integrado en doce grupos de investigación reconocidos por el Gobierno de Aragón, dos de ellos liderados por profesores del Departamento, y en tres Institutos Universitarios de Investigación. Ha participado en cuatro proyectos de investigación financiados por organismos europeos, y numerosos proyectos de ámbito estatal, comunitario y local. Y ha publicado más de cincuenta artículos en revistas de carácter científico indexadas, cuatro de ellas con factores de impacto superiores a diez.

Como en los últimos años, esta Memoria se ha realizado gracias al esfuerzo del personal administrativo de nuestro Departamento, que se ha encargado de trasladar y maquetar la información. Al igual que en la memoria anterior, hemos utilizado principalmente los datos de SIDERAL, y esta información ha sido completada con la proporcionada por los centros dónde se imparte docencia (trabajos fin de grado y tribunales), por el programa de doctorado y por el personal docente e investigador. Dado el volumen de referencias manejadas, pedimos disculpas de antemano por si se ha producido algún error u omisión en el transcurso de su preparación.

Finalmente quiero recordar que este colectivo de profesionales que forma el Departamento de Ciencias Agrarias y del Medio Natural está abierto a cualquier tipo de colaboración docente e investigadora, no solo en el ámbito académico sino también con el sector productivo a nivel autonómico, nacional e internacional.

Asunción Usón Murillo
Directora del Departamento de Ciencias Agrarias y del Medio Natural

2. Organización

2.1 Equipo de Dirección

Directora: Usón Murillo, Asunción
Secretario: Reiné Viñales, Ramón

2.2 Comisiones

2.2.1 Comisión Permanente

Presidente: Usón Murillo, Asunción
Secretario: Reiné Viñales, Ramón
Vocales: Ascaso Martorell, Joaquín (hasta diciembre 2023)
Badía Villa, David
Barrantes Díaz, Olivia
Inda Aramendías, Luis Ángel (desde enero 2024)
Nicolau Ibarra, José Manuel
Olaizola Tolosana, Ana María
Perna de Mur, Ernesto (hasta noviembre 2023)
Videgain Marco, María (desde diciembre 2023)

2.2.2 Comisión Académica del Doctorado

Presidenta: Usón Murillo, Asunción
Secretario: Inda Aramendía, Luis Ángel
Vocales: López Flores, Rocío
Olaizola Tolosana, Ana María
Quílez Sáez de Viteri, Dolores

2.3 Cargos o actividades de gestión extradepartamental en la Universidad

Título/denominación actividad: Claustro
Tipología de la gestión: Miembro de Claustro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 25/11/2016
Realizada por: Barriuso Vargas, Juan; García Ramos, Francisco Javier; Pardos Castillo, Luis.

Título/denominación actividad: Consejo de Gobierno
Tipología de la gestión: Miembro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: mayo 2023
Realizada por: García Ramos, Francisco Javier

Título/denominación actividad: Director
Tipología de la gestión: Órgano unipersonal
Ciudad: Huesca, España
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior
Fecha de inicio: 20/12/2016

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier

Título/denominación actividad: Junta de Escuela de la EPSH

Tipología de la gestión: Miembro de la Junta de Escuela de la EPSH

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 04/11/2020

Tareas concretas: Miembros Junta de Escuela de la EPSH

Realizada por: Badía Villas, David; Barriuso Vargas, Juan José; García Ramos, Francisco Javier; López Flores, Rocío; Martí Dalmau, Clara; Montaner Otín, Celia; Nicolau Ibarra, José Manuel; Pardos Castillo, Luis; Pérez Collazos, Ernesto; Reiné Viñales, Ramón; Sales Clemente, Ester; Usón Murillo, Asunción

Título/denominación actividad: Coordinador del grado de Ciencias Ambientales

Tipología de la gestión: Coordinador del grado de Ciencias Ambientales

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 07/02/2023

Realizada por: Pérez Collazos, Ernesto

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Tipología de la gestión: Presidenta de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Ciudad: Huesca, España

Fecha de inicio: 21/12/2020

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Realizada por: López Flores, Rocío

Título/denominación actividad: Comisión Garantía de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 24/03/2021

Realizada por: Inda Aramendía, Luis Ángel

Título/denominación actividad: Comisión de Evaluación de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Tipología de la gestión: Presidente de la Comisión de Evaluación de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 07/02/2023

Realizada por: Pérez Collazos, Ernesto

Título/denominación actividad: Comisión de Evaluación de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Evaluación de la Calidad en el grado de Ciencias Ambientales

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 02/03/2020

Realizada por: Tormo Blanes, Jaume

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Tipología de la gestión: Presidente de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 20/12/2016

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Medio Rural

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 06/07/2016

Realizada por: Sales Clemente, Ester

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: diciembre 2020

Realizada por: Tormo Blanes, Jaume

Título/denominación actividad: Comisión de Evaluación de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad en el grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: marzo 2022

Realizada por: Casanova Gascón, José

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Tipología de la gestión: Presidente de la Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 2014

Realizada por: Pardos Castillo, Luis

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Tipología de la gestión: Secretario de la Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 04/02/2021

Realizada por: Barriuso Vargas, Juan

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Garantía de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: 06/11/2018

Realizada por: Casanova Gascón, José

Título/denominación actividad: Comisión de Evaluación de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Evaluación de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: marzo 2021

Realizada por: Montaner Otín, Celia

Título/denominación actividad: Comisión de Evaluación de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Tipología de la gestión: Miembro de la Comisión de Evaluación de la Calidad en el máster universitario en Ingeniería Agronómica

Ciudad: Huesca, España

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior

Fecha de inicio: marzo 2019

Realizada por: Reiné Viñales, Ramón Juan

Título/denominación actividad: Miembro del Comité de Calidad

Tipología de la gestión: Sistema de Garantía de la Calidad

Ciudad: Zaragoza, España

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria

Fecha de inicio: 08/07/2022

Realizada por: Maza Rubio, María Teresa

Título/denominación actividad: Coordinadora de destino en Programa de Erasmus y Ayudas de Movilidad de Estudiantes con Iberoamérica (Americampus) del Grado en Veterinaria.

Tipología de la gestión: Coordinadora de destino en Programa de Ayudas de Movilidad de Estudiantes con Iberoamérica (Americampus) del Grado en Veterinaria.

Ciudad: Zaragoza

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria

Fecha de inicio: desde abril de 2013

Realizada por: Barrantes Díaz, Olivia

Título/denominación actividad: Comisión de movilidad internacional de estudiantes de la Facultad de Veterinaria

Tipología de la gestión: Miembro de la comisión movilidad internacional de estudiantes de la Facultad de Veterinaria

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria

Fecha de inicio: desde febrero de 2021

Realizada por: Barrantes Díaz, Olivia

Título/denominación actividad: Comisión de Garantía de la Calidad de los Estudios de Máster de la Facultad de Veterinaria

Tipología de la gestión: Miembro de la comisión

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria

Fecha de inicio: desde febrero 2024

Realizada por: Pérez Ibarra, Irene

Título/denominación actividad: Comisión Técnica de la Estrategia HRS4R de la Universidad de Zaragoza

Tipología de la gestión: Miembro de la comisión como representante de los IUIs

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: desde febrero 2024

Realizada por: Pérez Ibarra, Irene

Título/denominación actividad: Coalición para el Avance de la Evaluación de la Investigación (CoARA)

Tipología de la gestión: Miembro del Comité

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: desde julio 2024

Realizada por: Pérez Ibarra, Irene

Título/denominación actividad: Comisión de Captación de Talento del IA2

Tipología de la gestión: Miembro

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: desde mayo 2024

Realizada por: Pérez Ibarra, Irene

Título/denominación actividad: Comisión de Estrategia HRS4R del IA2

Tipología de la gestión: Representante del IA2

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: desde mayo 2024

Realizada por: Pérez Ibarra, Irene

Título/denominación actividad: Cátedra de Bosques Urbanos

Tipología de la gestión: Director de la Cátedra

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 19/10/2020

Realizada por: Barriuso Vargas, Juan

Título/denominación actividad: Comité directivo de la EDUZ

Tipología de la gestión: Miembro Comité directivo de la EDUZ

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 01/01/2022

Realizada por: Uson Murillo, Asunción

Título/denominación actividad: Miembro del Equipo de Gobierno del BIFI (Instituto Universitario de investigación Biocomputación y Física de Sistemas Complejos)

Tipología de la gestión: Miembro del Equipo de Gobierno del BIFI

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Fecha de inicio: 01/04/2023

Realizada por: Catalán Rodríguez, Pilar

2.4 Cargos en Instituciones externas de la Universidad relacionados con la Investigación o la Docencia

Nombre: Barrantes Díaz, Olivia

Institución: Sociedad Española de Pastos

Tipo de actividad: Tesorera

Fecha de inicio: septiembre 2023

Nombre: Betrán Aso, Jesús Ángel

Tipo de actividad: Presidente de la Sección de Fertilidad y Nutrición de Plantas.

Institución: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo

Fecha de inicio: febrero 2017

Nombre: Betrán Aso, Jesús Ángel

Tipo de actividad: Director

Institución: Laboratorio Agroambiental – Gobierno de Aragón

Fecha de inicio: septiembre 2023

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Institución: Botanical Society of America (USA)

Tipo de actividad: Miembro de honor (corresponding member)

Fecha de inicio: 2017

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Institución: Instituto de Estudios Altoaragoneses.

Tipo de actividad: Directora del área de Ciencias Naturales

Fecha de inicio: abril 2014

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Institución: International Brachypodium Steering Committee.

Tipo de actividad: Miembro

Fecha de inicio: noviembre 2015

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Institución: Institut Botànic de Barcelona (IBB-CSIC) (España)
Tipo de actividad: Miembro del Comité de Asesoramiento Externo
Fecha de inicio: 2022

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Institución: Real Jardín Botánico (RJB-CSIC) (España)
Tipo de actividad: Miembro del Comité Asesor Científico Externo
Fecha de inicio: 2022

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier
Institución: Conferencia Española de Decanas y Decanos de Ciencias Ambientales (CEDECA)
Tipología de la gestión: Representante de la Universidad
Fecha de inicio: 17/10/2022

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier
Institución: Conferencia de Centros Universitarios de Ingenierías Agroalimentarias y Forestales
Tipología de la gestión: Representante de la Universidad
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 17/10/2022

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier
Institución: Comisión mixta de seguimiento del Convenio de colaboración con Kuhn Ibérica S.A.
Tipología de la gestión: Representante de la Universidad
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 01/03/2022

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier
Institución: Comisión mixta de seguimiento del Convenio de colaboración con Progressum Energy Developments, S.L.U para la creación de la “Cátedra PROGRESSUM de Sostenibilidad Energética” de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Codirector de la Cátedra como Representante de la Universidad
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 28/11/2023

Realizada por: García Ramos, Francisco Javier
Institución: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón
Tipología de la gestión: Representantes de la Universidad
Tipo de actividad: Presidente
Fecha de inicio: octubre 2018- febrero 2023.

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Institución: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón
Tipología de la gestión: Representantes de la Universidad
Tipo de actividad: Miembro
Fecha de inicio: 05/10/2022

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Tipo de actividad: Copresidente Grupo de Especialistas en Caprinos
Institución: Unión Mundial para la Conservación (UICN)
Fecha de inicio: 2017

Nombre: López Flores, Rocío
Cargo: Vocal Área de Ciencias Naturales
Institución: Instituto de Estudios Altoaragoneses
Fecha de inicio: mayo 2016

Nombre: Mora Hernández, Juan Luis

Tipo de actividad: Presidente de la Sección de Control de la Degradación y Recuperación de Suelos

Institución: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo

Fecha de inicio: febrero 2021

Realizada por: Nicolau Ibarra, José Manuel

Institución: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón

Tipología de la gestión: Representante de la Universidad

Tipo de actividad: Presidente

Fecha de inicio: febrero de 2023.

Realizada por: Reiné Viñales, Ramón Juan

Institución: Consejo Consultivo y de participación Anayet-Partacua

Tipología de la gestión: Representante de la Universidad

Tipo de actividad: Representante de la Universidad

Fecha de inicio: febrero de 2023.

Nombre: Pérez Collazos, Ernesto

Cargo: Vocal Área de Ciencias Naturales

Institución: Instituto de Estudios Altoaragoneses

Fecha de inicio: mayo 2016

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo

Cargo: Miembro de la Junta

Institución: Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET)

Fecha de inicio: 2023

Nombre: Usón Murillo, Asunción

Cargo: Secretaria de la Sección de Fertilidad y Nutrición de Plantas

Institución: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo

Fecha de inicio: febrero 2017

3. Personal

3.1 Personal Docente e Investigador (PDI)

Facultad de Veterinaria

Área Economía, Sociología y Política Agraria

Maza Rubio, María Teresa	Profesora Titular de Universidad
Olaizola Tolosana, Ana María	Profesora Titular de Universidad
Pérez Ibarra, Irene	Investigadora Ramón y Cajal (hasta marzo 2024) Profesora Permanente Laboral (desde abril 2024)
Resano Ezcaray, María Helena	Profesora Titular de Universidad

Área Edafología y Química Agrícola

Mora Hernández, Juan Luis	Profesor Contratado Doctor
---------------------------	----------------------------

Área Producción Vegetal

Barrantes Díaz, Olivia	Profesora Titular de Universidad
------------------------	----------------------------------

Escuela Politécnica Superior

Área Botánica

Ascaso Martorell, Joaquín	Profesor Titular de Universidad (hasta diciembre 2023)
Catalán Rodríguez, María Pilar	Catedrática de Universidad
Decena Rodríguez, M ^a Ángeles	Profesora sustituta (desde febrero 2024)
Inda Aramendía, Luis Ángel	Profesor Titular de Universidad
Pérez Collazos, Ernesto	Profesor Titular de Universidad

Área Ecología

Herrero Cortés, Juan	Profesor Titular de Universidad
López Flores, Rocío	Profesora Titular de Universidad
Nicolau Ibarra, José Manuel	Profesor Titular de Universidad
Saiz Bustamante, Hugo	Profesor Pemanente Laboral (desde abril 2024)
Tormo Blanes, Jaume	Profesor Contratado Doctor

Área Edafología y Química Agrícola

Badía Villas, David	Catedrático de Universidad
Betrán Aso, Jesús Ángel	Profesor Asociado (hasta enero 2024)
Pardo Juez, Alfonso	Profesor contratado interino (enero-febrero 2024)
Portell Canal, Xavier	Profesor contratado interino (desde febrero 2024)

Área Economía, Sociología y Política Agraria

Pardos Castillo, Luis	Profesor Titular de Universidad
-----------------------	---------------------------------

Área Ingeniería Agroforestal

García Ramos, Francisco Javier	Catedrático de Universidad
Jaime Bueno, Javier	Profesor Asociado
Perna de Mur, José	Profesor Titular de Escuela Universitaria
Videgain Marco, María	Profesora Ayudante Doctor

Área Producción Vegetal

Barriuso Vargas, Juan José	Profesor Titular de Universidad
Casanova Gascón, José	Profesor Titular de Universidad
Floris Beamonte, Elena Pilar	Profesora Titular de Universidad
Jarne Casasús, Adrián	Profesor Asociado (enero- abril 2024)
Martí Dalmau, Clara	Profesora Titular de Universidad
Montaner Otín, Celia	Profesor Titular de Universidad
Reiné Viñales, Ramón Juan	Profesor Titular de Universidad
Sales Clemente, Ester	Profesora Titular de Universidad
Usón Murillo, María Asunción	Profesora Titular de Universidad

3.2 Personal técnico, de gestión y de administración y servicios (PTGAS)

Facultad de Veterinaria

Herrero Bernal, Rosa	Técnico Especialista de Laboratorio
Ubieto Godé, Yolanda	Jefa de Negociado

Escuela Politécnica Superior

Delgado Comín, Alfonso José	Puesto Básico de Administración (marzo-julio 2024)
Malymon, Yana	Técnico Especialista de Laboratorio Apoyo Investigación
Labarta Puertolas, M ^a Jesús	Puesto Básico de Administración (enero- febrero 2024)
Sausán Díaz, Gemma María	Puesto Básico de Administración (hasta diciembre 2023)
Vigo Morancho, Alba	Técnico Medio Apoyo a la Investigación

3.3 Investigadores contratados

Facultad de Veterinaria

Área Economía, Sociología y Política Agraria

Arahuetes de la Iglesia, Diego	Investigador Predoctoral formación
De la Cruz Amo, Lydia	Investigadora Iniciada N3
De Torre Ceijas, Rocío	Doctor colaborador junior N2 (desde enero 2024)
Estévez Moreno, Laura Ximena	Investigadora Iniciada N2
Foronda Vázquez, Ana María	Investigadora Doctora Colabob. Junior N2 (hasta abril 2024)
Lacosta García, Francisco Javier	Investigador Programa Investigo N4 Novel
Lare David, Ismael	Investigador Iniciado N3
Martín Suárez, Andrea	Investigadora Iniciado N3
Soler Navarro, Diego	Investigador Predoctoral formación
Pastore Benaim, Ignacio	Investigador Iniciado N3 (desde septiembre 2023)

Área Producción Vegetal

Foronda Vázquez, Ana María	Investigadora Doctora Colabob. Junior N2 (hasta abril 2024)
----------------------------	---

Escuela Politécnica Superior

Área Botánica

Decena Rodríguez, M ^a Ángeles	Investigadora Novel N4 (hasta febrero 2024)
Campos Cáceres, Miguel	Investigador Predoctoral formación
Chen, Chunlin	Doctor colaborador junior (desde febrero 2024)
Larruy García, Beatriz	Investigadora Novel N4 (desde mayo 2024)
Moreno Aguilar, M ^a Fernanda	Investigadora Novel N4
Sotomayor Alge, Alba	Investigadora Predoctoral formación

Área Edafología y Química Agrícola

Alfaro Leránoz, Andoni	Investigador Predoctoral formación
Quintana Esteras, Silvia	Investigador Programa Investigo N4 Novel (hasta abril 2024)

Área Ecología

Castellano Navarro, Clara María	Investigadora Doctora Colb. Junior N2 (hasta diciembre 2023)
Dack Bueno, Ena Coral	Investigadora Programa Investigo N4 Novel (hasta febrero 2024)
Iranzo Sanz, Esperanza	Investigadora Doctora Colab. Junior N2 (desde febrero 2023)
Romero del Moral, Alba	Investigadora Novel N4 (desde enero 2024)
Roy Curras, Silvia	Investigador Iniciado N3 (desde mayo 2024)
Saiz Bustamante, Hugo	Investigador María Zambrano (hasta abril 2024)

Área Ingeniería Agroforestal

Artero Garcés, Sergio	Investigador Novel N4 (desde octubre 2023-noviembre 2024)
-----------------------	---

Área Producción Vegetal

Escuer Arregui, Marta	Investigador Programa Investigo N4 Novel (octubre 2023-marzo 2024)
Rodríguez Cuesta, Álvaro	Investigador Iniciado N3 (desde febrero 2023)

3.4 Colaboradores extraordinarios

Modalidad Académico

Cuchi Oterino, José Antonio	Área Ingeniería Agroforestal
-----------------------------	------------------------------

4. Docencia

4.1 Grados y Másteres Universitarios

Graduado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Plan 568)

Facultad de Veterinaria

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
30808	Fundamentos de economía alimentaria	Formación básica	1	S2	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra Dra. María Helena Resano Ezcaray D. Diego Arahetes de la Iglesia (IF) D ^a . M ^a Pilar Uldemolins Gómez(IF) D. Diego Soler Navarro (IF)
30809	Producción de materias primas en la industria alimentaria	Obligatoria	1	S1	Dr. Juan Luis Mora Hernández
30814	Dirección de empresas alimentarias	Obligatoria	2	S1	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. María Helena Resano Ezcaray
30823	Gestión integral de la calidad en la Industria alimentaria	Obligatoria	3	S1	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. María Helena Resano Ezcaray
30836	Intensificación en el sector lácteo y de ovoproducto	Optativa	4	S2	Dra. María Helena Resano Ezcaray
30837	Intensificación en el sector cárnico y del pescado	Optativa	4	S2	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana
30838	Intensificación en el sector de frutas y hortalizas	Optativa	4	S2	Dra. María Teresa Maza Rubio
30839	Intensificación en el sector del aceite, azúcar y productos derivados del cereal	Optativa	4	S2	Dra. María Helena Resano Ezcaray
30840	Innovación en la industria alimentaria	Optativa	4	S2	Dra. Ana María Olaizola Tolosana
30841	Prácticas Externas		4	S2	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. María Helena Resano Ezcaray

Graduado en Veterinaria (Plan 451)

Facultad de Veterinaria

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
---------------	-------------------	-------------	--------------	----------------	-------------------

28407	Economía y empresa	Formación básica	1	S2	Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra Dra. María Helena Resano Ezcaray Dr. Enrique Muñoz Ulecia (IF) D. Diego Arahetes de la Iglesia (IF) D. Diego José Soler Navarro (IF) D ^a . M ^a Pilar Uldemolins Gómez (IF)
28411	Agronomía	Obligatoria	2	S1	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dr. Juan José Barriuso Vargas Dra. Clara Martí Dalmau Dra. Celia Montaner Otín Dr. Juan Luis Mora Hernández Dra. M ^a Asunción Usón Murillo Dra. Ana Foronda Vázquez Dra. Melani Cortijos López (IF) Dra. Lydiá de la Cruz Amo (IF)
28429	Integración en rumiantes	Obligatoria	4	A	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra
28435	Ecología y medio ambiente	Optativa	2	S1	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dr. Juan Barriuso Vargas Dr. Juan Herrero Cortés Dr. Juan Luis Mora Hernández Dra. Melani Cortijos López (IF)
28437	Fauna silvestre	Optativa	4	S2	Dr. Juan Herrero Cortés
28438	Producción y sanidad apícolas	Optativa	4	S2	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dra. María Helena Resano Ezcaray Dra. Lydiá de la Cruz Amo (IF)
28445	Trabajo fin de Grado		5	S2	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dra. María Teresa Maza Rubio Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra Dra. María Helena Resano Ezcaray D ^a . M ^a Pilar Uldemolins Gómez (IF)

Máster Universitario en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal
Facultad de Veterinaria

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
66850	One health: origen, evolución y futuro	Obligatoria	1	S1	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dr. Juan Barriuso Vargas Dra. María Teresa Maza Rubio Dr. Juan Luis Mora Hernández Dr. José Manuel Nicolau Ibarra Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra Dra. María Helena Resano Ezcaray Dr. Hugo Saiz Bustamante

66851	One welfare: medio ambiente, sostenibilidad y relación animal-humano	Obligatoria	1	S1	Dra. Olivia Barrantes Díaz Dr. Juan Barriuso Vargas Dr. Alberto Bernués Jal Dr. Daniel Martín Collado Dra. María Teresa Maza Rubio Dr. José Manuel Nicolau Ibarra Dra. Ana María Olaizola Tolosana Dra. Irene Pérez Ibarra Dra. María Helena Resano Ezcaray Dr. Hugo Saiz Bustamante Dra. Asunción Usón Murillo
66852	Herramientas cualitativas aplicadas a la salud	Obligatoria	1	S1	Dra. Irene Pérez Ibarra
66855	Ecología y ecotoxicología	Optativa	1	S2	Dr. Juan Luis Mora Hernández Dr. Hugo Saiz Bustamante
66858	Principios de promoción de la salud	Optativa	1	S2	Dr. Hugo Saiz Bustamante

Graduado en Ciencias Ambientales (Plan 571)
Escuela Politécnica Superior

<i>Código</i>	<i>Asignatura</i>	<i>Tipo</i>	<i>Curso</i>	<i>Periodo</i>	<i>Profesores</i>
25201	Biología	Formación básica	1	C1	Dra. María Pilar Catalán Rodríguez Dra. M ^a Ángeles Decena Rodríguez Dr. Luis Ángel Inda Aramendía Dr. Ernesto Pérez Collazos D ^a . Alba Sotomayor Alge (IF)
25208	Edafología	Formación básica	1	C2	Dr. David Badía Villas Dr. Alfonso Pardo Juez Dr. Xavier Portell Canal
25211	Ecología I	Obligatoria	2	C1	Dr. Juan Herrero Cortés Dr. José Manuel Nicolau Ibarra
25215	Ecología II	Obligatoria	2	C2	Dra. Rocío López Flores Dr. José Manuel Nicolau Ibarra
25218	Degradación y contaminación de suelo	Obligatoria	2	C2	Dr. David Badía Villas Dr. Alfonso Pardo Juez Dr. Xavier Portell Canal
25221	Educación ambiental	Optativa	3	C2	Dr. Juan Herrero Cortés Dr. Jaume Tormo Blanes
25223	Actividad agrosilvopastoral y medio ambiente	Obligatoria	3	C1	Dr. Ramón Reiné Viñales
25225	Gestión y conservación de flora y fauna	Obligatoria	3	C2	Dra. María Pilar Catalán Rodríguez Dra. M ^a Ángeles Decena Rodríguez Dr. Ernesto Pérez Collazos

25230	Evaluación de impacto ambiental	Obligatoria	4	C1	Dr. José Manuel Nicolau Ibarra Dra. María Videgain Marco
25232	Trabajo Fin de Grado		4		Dr. David Badía Villas Dr. Juan Herrero Cortés Dra. Rocío López Flores Dra. Clara Martí Dalmau Dr. José Manuel Nicolau Ibarra Dr. Ernesto Pérez Collazos Dr. Jaume Tormo Blanes Dra. María Videgain Marco
25245	Evaluación de suelos	Optativa	4	C2	Dr. David Badía Villas
25250	Medio ambiente y sostenibilidad	Formación básica	1	C1	Dr. Jaume Tormo Blanes
25251	Botánica	Formación básica	1	C2	Dra. M ^ª Ángeles Decena Rodríguez Dr. Luis Ángel Inda Aramendía Dr. Ernesto Pérez Collazos
25252	Zoología	Formación básica	1	C2	Dr. Juan Herrero Cortés Dr. Juan Barriuso Vargas
25257	Sistemas de gestión y auditorías ambientales	Obligatoria	4	C1	Dra. Rocío López Flores
25258	Áreas protegidas	Obligatoria	4	C1	Dr. Juan Herrero Cortés Dr. Hugo Saiz Bustamante
25262	Hidrología ambiental	Optativa	4	C2	Dra. María Videgain Marco
25264	Prácticas externas	Optativa	4	C1	Dr. David Badía Villas Dr. Juan Herrero Cortés Dra. Rocío López Flores Dr. Ernesto Pérez Collazos
25266	Restauración de ecosistemas	Optativa	3	C1	Dr. José Manuel Nicolau Ibarra Dr. Jaume Tormo Blanes
25268	Ecosistemas acuáticos	Optativa	3	C2	Dra. Rocío López Flores

Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (Plan 583)
Escuela Politécnica Superior

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
28904	Geología, edafología y climatología	Formación básica	1	S1	Dr. David Badía Villas Dr. Jesús Ángel Betrán Aso
28909	Biología	Formación básica	1	S2	Dra. María Pilar Catalán Rodríguez Dra. M ^ª Ángeles Decena Rodríguez Dr. Luis Ángel Inda Aramendía D. Miguel Campos Cáceres (IF)

28911	Botánica	Obligatoria	2	S2	Dra. M ^a Ángeles Decena Rodríguez Dr. Luis Ángel Inda Aramendía
28916	Fitotecnia	Obligatoria	2	S2	Dra. Clara Martí Dalmau Dr. Ramón Juan Reiné Viñales Dra. María Asunción Usón Murillo
28917	Ecología y gestión de subproductos	Obligatoria	2	S2	Dr. Jaume Tormo Blanes
28919	Electrotecnia y electrificación rural	Obligatoria	2	S1	Dr. Javier Jaime Bueno Dra. María Videgain Marco
28920	Bioteología	Obligatoria	3	S1	Dra. Ester Sales Clemente
28922	Economía agraria	Obligatoria	3	S1	Dr. Luis Pardos Castillo
28926	Cultivos herbáceos	Optativa	3	S2	Dra. Elena Pilar Floris Beamonte D. Adrián Jarne Casasús Dra. María Asunción Usón Murillo
28927	Arboricultura	Optativa	3	S2	Dr. José Casanova Gascón
28928	Instalaciones en explotaciones agropecuarias	Optativa	3	S2	Dr. Javier Jaime Bueno
28929	Construcciones agropecuarias	Optativa	3	S2	Dr. José Perna de Mur
28930	Producción hortícola	Optativa	3	S1	Dra. Clara Martí Dalmau Dra. Celia Montaner Otín
28931	Producción frutícola I	Optativa	3	S2	Dr. José Casanova Gascón
28932	Genética y mejora vegetal en hortofruticultura	Optativa	3	S2	Dra. Celia Montaner Otín Dra. Ester Sales Clemente
28933	Protección de cultivos hortofrutícolas	Optativa	3	S2	Dr. Juan José Barriuso Vargas D ^a . Ester Sales Clemente
28934	Cultivos ornamentales	Optativa	3	S2	Dra. Clara Martí Dalmau Dra. Celia Montaner Otín
28935	Sistemas de riego y drenaje en explotaciones hortofrutícolas	Optativa	4	S2	Dr. Javier Jaime Bueno Dra. María Videgain Marco
28941	Construcciones agroindustriales	Optativa	3	S2	Dr. José Perna de Mur
28943	Genética y mejora vegetal	Optativa	4	S1	Dra. Celia Montaner Otín Dra. Ester Sales Clemente
28944	Protección de cultivos	Optativa	4	S1	Dr. Juan Barriuso Vargas Dra. Ester Sales Clemente

28945	Sistemas de riego y drenaje	Optativa	4	S1	Dr. Javier Jaime Bueno Dra. María Videgain Marco
28946	Producción frutícola II	Optativa	4	S1	Dr. José Casanova Gascón
28947	Desarrollo sostenible y medio ambiente	Optativa	3	S2	Dr. Jaume Tormo Blanes
28948	Ingeniería de las áreas verdes y explotaciones hortofrutícolas	Optativa	3	S2	Dr. José Perna de Mur
28949	Jardinería y paisajismo	Optativa	4	S1	Dra. Clara Martí Dalmau Dra. Celia Montaner Otín
28954	Trabajo Fin de Grado (Explotaciones Agropecuarias)		4	A	Dr. Juan Barriuso Vargas Dr. Jesús Ángel Betrán Aso Dr. José Casanova Gascón Dr. Francisco Javier García Ramos Dra. Clara Martí Dalmau Dra. Celia Montaner Otín Dr. Luis Pardos Castillo Dr. José Perna de Mur Dra. Ester Sales Clemente Dra. María Asunción Usón Murillo Dra. María Videgain Marco
28959	Producción integrada y agroecología	Optativa	4	S2	Dra. María Asunción Usón Murillo
28960	Instalaciones de la edificación	Optativa	4	S2	Dr. Francisco Javier García Ramos
28963	Trabajo Fin de Grado (Hortofruticultura y jardinería)		4	S2	Dra. Ester Sales Clemente
28964	Trabajo Fin de Grado (Industrias agrarias y alimentarias)		4	S2	Dr. Luis Pardos Castillo
28965	Edafología aplicada	Optativa	4	S2	Dr. David Badía Villas
28966	Prácticas externas		4	S2	Dr. David Badía Villas Dr. Francisco Javier García Ramos Dr. Javier Jaime Bueno Dra. Clara Martí Dalmau Dr. José Perna de Mur Dra. María Asunción Usón Murillo Dra. María Videgain Marco

Máster Universitario en Ingeniería Agronómica (Plan 546)
Escuela Politécnica Superior

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
60561	Infraestructuras rurales	Obligatoria	1	S1	Dr. Francisco Javier García Ramos
60564	Políticas agrarias y de desarrollo Rural	Obligatoria	1	S1	Dr. Luis Pardos Castillo

60566	Instalaciones y vías rurales	Obligatoria	1	S2	Dr. José Perna de Mur Dra. María Videgain Marco
60568	Sistemas de producción vegetal	Obligatoria	1	S2	Dr. Juan José Barriuso Vargas Dr. José Casanova Gascón Dra. Celia Montaner Otín Dr. Ramón Juan Reiné Viñales Dra. María Asunción Usón Murillo
60570	Biología y mejora vegetal y animal	Obligatoria	2	S1	Dra. Ester Sales Clemente
60572	Prácticas externas		2	S1	Dr. Francisco Javier García Ramos Dra. Clara Martí Dalmau
60573	Trabajo Fin de Master		2	S1	Dr. José Casanova Gascón Dr. Ramón Juan Reiné Viñales Dra. María Asunción Usón Murillo

Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio (Plan 419) Facultad de Filosofía y Letras

Código	Asignatura	Tipo	Curso	Periodo	Profesores
28318	Edafogeografía	Formación básica	2	S2	Dr. Juan Luis Mora Hernández

(I)- Investigador

(IF)- Investigador en formación

4.2 Programa de Doctorado

Programa de Ciencias Agrarias y del Medio Natural

Coordinadora del Programa:

Dra. Asunción Usón Murillo

Página web del Programa: <https://dcamn.unizar.es/presentacion>

Líneas de Investigación:

1-Mejora y biotecnología vegetal

2-Sistemas agro-silvopastorales y economía agroalimentaria

3-Agronomía, suelo y agua

4-Biodiversidad, conservación de organismos y ecosistemas, y restauración ecológica

4.3 Dirección de Tesis

4.3.1 Tesis Doctorales del Programa de Ciencias Agrarias y del Medio Natural

Título del trabajo: EVALUATION OF MOUNTAIN LIVESTOCK SYSTEMS DYNAMICS FROM SOCIO-ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL PERSPECTIVES.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Ministerio de Educación y Cultura

Doctorando-a/alumno-a: Muñoz Ulecia, Enrique

Directores/as: Bernués Jal, Alberto y Martín Collado, Daniel

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 30/10/2023

Título del trabajo: EVOLUTION OF ALLOPOLYPLOIDY IN SPECIES OF THE MODEL GENUS BRACHYPODIUM (POACEAE) USING GENOMIC, TRANSCRIPTOMIC, CYTOGENETIC AND PHENOTYPIC APPROACHES

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Decena Rodriguez, María de los Ángeles

Directores/as: Hernandez Molina, Pilar. Catalán Rodríguez, María Pilar. Contreras Moreira, Bruno

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 01/12/2023

Título del trabajo: SISTEMAS PARA EL CONTROL EFICAZ Y SOSTENIBLE DE ENFERMEDADES FÚNGICAS DE LA MADERA EN PLANTA JOVEN DE VID

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Langa Lomba, Natalia

Directores/as: Gonzalez Garcia, Vicente. Martín Ramos, Pablo

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 01/12/2023

Título del trabajo: ECO-PHYSIOLOGICAL MECHANISMS OF GYPSUM PLANTS TO SURVIVE DROUGHT

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: de la Puente Aparicio, Laura

Directores/as: Ferrio Díaz, Juan Pedro. Palacio Blasco, Sara. Montserrat Marti, Gabriel Maria

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 21/02/2024

Título del trabajo: BIOINFORMATICS FOR ADVANCING PEACH GENETIC IMPROVEMENTS

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Ministerio de Educación y Cultura

Doctorando-a/alumno-a: Ksouri, Najla

Directores/as: Gogorcena Aoiz, Yolanda. Contreras Moreira, Bruno

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 07/05/2024

Título del trabajo: PAPEL DE LAS INTERACCIONES HERBÍVORO-PLANTASUELO EN ECOSISTEMAS PASTORALES DE MONTAÑA EN UN CONTEXTO DE CAMBIO GLOBAL

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Ministerio de Educación y Cultura

Doctorando-a/alumno-a: Castillo García, Miguel

Directores/as: Pueyo Estaún, Yolanda y López Alados, Concepción

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 13/06/2024

Título del trabajo: THE URBAN GREEN INFRASTRUCTURE OF ZARAGOZA (NE SPAIN): characteristics, regulating factors, ecosystem services and scenarios to ameliorate climate change impact

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Ministerio de Educación y Cultura

Doctorando-a/alumno-a: Hanna, Elie

Directores/as: Comín Sebastián, Francisco

Calificación: Sobresaliente cum laude

Fecha de lectura: 16/07/2024

4.3.2 Tesis Doctorales otros programas de doctorado

4.4. Dirección de Trabajos Fin de Grado y Fin de Máster

4.4.1 Dirección Trabajos Fin de Grado

Grado en Ciencias Ambientales.

Escuela Politécnica Superior

Título del trabajo: ESTUDIO DE LAS POBLACIONES DE NÁYADES, PSEUDUNIO AURICULARIUS (SPENGLER, 1793), POTOMIDA LITTORALIS (CUVIER, 1798), ANODONTA ANATINA (LAMARCK, 1758) Y UNIO MANCUS (L. 1819), ENTRE ORBANEJA DEL CASTILLO Y VALDENOCEDA (PROVINCIA DE BURGOS).

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Raúl Escudero Moliner

Directores/as: Pérez Collazos, Ernesto. Cristóbal Rubio Millán

Calificación: Notable

Fecha de lectura: 11/12/2023

Título del trabajo: EVOLUCIÓN TEMPORAL DEL CAUDAL DEL RÍO ARA EN EL PIRINEO ARAGONÉS Y SU RELACIÓN CON LOS PRINCIPALES FACTORES

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Pintado Gascón, Víctor

Directores/as: Nicolau Ibarra, José Manuel. Peña Angulo, Dhais

Calificación: Notable

Fecha de lectura: 23/02/2024

Título del trabajo: EFECTOS DE LAS QUEMAS PRESCRITAS DE MATORRAL SOBRE LAS PROPIEDADES DEL SUELO Y SU EVOLUCIÓN EN LA ÚLTIMA DÉCADA. ZONA EXPERIMENTAL DE TELLA-SIN (PIRINEO CENTRAL)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Conte Domínguez, Ana Paula

Director/a: Badía Villas, David

Calificación: Sobresaliente

Fecha de lectura: 28/02/2024

Título del trabajo: EFECTO DEL POBLAMIENTO NEO-RURAL SOBRE LOS USOS DEL SUELO Y LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA LOCALIDAD DE SIESO DE JACA (PREPIRINEO OSCENSE).

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Paternain Remón, Saioa

Director/a: Nicolau Ibarra, José Manuel

Calificación: Notable

Fecha de lectura: 27/06/2024

Título del trabajo: ESTRUCTURA DE LA VEGETACION EN UN PARQUE FOTOVOLTAICO EN AMBIENTE SEMIÁRIDO, (COMPLEJO CHIPRANA-SAMPER-ESCATRÓN)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Pradas Compaired, Mario

Directores/as: Tormo Blanes, Jaume. Iranzo Sanz, Esperanza. Nicolau Ibarra, José Manuel

Calificación: Notable

Fecha de lectura: 04/07/2024

Título del trabajo: CAMBIOS EN LA FIJACIÓN DE CO₂ Y EN EL BALANCE DE AGUA AZUL Y AGUA VERDE TRAS UNA

REHABILITACIÓN EN UNA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Vega Lanero, Adrián

Director/a: Tormo Blanes, Jaume

Calificación: Aprobado

Fecha de lectura: 11/07/2024

Título del trabajo: BALANCE HÍDRICO EN NÚCLEOS HABITADOS, DESHABITADOS Y REPOBLADOS EN TRES ESCENARIOS DE GESTIÓN (1956. 1970 Y 2014) EN EL ACTUAL CONTEXTO DE DESPOBLACIÓN RURAL.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Sánchez Lafuente, Miguel

Director/a: Nicolau Ibarra, José Manuel

Calificación: Aprobado

Fecha de lectura: 25/09/2024

Título del trabajo: ESTUDIO DEL IMPACTO DEL BARRANQUISMO EN EL PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO: EL CASO CONCRETO DEL BARRANCO VIANDICO (RÍO ASO).

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Cebrián Biarge, Marta

Directores/as: López Flores, Rocío. Mota de Echeandía, Diego

Calificación: Sobresaliente

Fecha de lectura: 16/10/2024

Título del trabajo: ANÁLISIS Y EVOLUCIÓN DE LAS POBLACIONES AUTÓCTONAS DE GALÁPAGO EUROPEO (EMYS ORBICULARIS) Y GALÁPAGO LEPROSO (MAUREMYS LEPROSA) Y DE LA ESPECIE EXÓTICA INVASORA GALÁPAGO DE FLORIDA (TRACHEMYS SCRIPTA) EN LAS LAGUNAS Y CANALES DEL NORTE DE ZARAGOZA.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Coll Cascán, Daniel

Director/a: Barriuso Vargas, Juan José

Calificación: Aprobado

Fecha de lectura: 17/10/2024

Título del trabajo: ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD DE AVES EN LA PLANTA FOTOVOLTAICA DE ESCATRÓN-CHIPRANA-SAMPER.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Arnal Peña, Ismael

Directores/as: Tormo Blanes, Jaume. Iranzo Sanz, Esperanza

Calificación: Aprobado

Fecha de lectura: 22/10/2024

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural.

Escuela Politécnica Superior

Título del trabajo: EFECTO DE LA DOSIFICACIÓN VARIABLE DE SEMILLA SOBRE EL RENDIMIENTO DE UN CULTIVO DE GUISANTE (PISUM SATIVUM L.) EN CONDICIONES DE SECAÑO SEMIÁRIDO EN LA PROVINCIA DE HUESCA

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Cancer Craver, Miguel

Directores/as: Videgain Marco, María. Martínez Casasnovas, José Antonio

Calificación: Aprobado

Fecha de lectura: 14/06/2024

Título del trabajo: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE NAVE ALMACÉN DE USO AGRARIO EN LECIÑENA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Serrano Marcén, Alejandro
Director/a: Perna de Mur, José
Calificación: Notable
Fecha de lectura: 04/07/2024

Título del trabajo: EFECTO DE LA APLICACIÓN DE ZINC EN LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA ALFALFA (MEDICAGO SATIVA L.)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Milián González, Daniela
Directores/as: Usón Murillo, María Asunción. Martí Dalmau, Clara
Calificación: Matrícula de honor
Fecha de lectura: 11/07/2024

Título del trabajo: MEJORA DE LA CALIDAD DE LA CANAL Y CARNE DE TERNEROS MEDIANTE LA INCLUSIÓN DE ESPARCETA EN LA DIETA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Garrido Ezquerria, Marta
Directores/as: Videgain Marco, Maria. Blanco Alibés, Mireia. Ripoll García, Guillermo
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 21/11/2024

Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN PULVERIZADOR ELECTROESTÁTICO SUSPENDIDO PARA CULTIVOS EN SETO
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Sanz Asín, Ana
Directores/as: Vigo Morancho, Alba. García Ramos, Francisco Javier
Calificación: Notable
Fecha de lectura: 25/11/2024

Título del trabajo: EFECTOS DE DIFERENTES ESTRATEGIAS DE FERTILIZACIÓN SOBRE EL RENDIMIENTO Y OTROS PARÁMETROS AGRONÓMICOS DE UN CULTIVO DE CEBADA (HORDEUM VULGARE L.) EN TRES LOCALIZACIONES DE ARAGÓN
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Andreu Santolaria, Nuria
Directores/as: Vigo Morancho, Alba. Videgain Marco, María
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 26/11/2024

Título del trabajo: PROYECTO DE EJECUCIÓN DE EXPLOTACIÓN PORCINA DE MADRES PARA 1.260 PLAZAS EN EL T.M. DE FORADADA DE TOSCAR.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Castellón Calvera, Raúl
Directores/as: Perna de Mur, José. Pardos Castillo, Luis
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 26/11/2024

Título del trabajo: PROYECTO DE EXPLOTACIÓN GANADERA DE TERNEROS DE RECRÍA Y CEBO
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Plana Giménez, Juan
Directores/as: Perna de Mur, José. Santolaria Blasco, Pilar
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 26/11/2024

Título del trabajo: DISEÑO DE UNA PLANTACIÓN DE 28,7 HA DE CIRUELO (PRUNUS DOMESTICA), CON SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO Y RECOLECCIÓN MECANIZADA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE ALMONACID DE LA SIERRA (ZARAGOZA)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Gil Ezquerro, Pablo
Directores/as: Casanova Gascón, José. Boné Garasa, Antonio
Calificación: Notable
Fecha de lectura: 28/11/2024

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Facultad de Veterinaria

Título del trabajo: LAS PREFERENCIAS DE LOS CONSUMIDORES POR LA CARNE DE VACUNO Y DE OVINO DIFERENCIADA Y EL IMPACTO DEL ETIQUETADO

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Martín Martínez, Juan José
Directores/as: Resano Ezcaray, María Helena. Olaizola Tolosana, Ana María
Calificación: Notable
Fecha de lectura: 12/09/2024

4.4.2 Trabajos Fin de Máster Universitarios

Máster Universitario en Ingeniería Agronómica. Escuela Politécnica Superior

Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABILIDAD DE LOS SUELOS A NIVEL DE CUENCA Y DE PARCELA

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Sampéris Sarvisé, Manuel
Director/a: Usón Murillo, María Asunción
Calificación: Matrícula de honor
Fecha de lectura: 05/07/2024

Título del trabajo: DESARROLLO DE UN SOFTWARE PARA LA REGULACIÓN DE EQUIPOS DE APLICACIÓN DE FERTILIZANTES

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Zabalza Martínez, Javier Ignacio
Directores/as: García Ramos, Francisco Javier. Fernández Berengüé, Samuel. Malón Litago, Hugo
Calificación: Notable
Fecha de lectura: 10/07/2024

Título del trabajo: PROYECTO DE INFRAESTRUCTURAS DE UNA INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO Terciario PARA LA REUTILIZACIÓN DEL AGUA PROCEDENTE DE LA EDAR DE HELLÍN (ALBACETE) PARA RIEGO Y MANTENIMIENTO DE CAUDALES ECOLÓGICOS DE LA LAGUNA DE LOS PATOS.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Universidad que titula: Universidad de Zaragoza
Doctorando-a/alumno-a: Pueyo Gascón, Álvaro

Directores/as: García Ramos, Francisco Javier. López Castaño, María José

Calificación: Notable

Fecha de lectura: 18/11/2024

Título del trabajo: IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE HONGOS PATÓGENOS DE VID A PARTIR DE INÓCULO AÉREO.

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster

Universidad que titula: Universidad de Zaragoza

Doctorando-a/alumno-a: Pérez Lamuela, Inés

Directores/as: Barriuso Vargas, Juan José. Balduque Gil, Joaquín. Fayos Avellán, Oreto

Calificación: Sobresaliente

Fecha de lectura: 19/11/2024

5. Investigación

5.1 Líneas de investigación

Área de Botánica

Profesor	Líneas de Investigación
Joaquín Ascaso Martorell	Flora de Aragón. Plantas protegidas en zonas de regadío.
Pilar Catalán Rodríguez	Sistemática y evolución de angiospermas. Genética de la conservación de plantas silvestres. Gramíneas. Sistemática y biogeografía de los géneros Festuca y Brachypodium, subfamilia Pooideae (Poaceae). Genética, filogeografía y conservación de plantas endémicas. Biología evolutiva de especies vegetales silvestres. Sistemática de plantas neotropicales. Genética del paisaje de plantas alpinas. Genómica comparada de plantas modelo (Brachypodium, Poaceae).
Luis Ángel Inda Aramendia	Sistemática de angiospermas. Marcadores moleculares. Evolución. Genética-poblacional. Gramíneas. Conservación de plantas silvestres.
Ernesto Pérez Collazos	Biología de la conservación /Genética de la conservación. Sistemática de angiospermas. Marcadores moleculares. Evolución. Genética-poblacional. Gramíneas. Conservación de plantas silvestres.

Área de Ecología

Profesor	Líneas de Investigación
Juan Herrero Cortés	Mamíferos y Áreas Naturales. Ecología de mamíferos.
Rocío López Flores	Bucle microbiano. Ecología de sistemas acuáticos continentales. Ecología funcional. Humedales y marismas. Dinámica del fitoplancton en las lagunas endorreicas de Aragón. Efecto de la gestión hidrológica. Dinámica del zooplancton en las lagunas endorreicas de Aragón. Efecto de la gestión hidrológica.

	Diseño de un indicador de vulnerabilidad ante la frecuentación en los barrancos del Parque Natural de la Sierra y los Cañones de Guara.
José Manuel Nicolau Ibarra	<p>Ecohidrología de zonas semiáridas y áreas mineras restauradas.</p> <p>Minería y Medio Ambiente. Impacto ambiental y restauración de zonas mineras.</p> <p>Restauración ecológica.</p> <p>Restauración de ecosistemas afectados por incendios forestales.</p> <p>Diseño y seguimiento de restauraciones en ecosistemas forestales.</p> <p>Diseño y seguimiento de restauraciones de explotaciones mineras.</p> <p>Efectos del despoblamiento rural sobre los servicios de los ecosistemas.</p>
Hugo Saiz Bustamante	<p>Beneficios de la biodiversidad vegetal sobre las comunidades.</p> <p>Efectos del abandono rural sobre la diversidad.</p>
Jaume Tormo Blanes	<p>Ecología de plantas y semillas en medios áridos.</p> <p>Minería y Medio Ambiente. Impacto ambiental y restauración de zonas mineras.</p> <p>Restauración ecológica.</p> <p>Diseño y seguimiento de restauraciones de explotaciones mineras.</p> <p>Estudios de germinación de semillas de especies de interés en restauración ecológica.</p> <p>Ecología de semillas</p> <p>Caracterización de propiedades hidráulicas de semillas de especies de interés en restauración ecológica.</p> <p>Diseño y seguimiento de restauraciones de plantas fotovoltaicas.</p> <p>Impactos ecológicos de las plantas fotovoltaicas</p>

Área de Economía, Sociología y Política Agraria

Profesor	Líneas de Investigación
María Teresa Maza Rubio	<p>Comercialización de productos agrarios.</p> <p>Comportamiento del consumidor respecto a productos agroalimentarios.</p> <p>Productos de calidad diferenciada.</p> <p>Economía de las explotaciones ganaderas.</p> <p>La sostenibilidad y la producción de alimentos</p>
Ana María Olaizola Tolosana	<p>Análisis de la sostenibilidad, de las dinámicas y de las relaciones con el entorno socioeconómico y natural en sistemas agro-silvo-pastorales. Desarrollo de sistemas de apoyo a la toma de decisiones. Modelización.</p> <p>Estudio del comportamiento del consumidor respecto a productos agroalimentarios.</p> <p>Actitudes y percepciones de los consumidores hacia productos alimentarios de calidad diferenciada.</p> <p>Preferencias de los consumidores respecto a la carne.</p>
Luis Pardos Castillo	Economía de las producciones agrarias, simulación, modelización y optimización
Irene Pérez Ibarra	<p>Acción colectiva para la provisión de servicios ecosistémicos en sistemas agroganaderos.</p> <p>Adaptación y resiliencia de agroecosistemas a cambios globales</p>
Helena Resano Ezcaray	Comercio Internacional de productos agroalimentarios

Área de Edafología y Química Agrícola

Profesor	Líneas de Investigación
----------	-------------------------

David Badía Villa	<p>Caracterización, cartografía y evaluación de suelos.</p> <p>Ecosistemas afectados por incendios forestales.</p> <p>Relaciones suelo-planta en agricultura y en ecosistemas naturales.</p> <p>Restauración ecológica.</p> <p>Propiedades del suelo en relación a las características de productos agroalimentarios.</p> <p>Los suelos agrícolas con indicación geográfica.</p> <p>Quemas prescritas, dinámica del carbono y propiedades biológicas de los suelos.</p>
Jesús Betrán Aso	<p>Caracterización de subproductos agropecuarios como fertilizantes.</p> <p>Gestión de la nutrición vegetal. Apoyo analítico.</p> <p>Relaciones suelo-planta en agricultura y en ecosistemas naturales.</p>
Juan Luis Mora Hernández	<p>Caracterización, cartografía y evaluación de suelos.</p> <p>Dinámica de la materia orgánica en suelos agrícolas y forestales. Ecosistemas afectados por incendios forestales.</p> <p>Relaciones suelo-planta en agricultura y en ecosistemas naturales.</p> <p>Propiedades del suelo en relación a las características de productos agroalimentarios</p>

Área de Ingeniería Agroforestal

Profesor	Líneas de Investigación
Francisco Javier García Ramos	<p>Tecnología en maquinaria agrícola.</p> <p>Análisis de sistemas de ventilación en alojamientos ganaderos.</p> <p>Cálculo de estructuras.</p> <p>Evaluación de maquinaria de aplicación de productos fitosanitarios.</p>

Área de Producción Vegetal

Profesor	Líneas de Investigación
Olivia Barrantes Díaz	<p>Pastos, sistemas agrarios y ganadería ligada a la tierra: multifuncionalidad, beneficios ambientales y biodiversidad.</p> <p>Cambios de uso del suelo y paisajes en sistemas agrarios.</p> <p>Patrimonio natural y cultural de los sistemas ganaderos ligados a los pastos.</p> <p>Flora y vegetación apícolas.</p> <p>Conservación de comunidades vegetales de prados de siega y pastos de puerto de Red Natura 2000: relaciones entre el manejo agroganadero, la diversidad florística y la diversidad espacial.</p> <p>Explotación y conservación de medios silvopastorales, Mejora del valor pastoral y rehabilitación de ecosistemas semiáridos degradados.</p> <p>Tipificación, Cartografía y Evaluación de Pastos y Forrajes.</p>
Juan Barriuso Vargas	<p>Control biológico de plagas en ambientes urbanos y agrícolas.</p> <p>Evaluación de daños y control del picudo rojo de las palmeras (<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>) en Zaragoza.</p> <p>Evaluación de plagas y control biológico del arbolado urbano de Huesca ciudad.</p> <p>Evaluación de plagas y control biológico del arbolado urbano de Zaragoza ciudad.</p> <p>Hongos del suelo asociado a problemas fitopatológicos/fisiológicos radiculares.</p> <p>Identificación y evaluación de daños en arbolado urbano de Huesca ciudad.</p> <p>Identificación y evaluación de daños en arbolado urbano de Zaragoza ciudad.</p> <p>Interacción <i>Trichoderma</i> sp. X planta.</p> <p>Micorrizas ECM de trufa, interacción con plantas truferas.</p>

	<p>Micorrizas endogonales VA, interacción con otros hongos edáficos. Seguimiento y control de la procesionaria del pino (<i>Thaumetopoea processionea</i>) en Huesca ciudad. Control de la procesionaria del pino (<i>Thaumetopoea processionea</i>) en Zaragoza ciudad. Trabajos en colaboración y co-dirección con la SEO Birdlife. Trabajos en co-dirección con los ayuntamientos de Zaragoza y Huesca. Determinación e identificación de propágulos fúngicos aéreos en viñedo.</p>
José Casanova Gascón	<p>Caracterización edafoclimática de parcelas antiguas de olivo y vid. Comportamiento de variedades de almendro autorradicadas cultivadas en seto, con manejo ecológico, en secano fresco. Evaluación de composites basados en productos naturales como antifúngicos frente a enfermedades de la vid. Nuevas composiciones bioactivas para aplicaciones fitosanitarias en Viticultura. Prospección y caracterización de variedades de olivo. Recuperación y evaluación de variedades minoritarias de vid. Ensayos de agrovoltaica. Evaluación de biofertilizantes en almendro. Localización y determinación de la edad de olivos centenarios. Evaluación de cubiertas vegetales en almendro de secano.</p>
Clara Martí Dalmau	<p>Caracterización, cartografía y evaluación de suelos. Dinámica de la MO en suelos agrícolas y forestales. Ecosistemas afectados por incendios forestales. Quemas prescritas, dinámica del carbono y propiedades biológicas de los suelos. Aplicación de Zn y respuesta de los cultivos</p>
Celia Montaner Otín	<p>Genética y mejora vegetal de especies hortícolas y medicinales: métodos clásicos y biotecnológicos. Prospección, evaluación y multiplicación de recursos fitogenéticos. Recuperación y evaluación de variedades minoritarias de vid.</p>
Ramón Reiné Viñales	<p>Producción, biodiversidad y calidad bromatológica de pastos, prados y cultivos forrajeros. Explotación y conservación de medios silvopastorales mediterráneos. Mejora del valor pastoral de ecosistemas semiáridos degradados. Producción y calidad de pastos recién desbrozados bajo cubierta de árboles. Evaluación de servicios ecosistémicos tras desbroces de matorral para pastos. Producción y calidad de henos y silos de prados del Pirineo. Fertilización y balance de nutrientes en prados de siega del Pirineo.</p>
Ester Sales Clemente	<p>Desarrollo de variedades de arroz tolerantes a estreses abióticos y bióticos. Métodos biotecnológicos para la obtención de genotipos resilientes de especies forestales de <i>Pinus</i> y <i>Quercus</i>.</p>
Asunción Usón Murillo	<p>Caracterización de suelos en zonas regables. Propiedades de los suelos relacionadas con el movimiento del agua en el suelo. Fertilización y balance de nutrientes en prados de siega del Pirineo. Cartografía de suelos apoyada en teledetección Aplicación de Zn y respuesta de los cultivos</p>

5.2 Grupos de investigación

Grupo	Universidad/Centro	Investigador Principal	Miembros del Dpto. que pertenecen al grupo

Bioflora A01_23R	Universidad de Zaragoza	Catalán Rodríguez, Pilar	Catalán Rodríguez, Pilar; Campos Cáceres, Miguel; Casanova Gascón, José; Decena Rodríguez, M ^a Ángeles; Inda Aramendía, Luis Ángel; Malymon, Yana; Pérez Collazos, Ernesto; Sotomayor Alge, Alba.
BIOFITER (Biología, Fisiología y Tecnologías de la Reproducción) A07_23R	Universidad de Zaragoza	Santolaria Blasco, Pilar Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis	Ascaso Martorell, Joaquín; Sales Clemente, Ester.
Riego Agronomía y Medio Ambiente (RAMA) A10_23R	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) EEAD	Zapata Ruiz, Nery Playán Jubillar, Enrique	Usón Murillo, M ^a Asunción.
Producción Vegetal Sostenible (PROVESOS) A11_23R	Centro de Investigación Tecnológica Agroalimentaria de Aragón (CITA)	Escriu Paradell, Fernando Garcés Claver, Ana Belén	Montaner Otín, Celia.
AGRINNARA- Innovación Pre y Postcosecha en Cultivos con Interés Agroalimentario en Aragón A24_23R	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) EEAD	Cantín Mardones, Celia Marco Montori, Pedro	Barriuso Vargas, Juan José; Betrán Aso, Jesús Ángel.
INPASS: Investigación en Producción Agroganadera Sostenible y Saludable A25_23R	Centro de Investigación Tecnológica Agroalimentaria de Aragón (CITA)	Casasús Pueyo, Isabel Latorre Górriz, María Ángeles	Pardos Castillo, Luis.
Sistemas Socioecológicos: Resiliencia, sostenibilidad y gobernanza de sistemas agrarios ante el cambio A26_23R	Centro de Investigación Tecnológica Agroalimentaria de Aragón (CITA)	Martín Collado, Daniel Pérez Ibarra, Irene	Pérez Ibarra, Irene; Arahuetes de la Iglesia, Diego; Estévez Moreno, Laura Ximena; Lacosta García, Francisco Javier; Lare David, Ismael; Olaizola Tolosana, Ana; Torre Ceijas, Rocío De; Soler Navarro, Diego; Tenza Peral, Alicia.
Conservación de Ecosistemas Naturales E03_23R	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) / IPE	García González, M ^a Begoña Camarero Martínez, Jesús Julio	Barrantes Díaz, Olivia; Herrero Cortés, Juan; Reiné Viñales, Ramón.
Restauración Ecológica E40_23R	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) / IPE	Gallardo Armas, Belinda	Nicolau Ibarra, José Manuel; López Flores, Rocío; Saiz Bustamante, Hugo; Tormo Blanes, Jaume.
Economía Agroalimentaria y de los recursos naturales S01_23R	Centro de Investigación Tecnológica Agroalimentaria de Aragón (CITA)	Gracia Royo, Azucena	Maza Rubio, M ^a Teresa; Resano Hezcaray, Helena.
GEOFOREST (Procesos GEOambientales en espacios FORESTales) S51_23R	Universidad de Zaragoza	Riva Fernández, Juan De la	Badía Villas, David; Martí Dalmau, Clara; Mora Hernández, Juan Luis.

Laboratorio de Maquinaria Agrícola e Industrial. Lamagri.	Universidad de Zaragoza	García Ramos, Francisco Javier	García Ramos, Francisco Javier; Jiménez Jiménez, Ángel; Videgain Marco, María; Vigo Morancho, Alba.
T19_23R			

5.3 Participación en Institutos Universitarios de Investigación

Instituto Universitario de Investigación Mixto Agroalimentario de Aragón (IA2)

Miembros del grupo en el Departamento: Diego Arahuetes de la Iglesia, Olivia Barrantes Díaz, Juan José Barriuso Vargas, Rocío de Torre Ceijas, Francisco Javier García Ramos, Luis Ángel Inda Aramendía, Ismael Lare David, Andrea Martín Suárez, María Teresa Maza Rubio, Ana Olaizola Tolosana, Ignacio Pastore Benaim, Irene Pérez Ibarra, Helena Resano Ezcaray, Diego Soler Navarro.

Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales (IUCA)

Miembros del grupo en el Departamento: Andoni Alfaro Leránz, David Badía Villas, Rocío López Flores, Clara Martí Dalmau, Juan Luis Mora Hernández, José Manuel Nicolau Ibarra, Alba Romero del Moral, Silvia Roy Curras, Ester Sales Clemente, Hugo Saiz Bustamante, Jaume Tormo Blanes.

Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos (BIFI)

Miembros del grupo en el Departamento: Pilar Catalán Rodríguez, Chunlin Chen, M^a Ángeles Decena Rodríguez, Beatriz Larruy García, Yana Malymon, M^a Fernanda Moreno Aguilar, Ernesto Pérez Collazos, Alba Sotomayor Alge.

5.4 Sociedades científicas

Nombre: Ascaso Martorell, Joaquín; Barrantes Díaz, Olivia; Mora Hernández, Juan Luis; Reiné Viñales, Ramón
Sociedad: Sociedad Española de Pastos
País: España

Nombre: Barrantes Díaz, Olivia; Herrero Cortés, Juan; Saiz Bustamante, Hugo; Tormo Blanes, Jaume
Sociedad: Asociación Española de Ecología Terrestre
País: España

Nombre: Barrantes Díaz, Olivia
Sociedad: Ecological Society of America
País: Estados Unidos de América

Nombre: Badía Villas, David; Betrán Aso, Jesús Ángel; Mora Hernández, Juan Luis; Usón Murillo, Asunción
Sociedad: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS)
País: España

Nombre: Badía Villas, David; Betrán Aso, Jesús Ángel; Mora Hernández, Juan Luis; Usón Murillo, Asunción
Sociedad: International Union of Soil Science (IUSS)
País: Reino Unido

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Sociedad: Linnean Society of London
País: Inglaterra

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Sociedad: Sociedad Española de Biología Evolutiva
País: España

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Sociedad: Sociedad Española de Conservación de Plantas
País: España

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Sociedad: Sociedad Española de Botánica
País: España

Nombre: García Ramos, Francisco Javier
Sociedad: Asociación Aragonesa de Agricultura de Conservación
País: España

Nombre: García Ramos, Francisco Javier
Sociedad: European Society of Agricultural Engineering
País: Europa

Nombre: García Ramos, Francisco Javier
Sociedad: Sociedad Española de Agroingeniería
País: España

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Sociedad: Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET)
País: España.

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Sociedad: Sociedad Española de Conservación y Estudio de los Mamíferos (SECEM).
País: España.

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Sociedad: Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).
País: Mundial

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Sociedad: Associazione Teriologica Italiana (ATIt).
País: Italia

Nombre: Maza Rubio, María Teresa; Olaizola Tolosana, Ana María
Sociedad: Sociedad Española de Economía y Sociología Agrarias (A.E.E.A.)
País: España

Nombre: Maza Rubio, María Teresa; Olaizola Tolosana, Ana María
Sociedad: Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (A.I.D.A.)
País: España

Nombre: Pérez Collazos, Ernesto
Sociedad: Sociedad Española de Biología de la Conservación de plantas
País: España

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo
Sociedad: British Ecological Society
País: Reino Unido

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo
Sociedad: Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET)
País: España

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo
Sociedad: Sociedad Aragonesa de Entomología

País: España

Nombre: Sales Clemente, Ester
Sociedad: Sociedad Española de Biología Vegetal
País: España

Nombre: Sales Clemente, Ester
Sociedad: Sociedad Española de Cultivo in Vitro de Tejidos Vegetales
País: España

5.5 Proyectos y contratos

5.5.1 Proyectos de I+D+I financiados en convocatorias competitivas de administraciones, entidades públicas y privadas

PROYECTOS INTERNACIONALES

Denominación del proyecto: Integrative genomic characterization of the Brachypodium polyploid model to unravel bases of success of polyploidy in flowering plants. CSP proposal 503504.

Ámbito del proyecto: Joint Genome Institute (USA), Community Science Program (CSP)

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Pilar Catalán

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Ernesto Pérez, Ruben Sancho, Samira Ben-Menni, Ma. Angeles Decena, Ma. Fernanda Moreno, Miguel Campos

Fecha de inicio: 01/01/2018

Fecha de fin: 31/12/2027

Denominación del proyecto: Perenniality, abiotic stress tolerance, and biomass allocation in Brachypodium, a model grass genus for bioenergy. CSP Proposal 503006.

Ámbito del proyecto: Joint Genome Institute (USA), Community Science Program (CSP)

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: David Des Marais

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Pilar Catalán, Ernesto Pérez, Ruben Sancho, Maria Angeles Decena

Fecha de inicio: 01/01/2017

Fecha de fin: 31/12/2026

Denominación del proyecto: LIFE MIDMACC/Mid-mountain adaptation to climate change (LIFE18 CCA/ES/001099)

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Barrantes Díaz, Olivia del Carmen. Reiné Viñales, Ramón Juan

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Barrantes Díaz, Olivia del Carmen. Reiné Viñales, Ramón Juan. Foronda Vázquez, Ana María. Foronda Vázquez, Ana María

Entidad/es financiadora/s: UNION EUROPEA

Fecha de inicio: 01/07/2019

Fecha de fin: 30/06/2024

Importe: 77.718,00 €

Denominación del proyecto: RESILIENT RULES / Evolution of institutional diversity in a changing world: Finding solutions in resilient agricultural systems (HORIZON EUROPE GA no 101044225)

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pérez Ibarra, Irene

Número de investigadores/as: 10

Investigadores/as del departamento: Pérez Ibarra, Irene. Barriuso Vargas, Juan José. Olaizola Tolosana, Ana María. Lacosta García, Francisco Javier. Tenza Peral, Alicia. Estévez Moreno, Laura Ximena. de Torre Ceijas, Rocío. Lare David, Ismael. Pastore Benaim, Ignacio. Martín Suárez, Andrea

Entidad/es financiadora/s: UNION EUROPEA

Fecha de inicio: 01/09/2022

Fecha de fin: 31/08/2027

Importe: 2.627.380,00 €

Denominación del proyecto: BeeGuards / Resilient beekeeping and breeding to safeguard natural genetic resources and pollination services (HORIZON EUROPE GA 101082073)

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis

Número de investigadores/as: 4

Investigador/a del departamento: Sales Clemente, Ester

Entidad/es financiadora/s: UNION EUROPEA

Fecha de inicio: 01/10/2023

Fecha de fin: 30/09/2027

Importe: 167.137,50 €

Denominación del proyecto: PASTORCLIM / Implementación de un plan de adaptación y mitigación frente a los efectos del cambio climático sobre los sistemas pastorales de montaña mediante la mejora de las razas autóctonas bovinas y ovinas de carne del Pirineo EFA077/01 Cofinanciado al 65% por la Unión Europea a través del Programa Interreg VI-A España-Francia-Andorra (POCTEFA 2021-2027). El objetivo del POCTEFA es reforzar la integración económica y social de la zona fronteriza España-Francia-Andorra

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Santolaria Blasco, Pilar

Número de investigadores/as: 8

Investigadores/as del departamento: Badía Villas, David. Martí Dalmau, Clara. Quintana Esteras, Silvia

Entidad/es financiadora/s: FONDOS FEDER

Fecha de inicio: 01/03/2024

Fecha de fin: 28/02/2027

Importe: 255.413,60 €

PROYECTOS NACIONALES

Denominación del proyecto: PID2019-104020RA-I00: Bienestar social y sostenibilidad de sistemas ganaderos: Síntesis y modelado socio-ecológico ante cambios globales

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pérez Ibarra, Irene

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: Pérez Ibarra, Irene. Barrantes Díaz, Olivia del Carmen

Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio: 01/06/2020

Fecha de fin: 28/02/2025

Fecha de fin (IP): 31/05/2024

Importe: 86.273,00 €

Denominación del proyecto: PID2019-104289RB-C43: Pulverización inteligente para viñedo y olivar sostenible - Flujo de aire

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 4

Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/06/2020
Fecha de fin: 29/02/2024
Fecha de fin (IP): 31/05/2023
Importe: 93.170,00 €

Denominación del proyecto: PID2019-108195GB-I00: Genómica evolutiva integrada del sistema modelo polyploide Brachypodium: bases del éxito de la poliploidía en las angiospermas
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar
Número de investigadores/as: 6
Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Pérez Collazos, Ernesto. Inda Aramendía, Luis Ángel. Hernández Molina, Pilar
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/06/2020
Fecha de fin: 29/02/2024
Fecha de fin (IP): 31/05/2023
Importe: 237.160,00 €

Denominación del proyecto: PID2020-112627RB-C31 LA EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA COMO HERRAMIENTA PARA GENERAR Y CARACTERIZAR VARIETADES MEJORADAS DE FAGACEAE Y PINACEAE
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigadores/as responsables: Arrillaga Mateos, Isabel. Sales Clemente, Ester
Investigador/a del departamento: Sales Clemente, Ester
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/09/2020
Fecha de fin: 31/08/2025
Importe: 127.050,00 €

Denominación del proyecto: PID2021-126343OB-C32 INTENSIFICACION SOSTENIBLE EN CULTIVOS EXTENSIVOS MEDITERRANEOS
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: Isla Climente, Ramón
Investigador/a del departamento: Usón Murillo, María Asunción
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/09/2022
Fecha de fin: 31/08/2025
Importe: 131.890,00 €

Denominación del proyecto: EFECTOS DEL ABANDONO RURAL SOBRE LA BIODIVERSIDAD MULTITRÓFICA Y LOS PROCESOS ECOLÓGICOS EN ECOSISTEMAS MEDITERRÁNEOS (ARBIO)
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Saiz Bustamante, Hugo
Número de investigadores/as: 2
Investigadores/as del departamento: Saiz Bustamante, Hugo. Castellano Navarro, Clara María
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION BBVA
Fecha de inicio: 31/10/2022
Fecha de fin: 30/04/2024
Importe: 39.971,00 €

Denominación del proyecto: TED2021-131073B-I00: Gramínea-endófito-microbioma: evolucion, ecología y mejora ecosistémica de pastos y cubiertas herbáceas
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar
Número de investigadores/as: 3
Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Pérez Collazos, Ernesto. Inda Aramendía, Luis Ángel
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/12/2022
Fecha de fin: 30/09/2025
Fecha de fin (IP): 30/11/2024
Importe: 113.850,00 €

Denominación del proyecto: TED2021-132406B-I00 EFECTO DE LA RESTAURACION DE NUCLEOS RURALES ABANDONADOS SOBRE LOS SERVICIOS ECOSISTEMICOS: HACIA UNA TRANSICION ECOLOGICA SOSTENIBLE DEL MEDIO RURAL

Ámbito del proyecto: Nacional
Investigadores/as responsables: Jiménez Jaen, Juan José. Palacio Blasco, Sara
Investigador/a del departamento: Nicolau Ibarra, José Manuel; Reiné Viñales, Ramón Juan
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/12/2022
Fecha de fin: 30/11/2024
Importe: 100.050,00 €

Denominación del proyecto: FCT-22-17802: ALIMENTANDO VOCACIONES VI

Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Pagán Tomás, Rafael
Número de investigadores/as: 9
Investigador/a del departamento: Gracia Royo, Azucena
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA. OTROS INGRESOS
Fecha de inicio: 01/07/2023
Fecha de fin: 30/06/2024
Importe: 9.000,00 €

Denominación del proyecto: CNS2022-135372: EFECTO DE LA ARIDEZ SOBRE LA RENATURALIZACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS RURALES TRAS SU ABANDONO

Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Saiz Bustamante, Hugo
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Saiz Bustamante, Hugo
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/09/2023
Fecha de fin: 31/08/2025
Importe: 147.405,00 €

Denominación del proyecto: PID2022-140074NB-I00: CO-EVOLUCIÓN y ESPECIACIÓN ADAPTATIVA GRAMÍNEA-ENDÓFITO (FESTUCA, BRACHYPODIUM, EPICHLÖE) EN UN MARCO PANGENÓMICO

Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar
Número de investigadores/as: 4
Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Inda Aramendía, Luis Ángel. Pérez Collazos, Ernesto
Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN. UNION EUROPEA
Fecha de inicio: 01/09/2023
Fecha de fin: 31/08/2026
Importe: 281.250,00 €

Denominación del proyecto: Gramínea-Microbioma: registro de variedades protegidas de ecotipos de élite y sus microbiomas. PDC2022-133712-I00.

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar

Número de investigadores/as: 6

Investigadores/as del departamento: Ernesto Pérez, Miguel Campos, Alba Sotomayor, Diana Calderón, Yana Malymon, Beatriz Larruy

Entidad/es financiadora/s: A Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 149.500,00 €

Denominación del proyecto: PID2022-142935OB-I00 RECONFIGURACION DE ECOSISTEMAS TRAS EL ABANDONO RURAL

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigadores/as responsables: Anadón Herrera, José Daniel. Pueyo Estaun, Yolanda

Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Barrantes Díaz, Olivia del Carmen

Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de fin: 31/08/2026

Importe: 153.750,00 €

Denominación del proyecto: FCT-23-18916: ALIMENTANDO VOCACIONES VII

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pagán Tomás, Rafael

Número de investigadores/as: 9

Investigador/a del departamento: Gracia Royo, Azucena

Entidad/es financiadora/s: FUNDACION ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA. OTROS INGRESOS

Fecha de inicio: 01/07/2024

Fecha de fin: 30/06/2025

Importe: 8.000,00 €

PROYECTOS REGIONALES

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE ASISTENCIA TECNICA Y DESARROLLO EXPERIMENTAL PROTOCOLOS AGRICULTURA DE PRECISION, DENTRO DEL PROYECTO : AP- EXTENSIVOS. GRUPO DE COOPERACION PARA LA OBTENCION DE PROTOCOLOS DE IMPLEMENTACION DE LAS TECNOLOGIAS DE AGRICULTURA DE PRECISION EN CULTIVOS EXTENSIVOS DE INVIERNO

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

Fecha de inicio: 01/05/2020

Fecha de fin: 30/09/2023

Importe: 50.094,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE ASISTENCIA TECNICA GENERAL PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS CON EL GRUPO DE COOPERACIÓN, DENTRO DEL PROYECTO SMART INSECT FARMING: APLICACION DE HERRAMIENTAS DE BIG DATA, INTELIGENCIA ARTIFICIAL, Y AUTOMATIZACIÓN, PARA UNA GANADERIA DE INSECTOS DE PRECISION

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Fondevila Camps, Manuel

Número de investigadores/as: 9

Investigador/a del departamento: Mora Hernández, Juan Luis
Entidad/es financiadora/s: INSECTOPIA2050, S.L.
Fecha de inicio: 01/09/2020
Fecha de fin: 15/10/2023
Importe: 7.260,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE “ASESORAMIENTO EN EL MANEJO AGRONÓMICO Y CONTROL DE LA FLORA ARVENSE” DENTRO DEL PROYECTO “PRODUCCION ECOLOGICA DE ALIMENTOS LIGADOS AL TERRITORIO ARAGONES”

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Montaner Otín, Celia. Aibar Lete, Joaquín

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: Montaner Otín, Celia. Aibar Lete, Joaquín. Aibar Lete, Joaquín

Entidad/es financiadora/s: GARDENIERS, S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2021

Fecha de fin: 30/09/2023

Importe: 1.815,00 €

Denominación del proyecto: INNOVACIONES EN LA ALIMENTACIÓN Y EN LA GESTIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA PARA MEJORAR DE LA FERTILIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EXPLOTACIONES EXTENSIVAS DE VACUNO DE CARNE RUMIVAC

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pardos Castillo, Luis

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Pardos Castillo, Luis

Entidad/es financiadora/s: OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 15/02/2021

Fecha de fin: 30/09/2024

Importe: 1.210,00 €

Denominación del proyecto: OPTIMIZACIÓN DE LA FERTILIZACIÓN Y DE LA ENSILABILIDAD DE LOS PRADOS DE SIEGA DEL PIRINEO ARAGONÉS

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín. Usón Murillo, María Asunción

Entidad/es financiadora/s: AGROPECUARIA SOBRARBE, S.C.L.

Fecha de inicio: 31/03/2021

Fecha de fin: 15/10/2024

Importe: 60.500,00 €

Denominación del proyecto: ANALISIS DE SITUACIÓN Y ASESORAMIENTO Y EVALUACIÓN DE ESERVICIOS ECOSISTEMICOS DENTRO DEL PROYECTO RESTAURACION DE PAISAJES EN MOSAICO PARA OPTIMIZAR SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA RESERVA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín. Nicolau Ibarra, José Manuel

Entidad/es financiadora/s: ASOCIACION ARAGONESA DE CRIADORES DE EQUINO HISPANO-BRETON (ARAHISBRE)

Fecha de inicio: 01/07/2021

Fecha de fin: 15/10/2024

Importe: 4.800,07 €

Denominación del proyecto: ANÁLISIS DE SITUACIÓN Y ASESORAMIENTO Y EVALUACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS” DENTRO DEL PROYECTO “RESTAURACION DE PAISAJES EN MOSAICO PARA OPTIMIZAR SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN LA RESERVA BIOSFERA ORDESA VIÑAMALA

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Ascaso Martorell, Joaquín. Nicolau Ibarra, José Manuel

Entidad/es financiadora/s: ASOCIACION GANADEROS VALLE DE BROTO

Fecha de inicio: 01/07/2021

Fecha de fin: 15/10/2024

Importe: 8.800,08 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LOS CULTIVOS DE HORTÍCOLAS Y PAM BAJO CONDICIONES DE SOMBREAMIENTO PARCIAL, EN TÉRMINOS DE RELACIONES SUELO-PLANTA-AGUA DENTRO DEL PROYECTO AGROVOLTAICA EN EL ALTOARAGÓN ENSAYO EN PLANTAS AROMÁTICAS Y HORTÍCOLAS

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Casanova Gascón, José. Martín Ramos, Pablo

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: Casanova Gascón, José. Casanova Gascón, José

Entidad/es financiadora/s: PIRINEA CONSULTORES TECNICOS, S.L.

Fecha de inicio: 01/09/2021

Fecha de fin: 01/10/2024

Importe: 8.954,00 €

Denominación del proyecto: AP CRITERIOS DE APLICACIÓN: PUESTA EN PRÁCTICA DE TÉCNICAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN CULTIVOS DE VERANO

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 6

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Vigo Morancho, Alba. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

Fecha de inicio: 01/09/2021

Fecha de fin: 30/09/2024

Importe: 50.094,00 €

Denominación del proyecto: OVICA CONTROL AMBIENTAL EN EXPLOTACIONES DE OVINO DE CARNE REDUCCIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO GEIS

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Vigo Morancho, Alba. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: ASOCIACIÓN DE GANADEROS DE OVINO DE RAZA ROYA BILBILTANA

Fecha de inicio: 01/09/2021

Fecha de fin: 30/09/2024

Importe: 36.300,00 €

Denominación del proyecto: GRAMÍNEA E INTERACCIÓN GRAMÍNEA-ENDÓFITO: GENÓMICA, ADAPTACIÓN ECOLÓGICA Y APLICACIÓN A LA MEJORA DE CUBIERTAS VEGETALES Y DE ESPECIES FORRAJERAS Y PASCÍCOLAS - LMP82_21

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar
Número de investigadores/as: 4
Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Inda Aramendía, Luis Ángel. Pérez Collazos, Ernesto. Sotomayor Alge, Alba
Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 18/09/2021
Fecha de fin: 30/09/2023
Importe: 96.444,65 €

Denominación del proyecto: IMPACTOS ECOLÓGICOS DE LOS CAMBIOS EN LA CABAÑA GANADERA EXTENSIVA EN ARAGÓN
Ámbito del proyecto: Autonómico
Investigador/a responsable: Anadón Herrera, José Daniel
Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Olaizola Tolosana, Ana María. Barrantes Díaz, Olivia del Carmen
Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 18/09/2021
Fecha de fin: 30/04/2024
Importe: 91.450,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE CARACTERIZACIÓN DE LOS SUELOS DE LAS CUENCAS DE ESTUDIO DENTRO DEL PROYECTO M164 FLUMEN-AGROGESTOR
Ámbito del proyecto: Autonómico
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Usón Murillo, María Asunción
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Usón Murillo, María Asunción
Entidad/es financiadora/s: COMUNIDAD GRAL. RIEGOS ALTO ARAGON
Fecha de inicio: 01/10/2021
Fecha de fin: 30/09/2024
Importe: 7.260,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE" ENSAYOS PARA EL DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN PROTOTIPO DE PULVERIZADOR ELECTRÓSTATICO" DENTRO DEL PROYECTO "AGRICULTURA DE PRECISIÓN PARA LA MEJORA DE LOS TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS EN VIÑEDO, VITIS AP"
Ámbito del proyecto: Autonómico
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 5
Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Videgain Marco, María
Entidad/es financiadora/s: EURO DENKER S.L.
Fecha de inicio: 01/06/2022
Fecha de fin: 30/09/2025
Importe: 26.335,31 €

Denominación del proyecto: RED ARAGONESA DE CULTIVOS EXTENSIVOS Y LEGUMINOSAS 2 – RED ARAX 2
Ámbito del proyecto: Autonómico
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: FEDERACION ARAGONESA DE COOP AGRARIAS
Fecha de inicio: 01/06/2022
Fecha de fin: 31/10/2025

Denominación del proyecto: SOJA 4.0 EN ARAGÓN – DESARROLLO TECNOLÓGICO, AMBIENTAL Y DE MERCADO DE UN

CULTIVO EN CRECIMIENTO EN NUESTRA COMUNIDAD

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: FEDERACION ARAGONESA DE COOP AGRARIAS

Fecha de inicio: 01/06/2022

Fecha de fin: 31/10/2025

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE “ASESORAMIENTO. ANALISIS DE MERCADO Y ANALITICA DE TRUFAS” DENTRO DEL PROYECTO “ORGANIZACIÓN, VALORIZACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA TRUFA NEGRA DE ARAGÓN”

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Barriuso Vargas, Juan José

Número de investigadores/as: 2

Investigador/a del departamento: Barriuso Vargas, Juan José

Entidad/es financiadora/s: ASOC. TRUFICULTORES ASOCIADOS DE LAS COMARCAS DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 15/06/2022

Fecha de fin: 10/10/2025

Importe: 11.962,44 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE “DESARROLLO EXPERIMENTAL” DENTRO DEL PROYECTO “RECUPERACIÓN DE VARIEDADES TRADICIONALES DE ESPARCETA Y CENTENO Y SU VALORIZACIÓN COMO USO AGRÍCOLA Y GANADERO”

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Montaner Otín, Celia

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Montaner Otín, Celia

Entidad/es financiadora/s: CEREALES TERUEL S. COOP.

Fecha de inicio: 01/07/2022

Fecha de fin: 30/09/2025

Importe: 6.352,50 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE “IMPLEMENTACIÓN PARA EL ASESORAMIENTO AGRICULTURA 4.0. ” DENTRO DEL PROYECTO “PROGRAMA PARA TRANSFERENCIA Y DIGITALIZACIÓN DE DIFERENTES EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS DEL ENTORNO DE LA S.C.L. AGRÍCOLA DE BARBASTRO”

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: SCL AGRICOLA DE BARBASTRO

Fecha de inicio: 01/09/2022

Fecha de fin: 15/10/2025

Importe: 12.100,00 €

Denominación del proyecto: A01_23R: BIOFLORA

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar

Número de investigadores/as: 22

Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Inda Aramendía, Luis Ángel. Pérez Collazos, Ernesto. Ascaso Martorell, Joaquín. Casanova Gascón, José. Campos Cáceres, Miguel. Sotomayor Alge, Alba. Decena Rodríguez, María de los Ángeles. Sancho Cohen, Rubén. Hernández Molina, Pilar

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 30.194,89 €

Denominación del proyecto: A07_23R: BIOFITER (Biología, Fisiología y Tecnologías de la Reproducción)

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Santolaria Blasco, Pilar. Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis

Número de investigadores/as: 16

Investigador/a del departamento: Sales Clemente, Ester

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 26.420,53 €

Denominación del proyecto: S51_23R: GEOFOREST - Procesos GEOambientales en espacios FORESTales

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Riva Fernández, Juan Ramón de la. Badía Villas, David

Número de investigadores/as: 27

Investigadores/as del departamento: Badía Villas, David. López Vicente, Manuel. Martí Dalmau, Clara. Mora Hernández, Juan Luis. Alfaro Leránoz, Andoni

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 54.899,81 €

Denominación del proyecto: S74_23R: CLIMA, AGUA, CAMBIO GLOBAL Y SISTEMAS NATURALES

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Longares Aladrén, Luis Alberto

Número de investigadores/as: 26

Investigadores/as del departamento: Peguero Pina, José Javier. Sancho Knapic, Domingo. Ferrio Díaz, Juan Pedro. Gil Pelegrín, Eustaquio

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 51.468,57 €

Denominación del proyecto: T07_23R: ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL (GIAOVE)

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Salvador Solano, María Luisa. Oria Almudí, Rosa María Pilar. Salvador Solano, María Luisa. Arias Álvarez, María Esther

Número de investigadores/as: 17

Investigadores/as del departamento: Sánchez Durán, Sergio. García Barreda, Sergi

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 33.969,26 €

Denominación del proyecto: T19_23R: LABORATORIO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA E INDUSTRIAL

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 11

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Jiménez Jiménez, Ángel.

Vigo Morancho, Alba

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2025

Importe: 27.449,90 €

Denominación del proyecto: COOP.ENTRE ENTIDADES DEL SECTOR AGROALIMENTARIO EN ARAGÓN PARA EL CONTROL INTEGRADO DE LA MALA HIERBA INVASORA AMARANTHUS PALMERI

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Martínez Martínez, Yolanda

Número de investigadores/as: 3

Investigador/a del departamento: Aibar Lete, Joaquín

Entidad/es financiadora/s: AGRAR SEMILLAS, S.A.

Fecha de inicio: 01/03/2023

Fecha de fin: 15/10/2024

Importe: 6.207,11 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE "DISEÑO DE PROTOCOLOS Y TOMA DE MUESTRAS, ESTUDIOS DE CAMPO Y VALIDACIÓN DE RESULTADOS" DENTRO DEL PROYECTO "INCIDENCIA DE INSUMOS ORGÁNICOS SOBRE LA SANIDAD DE LOS SUELOS DE ARAGÓN"

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Malón Litago, Hugo. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: Videgain Marco, María. García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: AGRUPACION DE DEFENSA SANITARIA DE GANADO PORCINO DE EJECA DE LOS CABALLEROS

Fecha de inicio: 01/06/2023

Fecha de fin: 01/10/2026

Importe: 10.406,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE "DISEÑO DE PROTOCOLOS Y TOMA DE MUESTRAS, ESTUDIOS DE CAMPO Y VALIDACIÓN DE RESULTADOS" DENTRO DEL PROYECTO "INCIDENCIA DE INSUMOS ORGÁNICOS SOBRE LA SANIDAD DE LOS SUELOS DE ARAGÓN"

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Malón Litago, Hugo. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: Videgain Marco, María. García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: FAU BERGUES, FERNANDO

Fecha de inicio: 01/06/2023

Fecha de fin: 01/10/2026

Importe: 6.292,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE "DISEÑO DE PROTOCOLOS Y TOMA DE MUESTRAS, ESTUDIOS DE CAMPO Y VALIDACIÓN DE RESULTADOS" DENTRO DEL PROYECTO "INCIDENCIA DE INSUMOS ORGÁNICOS SOBRE LA SANIDAD DE LOS SUELOS DE ARAGÓN"

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Malón Litago, Hugo. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: Videgain Marco, María. García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: VIÑADO HERRERO, SILVIA

Fecha de inicio: 01/06/2023

Fecha de fin: 01/10/2026

Importe: 6.292,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA MALLATA GRATAL (PRODUCTOS DE KM0 DE LA HOYA DE HUESCA) DENTRO DEL PROYECTO -MALLATA GRATAL:PRODUCCIÓN ECOLÓGICA INTELIGENTE, ELABORACIÓN INTEGRADA Y COMERCIALIZACIÓN KM0-

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pagán Tomás, Rafael

Número de investigadores/as: 12

Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: FRUTOS NATURALES ORGÁNICOS, S.L.

Fecha de inicio: 01/07/2023

Fecha de fin: 30/06/2026

Importe: 19.360,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE "ASISTENCIA TÉCNICA Y DESARROLLO EXPERIMENTAL" DENTRO DEL PROYECTO "SENSA: IMPLEMENTACIÓN SIMPLIFICADA DE SENSÓRICA Y TECNOLOGÍA EN EL MANEJO AGRONÓMICO DE CULTIVOS EXTENSIVOS"

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Vigo Morancho, Alba

Entidad/es financiadora/s: COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

Fecha de inicio: 01/07/2023

Fecha de fin: 30/09/2026

Importe: 49.610,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE "ANÁLISIS DE APTITUD BIOLÓGICA DE SUELOS DE VIÑEDO" DENTRO DEL PROYECTO "VIÑAS Y BODEGAS DEL JILOCA"

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: Videgain Marco, María. García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: SDA. COOP. SANTO TOMAS DE AQUINO

Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 30/08/2025

Importe: 6.050,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE ASISTENCIA TÉCNICA Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DENTRO DEL PROYECTO BIODRON: IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN LA DETECCIÓN DE CARENCIAS BIOLÓGICAS EN EL SUELO Y LA APLICACIÓN DE INSUMOS.

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

Fecha de inicio: 02/04/2024

Fecha de fin: 30/09/2027

Importe: 49.610,00 €

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DENTRO DEL PROYECTO: OVITRONIC: DIGITALIZACIÓN DE PARÁMETROS AMBIENTALES DE ALOJAMIENTOS GANADEROS DE CEBO DE OVINO PARA OPTIMIZAR LA CALIDAD DEL AIRE INTERIOR

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 02/04/2024

Fecha de fin: 30/09/2027

Importe: 18.150,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE -EJECUCIÓN DEL PROYECTO - DENTRO DEL PROYECTO “BUENAS PRÁCTICAS AGRARIAS EN EL MANEJO DE LOS PRADOS DE MONTAÑA-

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Reiné Viñales, Ramón Juan

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: Reiné Viñales, Ramón Juan. Usón Murillo, María Asunción. Jarne Casasús, Adrián

Entidad/es financiadora/s: AGROPECUARIA SOBRARBE, S.C.L.

Fecha de inicio: 31/05/2024

Fecha de fin: 01/10/2027

Importe: 50.000,00 €

Denominación del proyecto: ACTIVIDADES DE “DISEÑO DE PROTOCOLOS Y TOMA DE MUESTRAS, ESTUDIOS DE CAMPO Y VALIDACIÓN DE RESULTADOS” DENTRO DEL PROYECTO “INCIDENCIA DE INSUMOS ORGÁNICOS SOBRE LA SANIDAD DE LOS SUELOS DE ARAGÓN”

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Malón Litago, Hugo. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 5

Investigadores/as del departamento: Videgain Marco, María. García Ramos, Francisco Javier

Entidad/es financiadora/s: UPA ARAGON

Fecha de inicio: 01/07/2024

Fecha de fin: 01/10/2026

Importe: 4.840,00 €

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA Y DESARROLLO EXPERIMENTAL DENTRO DEL PROYECTO: OVITRONIC: DIGITALIZACIÓN DE PARÁMETROS AMBIENTALES DE ALOJAMIENTOS GANADEROS DE CEBO DE OVINO PARA OPTIMIZAR LA CALIDAD DEL AIRE INTERIOR

Ámbito del proyecto: Autonómico

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 6

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María. Vigo Morancho, Alba

Entidad/es financiadora/s: FRANCO Y NAVARRO, S.A.

Fecha de inicio: 01/07/2024

Fecha de fin: 30/09/2027

Importe: 18.150,00 €

5.5.2 Proyectos de I+D+I financiados en convocatorias no competitivas de administraciones, entidades públicas y privadas

Denominación del proyecto: BIFI

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Director Bifi Bifi, Director

Número de investigadores/as: 39

Investigadores/as del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar. Inda Aramendía, Luis Ángel. Pérez Collazos, Ernesto

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/11/2015

Fecha de fin: 31/10/2025

Denominación del proyecto: INVESTIGACIÓN APLICADA EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD VEGETAL Y DE LA PRODUCCIÓN VEGETAL DE CULTIVOS AGRÍCOLAS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Aibar Lete, Joaquín

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 20/10/2020

Fecha de fin: 31/12/2027

Denominación del proyecto: INVESTIGACIÓN APLICADA EN EL ÁMBITO DE LA PRODUCCIÓN Y SANIDAD VEGETAL Y LA MEJORA VEGETAL EN CULTIVOS AGRÍCOLAS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Aibar Lete, Joaquín

Número de investigadores/as: 3

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Aibar Lete, Joaquín. Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 26/10/2020

Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES EAPF CON LA APLICACIÓN APPRITEAF

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel. Jiménez Jiménez, Ángel

Entidad/es financiadora/s: ABIOMED HIGIENE, S.L.. AGROAMBIENTALIA, S.L.. AGROFORESTRA MEDIOAMBIENTAL, S.L.U.. AGROINSPECCIONES ANDALUZAS, S.L.. AGROITEAF ANDALUZA SC. AGROQUIMICOS Y FERTILIZANTES NIETO CANO SL. AGROTEC INGENIEROS, S.L.. AGROTORRIJOS SL. ANDALUCIA PATATAS DEL SOL, S.L.. ANTONIO CABALLERO, S.L.. ARAGONESA DE INSPECCIONES MAQUINARIA AGRICOLA, S.L.. ARLANZA SOCIEDAD COOPERATIVA PROVINCIAL. ASOC AGRARIA JOVENES AGRICULTORES-ASAJA ALICANTE. ASOCIACION AGRARIA JOVENES AGRICULTORES DE AVILA – ASAJA AVILA. ASOCIACION DE JUNTAS AGROPECUARIAS DE LEON. CALERO CASTELLANO, MARIA ARANTZAZU. CENTRO TECNOLÓGICO AGRARIO Y AGROALIMENTARIO ITAGRA.CT. CIMA 05, S.L.. CONSEGAL CONSULTORES S.L.. DEKRA INDUSTRIAL, S.A.. DISEÑOS RURALES C.B.. FITOSANITARIOS PEAL, S.A.. GALINDO MARTINEZ, JUAN FRANCISCO. GEIPLAG, S.L.. GREEN APPLE SPAIN, S.L.. INALOCAL CONSULTING S.L.. INSPECCIONES AGRICOLAS GONMARA, S.L.. ITEAF MADRID, S.L.. ITEAF MEDITERRANEA, S.L.. ITEAF OLIVERA, S.L.. ITEAF RUCAEX, C.B.. ITEAF SUPERVISION Y CONTROL S.L.U.. ITEAF 7 ISLAS, S.L.. ITV AGRICOLA, C.B.. MAESTRE NAVARRO, JOSE. MARTI ANTON, NARCIS. MTINGENIEROS LEON 2019, S.L.. PEREZ GARCIA, MARIA. PORRAS GARCIA, JESUS. QUALITY CALIBRACIONES ITEAF, SL. SOCIEDAD DE AGRICULTORES Y GANADEROS DE SOCUELLAMOS, S.L.. SUMINISTROS AGRICOLAS CANARIAS SL. TECNICOS INSPECCION EQUIPOS APLICADORES DE FITOSANITARIOS, S.L.. TECNOLOGIA INTEGRADA DEL MEDITERRANEO S.L.. TRF GLOBAL INGENIEROS NORTE, S.L.. VARIAS EMPRESAS. VELASCO DE BENITO, GONZALO

Fecha de inicio: 01/02/2021

Fecha de fin: 15/07/2024

Denominación del proyecto: CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE MASAS DE AGUA CONTINENTALES

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: López Flores, Rocío

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: López Flores, Rocío

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 04/05/2021

Fecha de fin: 03/05/2026

Denominación del proyecto: ESTUDIO DE LAS COMUNIDADES BENTÓNICAS COMO INDICADORES DE IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES DE OCIO EN BARRANCOS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: López Flores, Rocío
Número de investigadores/as: 3
Investigadores/as del departamento: López Flores, Rocío. Mota de Echeandía, Diego
Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 07/06/2021
Fecha de fin: 31/12/2023

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES EAPF CON LA APLICACIÓN APPRITEAF

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 4
Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel. Jiménez Jiménez, Ángel
Entidad/es financiadora/s: ACTEL, S.C.C.L.. AGROFORMACION EXTREMEÑA, S.L.. BAJO PARIENTE, FRANCISCO JAVIER. CAMP D´ALCARRAS I SECCIO DE CREDIT, SCCL. ECC 40 AGROVISION, S.L.. FERNANDEZ VIEIRA, AGUSTIN. GRUPO JOSE MANUEL PRIEGO. INSPECCIONES TECNICAS MARTINEZ, S.L.. SITEAF CB . VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/01/2022
Fecha de fin: 31/12/2025

Denominación del proyecto: CÁTEDRA DE BOSQUES URBANOS

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Barriuso Vargas, Juan José
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Barriuso Vargas, Juan José
Entidad/es financiadora/s: AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
Fecha de inicio: 01/01/2022
Fecha de fin: 31/12/2023
Importe: 40.000,00 €

Denominación del proyecto: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN NUEVO SISTEMA MÓVIL PARA LA PRODUCCIÓN DE FERTILIZANTES ESPECÍFICOS A PARTIR DE PURÍN

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Malón Litago, Hugo
Número de investigadores/as: 6
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: MAQUINARIA AGRICOLA PLUMED S.L.
Fecha de inicio: 01/01/2022
Fecha de fin: 30/09/2024
Importe: 18.150,00 €

Denominación del proyecto: CÁTEDRA PROGRESSUM DE SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Investigadores/as responsables: Molinos Rubio, Lucía María. García Ramos, Francisco Javier. Martínez Martínez, María
Número de investigadores/as: 3
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: PROGRESSUM ENERGY DEVELOPMENTS S.L.U.
Fecha de inicio: 14/07/2022
Fecha de fin: 13/07/2024
Importe: 50.000,00 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2022/2023

Entidad de realización: Instituto Universitario de Investigación Mixto Agroalimentario de Aragón - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Videgain Marco, María
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: DESARROLLO AGRÍCOLA Y MINERO, S.A.

Fecha de inicio: 01/11/2022

Fecha de fin: 01/10/2023

Importe: 1.024,87 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2022/2023

Entidad de realización: Instituto Universitario de Investigación Mixto Agroalimentario de Aragón - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: CORTEVA AGRISCIENCE SPAIN, S.L.U.

Fecha de inicio: 01/11/2022

Fecha de fin: 01/10/2023

Importe: 810,70 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2022/2023

Entidad de realización: Instituto Universitario de Investigación Mixto Agroalimentario de Aragón - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: EUROCHEM AGRO IBERIA S.L.U.

Fecha de inicio: 01/11/2022

Fecha de fin: 01/10/2023

Importe: 2.829,97 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y SEGUIMIENTO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2022/2023

Entidad de realización: Instituto Universitario de Investigación Mixto Agroalimentario de Aragón - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: YARA IBERIAN, S.A.

Fecha de inicio: 01/11/2022

Fecha de fin: 01/10/2023

Importe: 4.842,84 €

Denominación del proyecto: INTERACCIONES VEGETALES Y CAMBIO GLOBAL

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Saiz Bustamante, Hugo

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Saiz Bustamante, Hugo

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 10/11/2022

Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: PLANTAS FOTOVOLTAICAS (PFV)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Tormo Blanes, Jaume

Número de investigadores/as: 2

Investigadores/as del departamento: Tormo Blanes, Jaume. Nicolau Ibarra, José Manuel

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 17/11/2022

Fecha de fin: 17/11/2027

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES EAPF CON LA APLICACIÓN APPRITEAF

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel

Entidad/es financiadora/s: AGRITOPSORIA S.L.P. (ITEAF 420101). GRUPO FORMACION OLMOS CASES, S.L.. GRUPO REGIONAL DE COOP. PLATANERAS DEL ARCHIPIELAGO CANARIO. ICSAM, S.L.. IMPLEMENTO AGRICOLA, CB. LABORATORIOS SEPULVEDA S.L.. MARFIL VILLA, MARIA DEL MAR. PAZ SIMON, JOSE ANTONIO. TECNOLEA. VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2026

Importe: 2.783,00 €

Denominación del proyecto: DESARROLLO A TRAVÉS DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE HUESCA, ACCIONES DIRIGIDAS A FORMACIÓN Y A LA INVESTIGACIÓN APLICADA EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD VEGETAL Y DE LA MEJORA VEGETAL EN CULTIVOS EXTENSIVOS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Vidal Cortés, Mariano

Número de investigadores/as: 8

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Sales Clemente, Ester. Barriuso Vargas, Juan José. Videgain Marco, María. Jiménez Jiménez, Ángel. Aibar Lete, Joaquín

Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 31/12/2023

Importe: 70.000,00 €

Denominación del proyecto: REGENERACIÓN Y CARACTERIZACIÓN PRIMARIA DE RECURSOS FITOGENÉTICOS CONSERVADOS EN EL BANCO DE GERMOPLASMA HORTÍCOLA DEL CITA ARAGÓN

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Montaner Otín, Celia

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Montaner Otín, Celia

Entidad/es financiadora/s: CENTRO DE INVESTIGACION TECNOLOGICA DE ARAGON

Fecha de inicio: 01/02/2023

Fecha de fin: 30/11/2023

Importe: 1.452,00 €

Denominación del proyecto: CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Sales Clemente, Ester

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Sales Clemente, Ester

Entidad/es financiadora/s: EQA CERTIFICADOS I+D+I

Fecha de inicio: 01/03/2023

Fecha de fin: 31/12/2023

Importe: 520,30 €

Denominación del proyecto: ESTUDIO DE LOS FACTORES GEMORFOLÓGICOS, EDÁFICOS Y CLIMÁTICOS EN VIÑEDOS DE LAS SIERRAS DEL JALÓN

Entidad de realización: Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Longares Aladrén, Luis Alberto

Número de investigadores/as: 9

Investigadores/as del departamento: Badía Villas, David. Mora Hernández, Juan Luis. Martí Dalmau, Clara. Cuchí Oterino, José Antonio. Alfaro Leránz, Andoni. Quintana Esteras, Silvia

Entidad/es financiadora/s: BODEGAS FRONTONIO, S.L.U.

Fecha de inicio: 01/03/2023

Fecha de fin: 30/09/2023

Importe: 4.174,50 €

Denominación del proyecto: MAMÍFEROS Y ÁREAS NATURALES

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Herrero Cortés, Juan

Entidad/es financiadora/s: EGA CONSULTORES EN VIDA SILVESTRE, S.L.P.U.

Fecha de inicio: 15/03/2023

Fecha de fin: 31/12/2023

Importe: 1.210,00 €

Denominación del proyecto: GOBERNANZA Y RESILIENCIA DE SISTEMAS SOCIO-ECOLÓGICOS

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pérez Ibarra, Irene

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Pérez Ibarra, Irene

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 25/05/2023

Fecha de fin: 25/05/2028

Denominación del proyecto: ELABORACIÓN DE GUIÓN PARA VISITAS GUIADAS SOBRE TEMAS AMBIENTALES EN LA SIERRA DE GUARA

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Tormo Blanes, Jaume

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Tormo Blanes, Jaume

Entidad/es financiadora/s: VAZQUEZ-PRADA BAILLET, DIEGO

Fecha de inicio: 25/06/2023

Fecha de fin: 24/09/2023

Importe: 300,00 €

Denominación del proyecto: ANÁLISIS GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO DE REVISIONES BIBLIOGRÁFICAS

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pérez Ibarra, Irene

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Pérez Ibarra, Irene

Entidad/es financiadora/s: VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/07/2023

Fecha de fin: 31/08/2023

Denominación del proyecto: EVALUACIÓN DEL ESTADO ECOLÓGICO DE LOS BARRANCOS EN EL PARQUE NATURAL DE LA SIERRA Y CAÑONES DE GUARA, 2023

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: López Flores, Rocío

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: López Flores, Rocío

Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 11/07/2023

Fecha de fin: 15/12/2023

Importe: 17.883,80 €

Denominación del proyecto: CUANTIFICACIÓN DE LA BIOMASA DE LAS PARCELAS DEL ENSAYO EXPERIMENTAL AGRACON DE COLZA ASOCIADA CON LEGUMINOSAS EN LUPIÑÉN (HUESCA)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Videgain Marco, María
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María
Entidad/es financiadora/s: ASOCIACION ARAGONESA DE AGRICULTURA DE CONSERVACION
Fecha de inicio: 01/09/2023
Fecha de fin: 30/09/2023
Importe: 264,99 €

Denominación del proyecto: EVALUACIÓN DEL POTENCIAL MICORRÍCICO DEL SUELO
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Videgain Marco, María
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María
Entidad/es financiadora/s: CRISOLAR ASOC TRATAMIENTOS INTEGRADOS AGRICULTURA A.T.R.I.A.
Fecha de inicio: 01/10/2023
Fecha de fin: 20/10/2023
Importe: 2.960,87 €

Denominación del proyecto: REALIZACION DE UN INFORME SOBRE EL ESTADO ECOLOGICO DE LA RESTAURACION DE LA CANTERA AURORA
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: Nicolau Ibarra, José Manuel
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: Nicolau Ibarra, José Manuel
Entidad/es financiadora/s: CEMEX ESPAÑA OPERACIONES, S.L.U.
Fecha de inicio: 27/12/2023
Fecha de fin: 10/02/2024
Importe: 7.865,00 €

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES EAPF CON LA APLICACIÓN APPRITEAF
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 4
Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel
Entidad/es financiadora/s: ASOC EMPRESARIAL CENTRO TECNOLOGICO DELMETAL DE LA REGION DE MURCIA . AGROENXEÑERIA GALEGA C.B. VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/01/2024
Fecha de fin: 31/12/2027

Denominación del proyecto: CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: ACIE AGENCIA DE CERTIFICACION ESPAÑOLA, S.L.
Fecha de inicio: 01/01/2024
Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: DNV BUSINESS ASSURANCE SPAIN SLU
Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: DESARROLLO A TRAVÉS DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE HUESCA, ACCIONES DIRIGIDAS A FORMACIÓN Y A LA INVESTIGACIÓN APLICADA EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD VEGETAL Y DE LA MEJORA VEGETAL EN CULTIVOS EXTENSIVOS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: García Ramos, Francisco Javier. Vidal Cortés, Mariano

Número de investigadores/as: 8

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Sales Clemente, Ester. Barriuso Vargas, Juan José. Videgain Marco, María. Jiménez Jiménez, Ángel. Vigo Morancho, Alba

Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Importe: 70.000,00 €

Denominación del proyecto: COVERCROPS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Barriuso Vargas, Juan José

Número de investigadores/as: 2

Investigador/a del departamento: Barriuso Vargas, Juan José

Entidad/es financiadora/s: SEO/BIRDLIFE

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 30/09/2026

Importe: 4.420,92 €

Denominación del proyecto: CUANTIFICACIÓN DE LA BIOMASA DE LAS PARCELAS DEL ENSAYO EXPERIMENTAL AGRACON DE COLZA ASOCIADA CON LEGUMINOSAS EN LUPIÑÉN (HUESCA)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: ASOCIACION ARAGONESA DE AGRICULTURA DE CONSERVACION

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 30/10/2024

Importe: 425,00 €

Denominación del proyecto: DESARROLLO DE NUEVOS FERTILIZANTES MICROBIANOS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: TRICHODEX SLU

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 01/10/2024

Importe: 1.024,94 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES DE EVALUACIÓN DE FERTILIZANTES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2023/2024

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: DESARROLLO AGRÍCOLA Y MINERO, S.A.

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 01/10/2024

Importe: 2.049,88 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES DE EVALUACIÓN DE FERTILIZANTES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2023/2024

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: YARA IBERIAN, S.A.

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 10/10/2024

Importe: 3.815,05 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y DESARROLLO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES DE EVALUACIÓN DE FERTILIZANTES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2023/2024 (64 MICROPARCELAS EN 3 UBICACIONES)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 01/10/2024

Importe: 2.733,18 €

Denominación del proyecto: SIEMBRA Y SEGUIMIENTO DE ENSAYOS EXPERIMENTALES EN CEREAL DE INVIERNO CAMPAÑA 2023/2024 (32 MICROPARCELAS EN UNA SOLA UBICACION)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Videgain Marco, María

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Videgain Marco, María

Entidad/es financiadora/s: CORTEVA AGRISCIENCE SPAIN, S.L.U.

Fecha de inicio: 01/02/2024

Fecha de fin: 01/10/2024

Importe: 1.229,93 €

Denominación del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE INSPECCIONES EAPF CON LA APLICACIÓN APPRITEAF

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel

Entidad/es financiadora/s: AGROENXEÑERIA GALEGA C.B. AGROP4 INGENIEROS. ARROYO BUENO, NARCISO. ESTELLER BALAGUER, RAQUEL. ITEAF AGRICOLA, S.L.. ITV AGRICOLA, C.B.. MUÑOZ MARTINEZ, JUAN. OLIVAN DIAZ, ANTONIO MANUEL. PROYECTA ADVISORS S.L.. VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 03/02/2024

Fecha de fin: 31/12/2027

Denominación del proyecto: CARACTERIZACIÓN TERRITORIAL DE NUEVOS MUNICIPIOS PARA SU INCLUSIÓN EN LA DOP SOMONTANO

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Badía Villas, David

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Badía Villas, David

Entidad/es financiadora/s: CONSEJO REGULADOR DE LA D.O. SOMONTANO

Fecha de inicio: 01/03/2024

Fecha de fin: 31/05/2024

Importe: 4.840,00 €

Denominación del proyecto: MAMÍFEROS Y ÁREAS NATURALES

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Herrero Cortés, Juan

Entidad/es financiadora/s: EGA CONSULTORES EN VIDA SILVESTRE, S.L.P.U.

Fecha de inicio: 15/03/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Importe: 1.301,96 €

Denominación del proyecto: HOMOLOGACIÓN DE EQUIPOS DE APLICACIÓN DE FITOSANITARIOS PARA SER INCLUIDOS EN EL PLAN RENOVE 2024 DE MAQUINARIA AGRÍCOLA.

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Vidal Cortés, Mariano

Número de investigadores/as: 4

Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Jiménez Jiménez, Ángel

Entidad/es financiadora/s: AGUIRRE MAQUINARIA AGRICOLA S.L.. VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/06/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: EVALUACIÓN DEL ESTADO ECOLÓGICO DE LOS BARRANCOS EN EL PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO Y SU ZONA PERIFÉRICA DE PROTECCIÓN, 2024

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: López Flores, Rocío

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: López Flores, Rocío

Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 14/06/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Importe: 17.787,00 €

Denominación del proyecto: OPTIMIZACIÓN DEL ÍNDICE DE VULNERABILIDAD FRENTE A LA ACTIVIDAD DEPORTIVA EN LOS BARRANCOS DEL PARQUE NATURAL DE LA SIERRA Y CAÑONES DE GUARA, 2024

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: López Flores, Rocío

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: López Flores, Rocío

Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 18/06/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Importe: 17.950,00 €

Denominación del proyecto: CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA Y MOLECULAR DE UNA FAMILIA DE RILS (LÍNEAS AVANZADAS DE AUTOFECONDACIÓN) DE ARROZ

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Sales Clemente, Ester

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Sales Clemente, Ester

Entidad/es financiadora/s: COOPERATIVA DE PRODUCTORES DE SEMILLAS DE ARROZ, S.C.L. (COPSEMAR)

Fecha de inicio: 01/07/2024

Fecha de fin: 31/05/2025

Importe: 27.504,24 €

Denominación del proyecto: PROTOCOLO DE ENSAYO DE EQUIPO DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS CON TECNOLOGÍA ELECTROSTÁTICA PARA INVERNADEDEROS

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: EURO DENKER S.L.
Fecha de inicio: 01/07/2024
Fecha de fin: 31/07/2024
Importe: 15.730,00 €

Denominación del proyecto: Cátedra PROGRESSUM de Sostenibilidad Energética
Entidad de realización: Facultad de Derecho - Universidad de Zaragoza
Investigadores/as responsables: Molinos Rubio, Lucía María. García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 2
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: PROGRESSUM ENERGY DEVELOPMENTS S.L.U.
Fecha de inicio: 14/07/2024
Fecha de fin: 13/07/2025
Importe: 25.000,00 €

Denominación del proyecto: ASESORÍA SOBRE SUBVENCIONES DE RESILIENCIA - MAQUINARIA AGRÍCOLA DE PRECISIÓN
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 3
Investigadores/as del departamento: García Ramos, Francisco Javier. Videgain Marco, María
Entidad/es financiadora/s: DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 17/07/2024
Fecha de fin: 27/09/2024
Importe: 4.500,00 €

Denominación del proyecto: CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Investigador/a responsable: García Ramos, Francisco Javier
Número de investigadores/as: 1
Investigador/a del departamento: García Ramos, Francisco Javier
Entidad/es financiadora/s: EQA CERTIFICADOS I+D+I
Fecha de inicio: 01/08/2024
Fecha de fin: 31/12/2024

Denominación del proyecto: Seguimiento de las poblaciones de cabra montés en Zaragoza y Huesca, 2006-2022.
Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan
Entidad/es financiadora/s: Gobierno de Aragón
Fecha: 2023

Denominación del proyecto: Seguimiento del sarrío en Aragón 1995-2023.
Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan
Entidad/es financiadora/s: Gobierno de Aragón
Fecha: 2023

Denominación del proyecto: Distribución del jabalí en las Reservas de Caza del Pirineo aragonés, 1995-2023.
Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan
Entidad/es financiadora/s: Gobierno de Aragón
Fecha: 2023

Denominación del proyecto: Perspectivas para la reintroducción del lince ibérico *Lynx pardinus* en la Sierra de Alcubierre y Las Planas de María, Aragón.
Investigador/a responsable: Herrero Cortés, Juan
Entidad/es financiadora/s: Tragsatec
Fecha: 2023

5.5.3 Otros Proyectos y Ayudas

Denominación del proyecto: DOTACIÓN ADICIONAL AYUDA RAMÓN Y CAJAL RYC2019-027247-I

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Pérez Ibarra, Irene

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Pérez Ibarra, Irene

Entidad/es financiadora/s: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio: 01/09/2021

Fecha de fin: 08/04/2024

Importe: 40.000,00 €

Denominación del proyecto: RYM2023-IA-12: REPARACIÓN DE DOS DATALOGGERS CR300 CAMPBELL: 10 SONDAS, 5 CON UN CABLE DE 10 M Y 5 CON UN CABLE DE 5 M.

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Nicolau Ibarra, José Manuel

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Nicolau Ibarra, José Manuel

Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 01/01/2023

Fecha de fin: 30/11/2023

Importe: 1.040,00 €

Denominación del proyecto: INF2024HU-02: AUTOCLAVE PRESOCALVE III 50 PARA ESTERILIZACIÓN DE 50 L, MARCA SELECTA, CÓDIGO 4001748

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar

Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 29/11/2024

Importe: 5.000,00 €

Denominación del proyecto: REPARACIÓN DE MÁQUINA DE HIELO TRITURADO COM50 (COMECTA) (Nº INVENTARIO UNIZAR: 260960)

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigador/a responsable: Catalán Rodríguez, María Pilar

Número de investigadores/as: 1

Investigador/a del departamento: Catalán Rodríguez, María Pilar

Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 29/11/2024

Importe: 1.082,62 €

Denominación del proyecto: UZ2023-IYA-05: CÓMO AFECTAN LAS QUEMAS Y DESBROCES DE MATORRAL A LA BIODIVERSIDAD DE SUELOS (EDAPHON)

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Investigadores/as responsables: Martí Dalmau, Clara. Badía Villas, David

Número de investigadores/as: 8

Investigadores/as del departamento: Martí Dalmau, Clara. Badía Villas, David. Casanova Gascón, José. Mora Hernández, Juan Luis

Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 01/01/2024

Fecha de fin: 31/12/2024

Importe: 3.800,00 €

5.6 Publicaciones Científicas

Publicaciones científicas ordenadas por factor de impacto.

Gross, Nicolas; Maestre, Fernando T.; Liancourt, Pierre; Berdugo, Miguel; Martin, Raphaël; Gozalo, Beatriz; Ochoa, Victoria; Delgado-Baquerizo, Manuel; Maire, Vincent; Saiz, Hugo; Soliveres, Santiago; Valencia, Enrique; Eldridge, David J.; Guirado, Emilio; Jabot, Franck; Asensio, Sergio; Gaitán, Juan J.; García-Gómez, Miguel; Martínez, Paloma; Martínez-Valderrama, Jaime; Mendoza, Betty J.; Moreno-Jiménez, Eduardo; Pescador, David S.; Plaza, César; Pijuan, Ivan Santaolaria; Abedi, Mehdi; Ahumada, Rodrigo J.; Amghar, Fateh; Arroyo, Antonio I.; Bahalkeh, Khadijeh; Bailey, Lydia; Ben Salem, Farah; Blaum, Niels; Boldgiv, Bazartseren; Bowker, Matthew A.; Branquinho, Cristina; van den Brink, Liesbeth; Bu, Chongfeng; Canessa, Rafaella; Castillo-Monroy, Andrea del P.; Castro, Helena; Castro, Patricio; Chibani, Roukaya; Conceição, Abel Augusto; Darrouzet-Nardi, Anthony; Davila, Yvonne C.; Deák, Balázs; Donoso, David A.; Durán, Jorge; Espinosa, Carlos; Fajardo, Alex; Farzam, Mohammad; Ferrante, Daniela; Franzese, Jorgelina; Fraser, Lauchlan; Gonzalez, Sofía; Gusman-Montalvan, Elizabeth; Hernández-Hernández, Rosa Mary; Hölzel, Norbert; Huber-Sannwald, Elisabeth; Jadan, Oswaldo; Jeltsch, Florian; Jentsch, Anke; Ju, Mengchen; Kaseke, Kudzai F.; Kindermann, Liana; le Roux, Peter; Linstädter, Anja; Louw, Michelle A.; Mabaso, Mancha; Maggs-Kölling, Gillian; Makhalanyane, Thulani P.; Issa, Oumarou Malam; Manzaneda, Antonio J.; Marais, Eugene; Margerie, Pierre; Hughes, Frederic Mendes; Messeder, João Vitor S.; Mora, Juan P.; Moreno, Gerardo; Munson, Seth M.; Nunes, Alice; Oliva, Gabriel; Oñatibia, Gaston R.; Peter, Guadalupe; Pueyo, Yolanda; Quiroga, R. Emiliano; Ramírez-Iglesias, Elizabeth; Reed, Sasha C.; Rey, Pedro J.; Reyes Gómez, Víctor M.; Rodríguez, Alexandra; Rolo, Victor; Rubalcaba, Juan G.; Ruppert, Jan C.; Sala, Oswaldo; Salah, Ayman; Sebei, Phokgedi Julius; Stavi, Ilan; Stephens, Colton; Teixido, Alberto L.; Thomas, Andrew D.; Throop, Heather L.; Tielbörger, Katja; Travers, Samantha; Undrakhbold, Sainbileg; Val, James; Valkó, Orsolya; Velbert, Frederike; Wamiti, Wanyoike; Wang, Lixin; Wang, Deli; Wardle, Glenda M.; Wolff, Peter; Yahdjian, Laura; Yari, Reza; Zaady, Eli; Zeberio, Juan Manuel; Zhang, Yuanling; Zhou, Xiaobing; Le Bagousse-Pinguet, Yoann

Unforeseen plant phenotypic diversity in a dry and grazed world

NATURE. 8026 - 632. p.p. 808-814. 2024. ISSN 0028-0836

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 50.500

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 18.509

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 90.000

Número de citas SCOPUS: 4

Díaz-Martínez, Paloma; Maestre, Fernando T.; Moreno-Jiménez, Eduardo; Delgado-Baquerizo, Manuel; Eldridge, David J.; Saiz, Hugo; Gross, Nicolas; Le Bagousse-Pinguet, Yoann; Gozalo, Beatriz; Ochoa, Victoria; Guirado, Emilio; García-Gómez, Miguel; Valencia, Enrique; Asensio, Sergio; Berdugo, Miguel; Martínez-Valderrama, Jaime; Mendoza, Betty J.; García-Gil, Juan C.; Zaccone, Claudio; Panettieri, Marco; García-Palacios, Pablo; Fan, Wei; Benavente-Ferraces, Iria; Rey, Ana; Eisenhauer, Nico; Cesarz, Simone; Abedi, Mehdi; Ahumada, Rodrigo J.; Alcántara, Julio M.; Amghar, Fateh; Aramayo, Valeria; Arroyo, Antonio I.; Bahalkeh, Khadijeh; Ben Salem, Farah; Blaum, Niels; Boldgiv, Bazartseren; Bowker, Matthew A.; Bran, Donald; Branquinho, Cristina; Bu, Chongfeng; Cáceres, Yonatan; Canessa, Rafaella; Castillo-Monroy, Andrea P.; Castro, Ignacio; Castro-Quezada, Patricio; Chibani, Roukaya; Conceição, Abel A.; Currier, Courtney M.; Darrouzet-Nardi, Anthony; Deák, Balázs; Dickman, Christopher R.; Donoso, David A.; Dougill, Andrew J.; Durán, Jorge; Ejtehadi, Hamid; Espinosa, Carlos; Fajardo, Alex; Farzam, Mohammad; Ferrante, Daniela; Fraser, Lauchlan H.; Gaitán, Juan J.; Gusman Montalván, Elizabeth; Hernández-Hernández, Rosa M.; von Hessberg, Andreas; Hölzel, Norbert; Huber-Sannwald, Elisabeth; Hughes, Frederic M.; Jadán-Maza, Oswaldo; Geissler, Katja; Jentsch, Anke; Ju, Mengchen; Kaseke, Kudzai F.; Kindermann, Liana; Koopman, Jessica E.; Le Roux, Peter C.; Liancourt, Pierre; Linstädter, Anja; Liu, Jushan; Louw, Michelle A.; Maggs-Kölling, Gillian; Makhalanyane, Thulani P.; Issa, Oumarou Malam; Marais, Eugene; Margerie, Pierre; Mazaneda, Antonio J.; McClaran, Mitchel P.; Messeder, João Vitor S.; Mora, Juan P.; Moreno, Gerardo; Munson, Seth M.; Nunes, Alice; Oliva, Gabriel; Oñatibia, Gastón R.; Osborne, Brooke; Peter, Guadalupe; Pueyo, Yolanda; Quiroga, R. Emiliano; Reed, Sasha C.; Reyes, Victor M.; Rodríguez, Alexandra; Ruppert, Jan C.; Sala, Oswaldo; Salah, Ayman; Sebei, Julius; Sloan, Michael; Solongo, Shijirbaatar; Stavi, Ilan; Stephens, Colton R. A.; Teixido, Alberto L.; Thomas, Andrew D.; Throop, Heather L.; Tielbörger, Katja; Travers, Samantha; Val, James; Valko, Orsolya; van den Brink, Liesbeth; Velbert, Frederike; Wamiti, Wanyoike; Wang, Deli; Wang, Lixin; Wardle, Glenda M.; Yahdjian, Laura; Zaady, Eli; Zeberio, Juan M.; Zhang, Yuanming; Zhou, Xiaobing; Plaza, César

Vulnerability of mineral-associated soil organic carbon to climate across global drylands

NATURE CLIMATE CHANGE. 2024. ISSN 1758-678X

Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 30.300
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 7.724
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 40.300
Número de citas SCOPUS: 1

Eldridge, David J.; Ding, Jingyi; Dorrough, Josh; Delgado-Baquerizo, Manuel; Sala, Osvaldo; Gross, Nicolas; Le Bagousse-Pinguet, Yoann; Mallen-Cooper, Max; Saiz, Hugo; Asensio, Sergio; Ochoa, Victoria; Gozalo, Beatriz; Guirado, Emilio; García-Gómez, Miguel; Valencia, Enrique; Martínez-Valderrama, Jaime; Plaza, César; Abedi, Mehdi; Ahmadian, Negar; Ahumada, Rodrigo J.; Alcántara, Julio M.; Amghar, Fateh; Azevedo, Luísa; Ben Salem, Farah; Berdugo, Miguel; Blaum, Niels; Boldgiv, Bazartseren; Bowker, Matthew; Bran, Donald; Bu, Chongfeng; Canessa, Rafaella; Castillo-Monroy, Andrea P.; Castro, Ignacio; Castro-Quezada, Patricio; Cesarz, Simone; Chibani, Roukaya; Conceição, Abel Augusto; Darrouzet-Nardi, Anthony; Davila, Yvonne C.; Deák, Balázs; Díaz-Martínez, Paloma; Donoso, David A.; Dougill, Andrew David; Durán, Jorge; Eisenhauer, Nico; Ejtehadi, Hamid; Espinosa, Carlos Ivan; Fajardo, Alex; Farzam, Mohammad; Foronda, Ana; Franzese, Jorgelina; Fraser, Lauchlan H.; Gaitán, Juan; Geissler, Katja; Gonzalez, Sofía Laura; Gusman-Montalvan, Elizabeth; Hernández, Rosa Mary; Hölzel, Norbert; Hughes, Frederic Mendes; Jadan, Oswaldo; Jentsch, Anke; Ju, Mengchen; Kaseke, Kudzai F.; Köbel, Melanie; Lehmann, Anika; Liancourt, Pierre; Linstädter, Anja; Louw, Michelle A.; Ma, Quanhui; Mabaso, Mancha; Maggs-Kölling, Gillian; Makhalanyaane, Thulani P.; Issa, Oumarou Malam; Marais, Eugene; McClaran, Mitchel; Mendoza, Betty; Mokoka, Vincent; Mora, Juan P.; Moreno, Gerardo; Munson, Seth; Nunes, Alice; Oliva, Gabriel; Oñatibia, Gastón R.; Osborne, Brooke; Peter, Guadalupe; Pierre, Margerite; Pueyo, Yolanda; Emiliano Quiroga, R.; Reed, Sasha; Rey, Ana; Rey, Pedro; Gómez, Víctor Manuel Reyes; Rolo, Víctor; Rillig, Matthias C.; le Roux, Peter C.; Ruppert, Jan Christian; Salah, Ayman; Sebei, Phokgedi Julius; Sharkhuu, Anarmaa; Stavi, Ilan; Stephens, Colton; Teixido, Alberto L.; Thomas, Andrew David; Tielbörger, Katja; Robles, Silvia Torres; Travers, Samantha; Valkó, Orsolya; van den Brink, Liesbeth; Velbert, Frederike; von Heßberg, Andreas; Wamiti, Wanyoike; Wang, Deli; Wang, Lixin; Wardle, Glenda M.; Yahdjian, Laura; Zaady, Eli; Zhang, Yuanming; Zhou, Xiaobing; Maestre, Fernando T.

Hotspots of biogeochemical activity linked to aridity and plant traits across global drylands
NATURE PLANTS. 10. p.p. 760–770. 2024. ISSN 2055-026X

Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 15.800
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 5.134
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 25.300
Número de citas WOS: 2
Número de citas SCOPUS: 2

Tejedor-Calvo, Eva; Baquero-Aznar, Víctor; Vega-Diez, Sara; Salvador, María Luisa; Sanz, María Ángeles; Sánchez, Sergio; Marco, Pedro; García-Barreda, Sergi; González-Buesa, Jaime

Potential of a smart gelatine hydrogel-based package to extend fresh black truffle (*Tuber melanosporum*) shelf-life preserving its aroma profile

FOOD HYDROCOLLOIDS. 151. p.p. 109874 [13 pp.]. 2024. ISSN 0268-005X

Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 11.000
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 2.717
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 19.900
Número de citas WOS: 3
Número de citas SCOPUS: 3

Biancari, Lucio; Aguiar, Martín R.; Saiz, Hugo; Gross, Nicolas; Le Bagousse-Pinguet, Yoann; Eldridge, David J.; Maestre, Fernando T.

Upper boundary on tree cover at global drylands

NEW PHYTOLOGIST. 3 - 242. p.p. 836-840. 2024. ISSN 0028-646X

Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 8.300
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 3.007
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 17.600
Número de citas SCOPUS: 1

Daniel, Caroline; Allan, Eric; Saiz, Hugo; Godoy, Oscar

Fast-slow traits predict competition network structure and its response to resources and enemies

ECOLOGY LETTERS. 4 - 27. p.p. el14425 [16 pp.]. 2024. ISSN 1461-023X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 7.600

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 4.497

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 17.600

Marco, Pedro; Sanz, M. Ángeles; Tejedor-Calvo, Eva; Garcia-Barreda, Sergi; Caboni, Pierluigi; Reyna, Santiago; Sánchez, Sergio

Volatilome changes during black truffle (*Tuber melanosporum*) ontogeny

FOOD RESEARCH INTERNATIONAL. 194. p.p. 114938 [13 pp.]. 2024. ISSN 0963-9969

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 7.000

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.495

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 12.500

Ma, Yulei; Liu, Yifan; Rodrigo-Comino, Jesús; López-Vicente, Manuel; Shi, Zhihua; Wu, Gao-Lin

Artificially cultivated grasslands decrease the activation of soil detachment and soil erodibility on the alpine degraded hillslopes

SOIL AND TILLAGE RESEARCH. 243. p.p. 106176 [13 pp.]. 2024. ISSN 0167-1987

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 6.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.732

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 13.000

De la Peña, Marlon; Poucet, Théo; Montardit-Tarda, Francesc; Urmeneta, Leyre; Urbano-Gámez, Jose Alberto; Cassan, Cédric; Vega-Mas, Izargi; Catalán, Pilar; Igartua, Ernesto; Gibon, Yves; Gonzalez-Moro, M Begoña; Marino, Daniel

Natural variation in the adjustment of primary metabolism determines ammonium tolerance in the model grass *Brachypodium distachyon*

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY. p.p. [17 pp.]. 2024. ISSN 0022-0957

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 5.800

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.739

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 12.300

Ma, Yulei; Liu, Yifan; Rodrigo-Comino, Jesús; López-Vicente, Manuel; Wu, Gao-Lin

Mixed-cultivation grasslands enhance runoff generation and reduce soil loss in the restoration of degraded alpine hillsides

HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES. 16 - 28. p.p. 3947-3961. 2024. ISSN 1027-5606

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 5.700

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.763

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 10.100

da Silva-Dias, Rosane; Raposo-Díaz, Xiana; García-Tomillo, Aitor; López-Vicente, Manuel

Response time of soil moisture to rain in a vineyard with permanent cover

GEODERMA. 444. p.p. 116866 [11 pp.]. 2024. ISSN 0016-7061

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 5.600

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.761

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 11.800

Moreira Freire, Bruna; Rua-Ibarz, Ana; Venâncio Nakadi, Flávio ; Bolea-Fernández, Eduardo; Barriuso-Vargas, Juan J.; Lange, Camila Neves; Aramendía, Maite; Batista, Bruno Lemos; Resano, Martín

Tracing isotopically labeled selenium nanoparticles in plants via single-particle ICP-mass spectrometry

TALANTA. 277. p.p. 126417 [11 pp.]. 2024. ISSN 0039-9140

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 5.600
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.956
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 12.300
Número de citas SCOPUS: 1

Mora, Juan Luis; Armas-Herrera, Cecilia; Gómez, Daniel; Badía-Villas, David
Mosaic coexistence of two subalpine grassland types as a consequence of soil nutrient heterogeneity
CATENA. 243. p.p. 108192 [11 pp.]. 2024. ISSN 0341-8162
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 5.400
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.502
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 10.500
Número de citas WOS: 1
Número de citas SCOPUS: 1

Videgain, M.; Martínez-Casasnovas, J. A.; Vigo-Morancho, A.; Vidal, M.; García-Ramos, F. J.
On-farm experimentation of precision agriculture for differential seed and fertilizer management in semi-arid rainfed zones
PRECISION AGRICULTURE. p.p. [22 pp.]. 2024. ISSN 1385-2256
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 5.400
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.192
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 12.300
Número de citas WOS: 1

Hais, Arthur; Casacci, Luca Pietro; d'Ettoire, Patrizia; Badía-Villas, David; Leroy, Chloé; Barbero, Francesca
Variation in Ants' Chemical Recognition Signals across Vineyard Agroecosystems
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 19 - 25. p.p. 10407 [16 pp.]. 2024. ISSN 1661-6596
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 4.900
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.179
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.100

Corrochano-Monsalve, Mario; Saiz, Hugo; Maestre, Fernando T.
Influence of soil copper and zinc levels on the abundance of methanotrophic, nitrifying, and N₂O-reducing microorganisms in drylands worldwide
APPLIED SOIL ECOLOGY. 196. p.p. 105284 [9 pp.]. 2024. ISSN 0929-1393
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 4.800
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.295
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 9.700
Número de citas WOS: 1
Número de citas SCOPUS: 1

Tejedor-Calvo, Eva; García-Barreda, Sergi; Sánchez, Sergio; Sanz, María Ángeles; Marco, Pedro
Black Truffle Aroma Evaluation: SPME-GC-MS vs. Sensory Experts
FOODS. 6 - 13. p.p. 837. 2024. ISSN 2304-8158
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 4.700
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.870
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.400
Número de citas WOS: 1
Número de citas SCOPUS: 1

Campos, Miguel; Pérez-Collazos, Ernesto; Díaz-Pérez, Antonio; López-Alvarez, Diana; Oumouloud, Ali; Mur, Luis A. J.; Vogel, John P.; Catalán, Pilar
Repeated migration, interbreeding and bottlenecks shaped the phylogeography of the selfing grass *Brachypodium*

stacei

MOLECULAR ECOLOGY. 19 - 33. p.p. e17513 [17 pp.]. 2024. ISSN 0962-1083

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.500

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.705

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.400

Trunova, Dana; Borowska-Zuchowska, Natalia; Mykhailyk, Serhii; Xia, Kai; Zhu, Yuanbin; Sancho, Ruben; Rojek-Jelonek, Magdalena; Garcia, Sònia; Wang, Kai; Catalan, Pilar; Kovarik, Ales; Hasterok, Robert; Kolano, Bozena

Does time matter? Intraspecific diversity of ribosomal RNA genes in lineages of the allopolyploid model grass *Brachypodium hybridum* with different evolutionary ages

BMC PLANT BIOLOGY. 1 - 24. p.p. 981 [14 p.]. 2024. ISSN 1471-2229

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.103

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.400

Ginovart, Marta; Carbó, Rosa; Portell, Xavier

Adaptation of *Saccharomyces* to high glucose concentrations and its impact on growth kinetics of alcoholic fermentations

MICROORGANISMS. 7 - 12. p.p. 1449 [20 pp.]. 2024. ISSN 2076-2607

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.944

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.400

Ballesteros, Daniel; Martínez, María Teresa; Sánchez-Romero, Carolina; Montalbán, Itziar Aurora; Sales, Ester; Moncaleán, Paloma; Arrillaga, Isabel; Corredoira, Elena

Current status of the cryopreservation of embryogenic material of woody species

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. 14. p.p. [20 pp.]. 2024. ISSN 1664-462X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.023

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.300

Número de citas WOS: 4

Número de citas SCOPUS: 4

Decena, María Ángeles; Sancho, Rubén; Inda, Luis A.; Pérez-Collazos, Ernesto; Catalán, Pilar

Expansions and contractions of repetitive DNA elements reveal contrasting evolutionary responses to the polyploid genome shock hypothesis in *Brachypodium* model grasses

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. 15. p.p. [18 pp.]. 2024. ISSN 1664-462X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.023

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.300

Medina-Lozano, Inés; Bertolín, Juan Ramón; Díaz, Aurora

Impact of drought stress on vitamin C and anthocyanin content in cultivated lettuces (*Lactuca sativa* L.) and wild relatives (*Lactuca* spp.)

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. 15. p.p. 10 pp.. 2024. ISSN 1664-462X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.023

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.300

Número de citas WOS: 1

Número de citas SCOPUS: 1

Gómez-Gálvez, Francisco Jesús; Ninot, Antònia; Rodríguez, Juan Cano; Compañ, Sergio Paz; Andrevá, Javier Ugarte; Rubio, Javier Alfonso García; Aragón, Isis Pinilla; Viñuales-Andreu, Javier; Casanova-Gascón, José; Šatovic, Zlatko; Lorite, Ignacio Jesús; De la Rosa-Navarro, Raúl; Belaj, Angjelina

New insights in the Spanish gene pool of olive (*Olea europaea* L.) preserved ex situ and in situ based on high-throughput molecular markers

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. 14. p.p. 1267601 [12 pp.]. 2024. ISSN 1664-462X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 4.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.023

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.300

Número de citas WOS: 2

Número de citas SCOPUS: 2

Moret-Fernández, D.; Tormo, J.; López, M. V.; Cirujeda, A.; Bochet, E.

A new experimental device for germinating seeds under controlled soil water potentials, a step beyond PEG

PLANT AND SOIL. p.p. [14 pp.]. 2024. ISSN 0032-079X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.900

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.135

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.200

Montesinos, Álvaro; Rubio-Cabetas, María José; Grimplet, Jérôme

Identification of genes involved in almond scion tree architecture influenced by rootstock genotype using transcriptome analysis

SCIENTIA HORTICULTURAE. 324. p.p. 112628 [13 pp.]. 2024. ISSN 0304-4238

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.900

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.833

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.600

Medina-Lozano, Inés; Bertolín, Juan Ramón; Plieske, Jörg; Ganal, Martin; Gnad, Heike; Díaz, Aurora

Studies of genetic diversity and genome-wide association for vitamin C content in lettuce (*Lactuca sativa* L.) using high-throughput SNP arrays

PLANT GENOME. Early View. p.p. e20518 [21 pp.]. 2024. ISSN 1940-3372

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.900

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.883

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.000

Douce, Pauline; Eymar-Dauphin, Pauline; Saiz, Hugo; Renault, David; Mermillod-Blondin, Florian; Simon, Laurent; Vallier, Félix; Bittebiere, Anne-Kristel

Multidimensional trait space outlines the effects of changes in abiotic filtering on aquatic plant community from sub-Antarctic ponds

PERSPECTIVES IN PLANT ECOLOGY EVOLUTION AND SYSTEMATICS. 64. p.p. 125798 [11 pp.]. 2024. ISSN 1433-8319

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.500

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.083

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.500

Muñoz-Ulecia, Enrique; Martín-Collado, Daniel; Bernués, Alberto; Tenza Peral, Alicia ; Casasús, Isabel; Villalba, Daniel
Can traditional management practices help mountain livestock farms in the Spanish Pyrenees cope with climate change?

REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE. 1 - 24. p.p. 15 [13 pp.]. 2024. ISSN 1436-3798

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.400

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.032

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.800

Número de citas WOS: 3

Número de citas SCOPUS: 3

Vigo-Morancho, Alba; Videgain, María; Boné, Antonio; Vidal, Mariano; García-Ramos, Francisco Javier
Characterization and Evaluation of an Electrostatic Knapsack Sprayer Prototype for Agricultural Crops
AGRONOMY (BASEL). 10 - 14. p.p. 2343 [20 pp.]. 2024. ISSN 2073-4395

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.688

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Número de citas SCOPUS: 1

Jarne, Adrián; Usón, Asunción; Reiné, Ramón

Management Practices in Mountain Meadows: Consequences for Soil Nutrient Availability

AGRONOMY (BASEL). 10 - 14. p.p. 2419 [16 pp.]. 2024. ISSN 2073-4395

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.688

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Balduque-Gil, Joaquín; Garcés-Claver, Ana; Pérez-Lamuela, Inés; Barriuso-Vargas, Juan J.; Fayos, Oreto
Molecular Detection of the Grapevine Pathogens Plasmopara viticola and Erysiphe necator from Airborne Inoculum Collector Cyclones

AGRONOMY (BASEL). 11 - 14. p.p. 2619 [18 pp.]. 2024. ISSN 2073-4395

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.688

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Marco, Pedro; Tejedor-Calvo, Eva; Gracia, Ana Pilar; Gómez-Molina, Eva; García-Barreda, Sergi; Sánchez, Sergio; Sanz, M. Ángeles

Peat-based amendment of soils reduces the complexity of the volatile profile in cultivated black truffles

JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE. p.p. [8 pp.]. 2024. ISSN 0022-5142

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.746

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 8.100

Jarne, Adrián; Usón, Asunción; Reiné, Ramón

Predictive Production Models for Mountain Meadows: A Review

AGRONOMY (BASEL). 4 - 14. p.p. 830 [14 pp.]. 2024. ISSN 2073-4395

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.300

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.688

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Verdú, Miguel; Bochet, Esther; Espigares, Tíscar; Margalef-Marrasé, Jordi; Nicolau, José Manuel; Yue, Yu; Azorin-Molina, César; García-Fayos, Patricio

Climate change may alter the signal of plant facilitation in Mediterranean drylands

OIKOS. 8 - 2024. p.p. e10217 [8 pp.]. 2024. ISSN 0030-1299

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 3.100

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.447

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Número de citas WOS: 2

Número de citas SCOPUS: 2

Mohamed-Brahmi, Aziza; Ameer, Mehrez; Mekki, Ilyes; Tenza-Peral, Alicia; Nasraoui, Masarra; Yagoubi, Yathreb; Smeti, Samir; Ben Saïd, Samia; Atti, Nazih; Lobón, Sandra; Mahouachi, Mokhtar

Analysis of Management Practices and Breeders' Perceptions of Climate Change's Impact to Enhance the Resilience of Sheep Production Systems: A Case Study in the Tunisian Semi-Arid Zone

ANIMALS. 6 - 14. p.p. 14 pp.. 2024. ISSN 2076-2615

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 2.700

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.698

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 4.900

Larraz, Virginia; Barrantes, Olivia; Reiné, Ramón

Habitat Selection by Free-Grazing Sheep in a Mountain Pasture

ANIMALS. 13 - 14. p.p. 1871 [16 pp.]. 2024. ISSN 2076-2615

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 2.700

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.698

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 4.900

Arroyo, Antonio I.; Pueyo, Yolanda; Barrantes, Olivia; Alados, Concepción L.

Interplay between livestock grazing and aridity on the ecological and nutritional value of forage in semi-arid mediterranean rangelands (ne Spain)

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. 73. p.p. 1005–1015. 2024. ISSN 0364-152X

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 2.700

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.827

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 6.200

Número de citas WOS: 1

Número de citas SCOPUS: 4

Forberger, Sarah; Reisch, Lucia A; van Gorp, Peter; Stahl, Christoph; Christianson, Lara; Halimi, Jihan; De Santis, Karina Karolina; Malisoux, Laurent; Magistris, Tiziana de; Bohn, Torsten

'Let me recommend... ': use of digital nudges or recommender systems for overweight and obesity prevention—a scoping review protocol

BMJ OPEN. 7 - 14. p.p. e080644[7 pp.]. 2024. ISSN 2044-6055

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 2.400

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.971

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 4.400

Teston, M.; Sturaro, E.; Muñoz-Ulecia, E.; Tenza-Peral, A.; Raniolo, S.; Pisani, E.; Pachoud, C.; Ramanzin, M.; Martín-Collado, D.

Participatory approaches and Social Network Analysis to analyse the emergence of collective action for rural development: a case study in the Spanish Pyrenees

ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE. 1 - 23. p.p. 504-522. 2024. ISSN 1594-4077

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 2.200

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.610

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 4.900

García-Fayos, P.; Molina, M.J.; Espigares, T.; Tormo, J.; Orduna, Y.; Nicolau, J.M.; López-Gurillo, B.; Moreno de las Heras, M.; Bochet, E.

The success of Quercus ilex plantations in agricultural fields in eastern Spain

NEW FORESTS. p.p. [14 pp.]. 2024. ISSN 0169-4286

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto ISI: 1.900

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.555

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 5.000

Mora, Juan Luis; Blasco, Enrique; García-Serrano, Alicia; Herrero, Juan
Iberian wild goat coprophagy on dove guano. A case report and insights from food analysis
FOOD WEBS. 40. p.p. e00353 [6 pp.]. 2024. ISSN 2352-2496
Tipo de producción: Revisión
Factor de impacto ISI: 1.800
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.578
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 2.800

Díaz Lifante, Zoila; Decena Rodríguez, María Ángeles; Andrés Camacho, Cristina; Cabrera Caballero, Adoración; Sánchez Gullón, Enrique; Santos Gally, Rocío; Arroyo, Juan
Evidence on the origin of *Narcissus xweickertii* (Amaryllidaceae), an endemic daffodil of the SW Iberian Peninsula
PHYTOTAXA. 1 - 658. p.p. 50-80. 2024. ISSN 1179-3155
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 1.000
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.402
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 1.900

Uldemolins Gómez, Pilar; Maza, Maria Teresa; De Magistris, Tiziana
Actitudes y percepción de los consumidores hacia miel de origen local
ITEA INFORMACION TECNICA ECONOMICA AGRARIA. p.p. [15 pp.]. 2024. ISSN 1699-6887
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto ISI: 0.400
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.158
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 0.900

Maza, María Teresa; Alvarez, Keyla; Uldemolins, Pilar
A strategy to increase lamb meat consumption from a relationship marketing perspective
ECONOMÍA AGRARIA Y RECURSOS NATURALES. 1 - 24. p.p. 29-56. 2024. ISSN 1578-0732
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.136
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 0.700

Martín-Ramos, Pablo; Cuchí Oterino, José Antonio; Bea Martínez, Manuel
Análisis por fluorescencia de Rayos X portátil de pigmentos de arte levantino y esquemático de abrigo del río Vero (Huesca, Noreste de España)
SALDUIE (ZARAGOZA). 1 - 24. p.p. 7-32. 2024. ISSN 1576-6454
Tipo de producción: Artículo

Lapiente Mercadal, María Pilar; Cuchí Oterino, José Antonio; Auqué Sanz, Luis Francisco
Compatibility Assessment in the Replacement of Damaged Sandstone Used in the Cathedral of Huesca (Spain)
HERITAGE. 2 - 7. p.p. 896-912 [17 pp.]. 2024. ISSN 2571-9408
Tipo de producción: Artículo
Factor de impacto SCOPUS (SJR): 0.405
Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 2.900
Número de citas WOS: 1
Número de citas SCOPUS: 1

Usón Murillo, María Asunción; Sampérez sarvisé, Manuel; Díez González, Mario
Cuantificación de la variabilidad intraparcela del desarrollo de los cultivos mediante imágenes de satélite
X SIMPOSIO NACIONAL SOBRE EL CONTROL DE LA DEGRACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS. LA SALUD DEL SUELO, OBJETIVO PRIORITARIO PARA LA UNIÓN EUROPEA. p.p. 415-419. 2024. ISBN 978-84-09-62935-0
Tipo de producción: Capítulo de libro

Pardo Juez, Alfonso; Rodríguez Casals, Carlos; Cascarosa Salillas, María Esther
La cultura que perdura en la memoria vital de la generación silenciosa: Los alumnos de la Universidad de la Experiencia nos dan pistas

Tipo de producción: Artículo

Durá-Alemañ, C. Javier; Almarcha, Francisco; Sánchez-Zapata, José A.; Pérez-Ibarra, Irene; Morales-Reyes, Zebensui
Land of wolves, school of shepherds: the importance of pastoral knowledge on co-existence with large carnivores
ECOSYSTEMS AND PEOPLE. 1 - 20. p.p. 2422910 [16 pp.]. 2024. ISSN 2639-5908

Tipo de producción: Artículo

Factor de impacto SCOPUS (SJR): 1.366

Factor de impacto SCOPUS (CITESCORE): 7.800

Herrero y García Serrano 2023. Perspectives for Iberian lynx reintroduction in Aragon, Spain. *Cat News* 78: 1-4.

Bhatnagar YV, Herrero J 2023. *Caprinae Specialist Group 2023 Report*.

5.7 Comunicaciones a Congresos

Título: Estudio del riesgo de incendio en empacadoras agrícolas.

Nombre del congreso: XII Congreso Ibérico de Agroingeniería

Ámbito del congreso: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Sevilla, España

Fecha de realización: 04/09/2023

Videgain Marco, María

Título: Estudio del riesgo de incendio en empacadoras agrícolas.

Nombre del congreso: XII Congreso Ibérico de Agroingeniería

Ámbito del congreso: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Sevilla, España

Fecha de realización: 04/09/2023

Videgain M., Ayudán C., Vidal M., Boné A., Vigo A., Jiménez A., García-Ramos F.J.

Título: Influencia del caudal de aire de un pulverizador de bajantes verticales en la deposición de producto en viñedo.

Nombre del congreso: XII Congreso Ibérico de Agroingeniería

Ámbito del congreso: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Sevilla, España

Fecha de realización: 04/09/2023

Morancho, A.V., Videgain M., Boné A., Vidal M., Malón H., García-Ramos F.J.

Título: Patrelínea identificación en *Apis mellifera iberiensis* through microsatellite markers

Nombre del congreso: 48th International Apicultural Congress. APIMONDIA

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Santiago de Chile, Chile

Fecha de realización: 04/09/2023

Publicación en acta de congreso: SI

Martínez Ballano, Sandra; Sales, Ester; Santolaria, Pilar; Yániz, Jesús. "Patrelínea identificación en *Apis mellifera iberiensis* through microsatellite markers". *48th International Apicultural Congress. APIMONDIA*. 1. p.p. 135 - 135. 2023.

Título: ¿Están los consumidores dispuestos a pagar más por carne vinculada a la prevención de incendios forestales? Un experimento de elección discreta para carne de cordero y vacuno de sistemas silvopastorales en España

Nombre del congreso: XIV Congreso de Economía Agroalimentaria

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Zaragoza, España

Fecha de realización: 06/09/2023
Lecegui, A.; Olaizola, A. M.; Varela, E.

Título: Sistemas silvopastorales en el Mediterráneo: integrando el conocimiento de los actores locales mediante mapas cognitivos difusos

Nombre del congreso: XIV Congreso de Economía Agroalimentaria

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Zaragoza, España

Fecha de realización: 06/09/2023

Lecegui, A.; Olaizola, A. M.; Kok, K., Varela, E.

Título: Evaluación de suelos en viñedos de Alpartir, Zaragoza

Nombre del congreso: XXXIII Reunión Nacional de Suelos

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Pamplona/Iruña, España

Fecha de realización: 12/09/2023

Publicación en acta de congreso: SI

Quintana, Silvia; Badía, David; Cuchi, José Antonio; Martí, Clara; Mora, Juan Luis; Longares, Luis Alberto. *Libro de resúmenes*. p.p. 128 - 129. 2023. ISBN 978-84-9769-393-6.

Título: Uso de teledetección para la delimitación de unidades de suelo homogéneas

Nombre del congreso: XXXIII Reunión Nacional de Suelos

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Pamplona/Iruña, España

Fecha de realización: 12/09/2023

Usón Murillo, María Asunción. "LIBRO DE ACTAS DE LA XXXIII REUNIÓN NACIONAL DE SUELOS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE LA CIENCIA DEL SUELO". p.p. 164. 2023. ISBN 978-84-9769-395-0.

Título: Step-by-step protocol for a full characterization of the symbiotic interactions between pooid grasses and fungal endophytes applied to the novel holobiont formed by *Festuca rothmaleri* and *Epichloë festucae*

Nombre del congreso: IV Simposio Botánica Española

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Leon, España

Fecha de realización: 17/11/2023

Sotomayor-Alge, A; Zabalgogea, I; Inda, LA; Catalán, P;

Título: Multi-approach characterization of the symbiotic interaction between the Iberian endemic grass polyploid complex *Festuca rothmaleri* and their fungal *Epichloë* endophytes.

Nombre del congreso: IX Congreso SESBE

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Málaga, España

Fecha de realización: 17/01/2024

Sotomayor-Alge, A; Zabalgogea, I; Inda, LA; Catalán, P;

Título: Priming embryogenic lines as a tool to induce *Fusarium circinatum* tolerance in *Pinus* spp.

Nombre del congreso: 6th IUFRO 2.09.02 Conference: The might of vegetative propagation for healthy and productive forests to face climate challenges

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Rotorua, Nueva Zelanda

Fecha de realización: 03/03/2024

Publicación en acta de congreso: SI

Pérez-Oliver, Maria Amparo; Sales Clemente, Ester; Montalbán Pérez, Itziar Aurora; Alborch Benavent, Alex; Sánchez Díaz, Miguel Ángel; Moncaleán Guillén, Paloma; Arrillaga Mateos, Isabel. "Priming embryogenic lines as a tool to induce Fusarium circinatum tolerance in Pinus spp.". *6th IUFRO 2.09.02 Conference: The might of vegetative propagation for healthy and productive forests to face climate challenges. Book of abstracts.* p.p. null. 2024.

Título: Varying temperature during maritime pine (*Pinus pinaster*) somatic embryo maturation, alters transcriptome profiles and modifies metabolites before and after further heat-shock treatments

Nombre del congreso: 6th IUFRO 2.09.02 Conference: The might of vegetative propagation for healthy and productive forests to face climate challenges

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Rotorua, Nueva Zelanda

Fecha de realización: 03/03/2024

Publicación en acta de congreso: SI

Pérez-Oliver, Maria Amparo; Asensio Casas, Esther; González-Mas, Maria Carmen; Rodríguez-Cuesta, Álvaro; Arrillaga Mateos, Isabel; Sales Clemente, Ester. "Varying temperature during maritime pine (*Pinus pinaster*) somatic embryo maturation, alters transcriptome profiles and modifies metabolites before and after further heat-shock treatments". *6th IUFRO 2.09.02 Conference: The might of vegetative propagation for healthy and productive forests to face climate challenges. Book of abstracts.* p.p. null. 2024.

Título: Restoration of pastures under tree canopy: effects of the undergrowth clearing and grazing in the maintenance of herbaceous species diversity and production

Nombre del congreso: EGU General Assembly 2024

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Vienna, Austria

Fecha de realización: 14/04/2024

Foronda Vazquez, Ana María; Lafora, Héctor; Barrantes Díaz, Olivia; Pueyo, Yolanda; Ferrer, Javier; Reiné Viñales, Ramón Juan. "Restoration of pastures under tree canopy: effects of the undergrowth clearing and grazing in the maintenance of herbaceous species diversity and production". *EGU General Assembly 2024.* p.p. 2. 2024.

Título: Cuantificación de la variabilidad intraparcela del desarrollo de los cultivos mediante imágenes de satélite

Nombre del congreso: X Simposio Nacional sobre Control de la Degradación y Recuperación de Suelos

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Burgos, España

Fecha de realización: 24/06/2024

Usón Murillo, María Asunción; Sampérez Sarvisé, Manuel; Diéz González; mario. "Cuantificación de la variabilidad intraparcela del desarrollo de los cultivos mediante imágenes de satélite". *X Simposio Nacional sobre el control de la degradación y recuperación de suelos. La salud del suelo, objetivo prioritario para la Unión Europea.* p.p. 415-419. 2024. ISBN 978-84-09-62935-0.

Título: Efectos del cambio de uso sobre las propiedades de suelos en el Piamonte

Nombre del congreso: X Simposio Nacional sobre el Control de la Degradación y Recuperación de Suelos

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Burgos, España

Fecha de realización: 02/07/2024

Publicación en acta de congreso: SI

Hais, Arthur; Barbero, Franccesca; Casacci, Lucca Pietro; Martí-Dalmau, Clara.; Badía-Villas, David. "Efectos del cambio de uso sobre las propiedades de suelos en el Piamonte". *Publicación del CONDEGRES 2024. Trabajos completos presentados en el X Simposio Nacional sobre el Control de la Degradación y Recuperación de Suelos.* p.p. 492 - 495. ISBN 978-84-09-62935-0.

Título: La intensidad del fuego y su relación con las propiedades bioquímicas en suelos de alta montaña

Nombre del congreso: X Simposio Nacional sobre el Control de la Degradación y Recuperación de Suelos

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Burgos, España

Fecha de realización: 02/07/2024

Publicación en acta de congreso: SI

Alfaro Lerános, Andoni; Quintana Esteras, Silvia; Florio Furno, Marco, Varese Cristina, Oddi Ludovica, Escuer Arregui, Marta; Martí Dalmau, Clara; Badía Villas, David. "La intensidad del fuego y su relación con las propiedades bioquímicas en suelos de alta montaña". *Publicación del CONDEGRES 2024. Trabajos completos presentados en el X Simposio Nacional sobre el Control de la Degradación y Recuperación de Suelos*. p.p. null. 2024. ISBN 978-84-09-62935-0.

Título: Cyto-phylogenomics of the Brachypodium grass complex unveils different pre- and postpolyploidization descending dysploidy trends

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 21/07/2024

Decena, María Angeles; Lusinska, Joanna; Sancho, Rubén; Hasterok, Robert; Pérez-Collazos, Ernesto; Inda, Luis Angel; Catalán Pilar

Título: Migration and interbreeding shaped the phylogeography and niche adaptation of the ancestral grass *Brachypodium stacei*

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 21/07/2024

Campos Cáceres, Miguel; Pérez-Collazos, Ernesto; Díaz-Pérez, Antonio; López-Alvarez, Diana; Oumouloud, A; Mur, Luis, Vogel, J; Catalán Pilar

Título: Pangenome and multiple origin dynamics of the *Brachypodium distachyon* - *B. stacei*- *B. hybridum* grass allopolyploid model system

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 21/07/2024

Campos Cáceres, Miguel; Sancho, Rubén; Contreras-Moreira, Bruno; Pérez-Collazos, Ernesto; Lei, Li; Vogel, Jhon; Catalán, Pilar

Título: Repetitive DNA elements reveal contrasting evolutionary responses to the polyploid genome shock hypothesis in *Brachypodium* grasses

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de realización: Madrid, España

Fecha de realización: 21/07/2024

Decena, María Angeles; Sancho, Ruben; Inda, Luis Angel; Pérez-Collazos, Ernesto; Catalán, Pilar

Título: Back in time: palynological data to rebuild ecosystem shifts in the Holocene.

Nombre del congreso *Climate-Inclusive Ecosystem Modeling: Understanding the Dynamics of Ecosystems in a Changing World, Satellite in 9th European Congress of Mathematics (ECM)*.

Ámbito del congreso: Internacional UE

Tipo de participación: Charla invitado

Ciudad de realización: Bellaterra, España.

Fecha de realización: 27-29 May 2024.

Saiz Bustamante, Hugo

Título: Decoding hybridization events in temperate Loliinae grasses: a nuclear single-copy-gene perspective.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: comunicación oral

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Moreno-Aguilar MF, Viruel J, Sanchez-Rodríguez A, Arnelas I, Ospina JC, Martinez-Sagarra G, Calderon D, Devesa JA, Catalan P.

Título: Subgenomic stability of progenitor genomes during repeated allotetraploid origins of the same grass *Brachypodium hybridum*.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress.

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: comunicación oral

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Catalan P, Mu W, Li K, Yang Y, Breiman A, Yang J, Wu Y, Zhu M, Wang S, Nevo E, Liu J.

Título: Holobionts comprised of grass *Festuca* species and their fungal *Epichloë* endophytes exhibit diverse coevolutionary mechanisms.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress.

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: comunicación oral

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Sotomayor-Alge A, Inda LA, Moreno-Aguilar MF, Zabalgoeazcoa I, Catalan P.

Título: *Brachypodium distachyon* complex associated soil microbial differences across the native and invaded ranges.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress.

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: comunicación oral

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Aronson E, Botthoff J, Catalan P.

Título: Nuclear phylogenomics of grasses supports current classification and reveals repeated reticulation.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress.

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: comunicación oral

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Catalan P.

Título: Phylopyr: the genetic information of Pyrenean flowering plants accessible worldwide.

Nombre del congreso: XX International Botanical Congress.

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Posters

Ciudad de realización: Madrid (Spain)

Fecha de realización: 21-27/07/2024.

Tejero P, Viruel J, Catalán P (+23).

5.8 Estancias de Investigación

Nombre del investigador visitante: Dana Trunova

Centro de investigación/Departamento/Unidad de procedencia: Department of Plant Cytogenetics, Faculty of Biology, University of Silesia at Katowice (Poland)

Investigador responsable: Pilar Catalán

Duración: 3 meses

Fechas: 01/04/2024 – 30/06/2024

Nombre del investigador visitante: Alba Sotomayor Alge

Centro de investigación/Departamento/Unidad: IRNASA-CSIC, Salamanca (España)

Duración: 2 semanas

Fechas: 06/06/2024 – 20/06/2024

6. Otras actividades

6.1 Participación en la organización de congresos, jornadas, seminarios, cursos.

Título: XX International Botanical Congress

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Tipo de actividad: Miembro del Comité Científico

Ámbito de la actividad: Botánica

Modo de participación: Reuniones del comité

Fecha de inicio: 01/01/2022

Fecha de fin: 27/07/2024

Realizada por: Real Jardín Botánico (RJB-CSIC), Sociedad Botánica Español

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Tipo de la Actividad: Profesora de la Universidad de la Experiencia (UEZ), impartición de conferencias “Gramíneas modelo, sistemas de estudio de diversidad evolutiva y funcional”

Organismo Responsable: Universidad de la Experiencia (UEZ)

Fecha: febrero 2023 y abril 2023 (online)

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Tipo de la Actividad: Profesora de la Universidad de la Experiencia (UEZ), impartición de conferencias “Evolución, biogeografía y ecología de gramíneas templadas” (conferencia de clausura, sede Huesca)

Organismo Responsable: Universidad de la Experiencia (UEZ)

Fecha: junio 2023

Título: Mamíferos del Pirineo

Nombre: Herrero Cortés, Juan

Tipo de actividad: Curso Extraordinario de la Universidad de Zaragoza

Ámbito de la actividad: Español

Modo de participación: Presencial

Fecha de inicio: 15 de julio 2024

Fecha de fin: 19 de julio 2024

Título: XVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET)

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo

Tipo de actividad: Congreso de Investigación

Ámbito de la actividad: Ecología

Modo de participación: Comité organizador

Fecha de inicio: 16/10/2023

Fecha de fin: 20/10/2023

6.2 Actividades en organismos de evaluación, de selección, jurados de premios, etc.

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Cargo: Evaluadora de proyectos de investigación de Promoción General del Conocimiento

Institución: Agencia Estatal de Investigación de España (área de Biodiversidad, 3 proyectos)

Fecha de inicio: marzo 2024

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Cargo: Evaluadora de proyectos I+D

Institución: National Science Center, Poland (area Life Sciences; 15 proyectos de las convocatorias OPUS y SONATA)

Fecha de inicio: febrero 2024

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Cargo: Evaluadora de proyectos I+D

Institución: Czech Science Foundation, Czech Republic (area Plant Sciences; 1 proyecto)

Fecha de inicio: junio 2024

Nombre: Nicolau Ibarra, José Manuel

Cargo: Representante Titular de la Universidad

Institución: Jurado calificador de los Premios "Félix de Azara" 2024

Fecha de inicio: agosto 2024

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo

Tipo de la Actividad: BES Review Colleague, revisión de proyectos de investigación

Organismo Responsable: British Ecological Society

Fecha: Desde 2021

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo

Tipo de la Actividad: Revisor acreditado AEI, revisión de proyectos de investigación

Organismo Responsable: Agencia Estatal de Investigación

Fecha: Desde 2021

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo

Tipo de la Actividad: JVS Editorial review board, revisión de artículos científicos

Organismo Responsable: Journal of Vegetation Sciences

Fecha: Desde 2023

6.3 Participación en comités de redacción de revistas científicas o de divulgación

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Revista: Anales del Jardín Botánico de Madrid

Editorial: CSIC

Ciudad (país): Madrid (España)

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Revista: Turkey Journal of Botany

Editorial: Tubitak

Ciudad (país): Ankara (Turquía)

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar

Revista: Plants

Editorial: MDPI

Ciudad (país): Basilea (Suiza)

Nombre: Herrero Cortés, Juan

Revista: Wildlife Biology in Practice
Editorial: Portuguese Wildlife Society
Ciudad (país): Lisboa (Portugal)

Nombre: Herrero Cortés, Juan
Revista: Caprinae News
Editorial: Caprinae Specialist Group, IUCN
Ciudad (país): Friburgo (Alemania)

Nombre: Pérez Collazos, Ernesto
Revista: Lucas Mallada (Editor)
Editorial: Instituto de Estudios Altoaragoneses
Ciudad (país): Huesca (España)

Nombre: Tormo Blanes, Jaume
Revista: Nordic Journal of Botany (Editor asociado)
Editorial: Wiley Online Library
Ciudad (país): Lund (Suecia)

Nombre: Saiz Bustamante, Hugo
Revista: Functional Ecology
Editorial: Wiley
Ciudad (país): Londres (Reino Unido)

6.4 Participación en tribunales de Tesis Doctorales

Nombre: Catalán Rodríguez, Pilar
Tipo de participación: Evaluadora externa
Doctoranda: Poonam Chowdhary
Título de la Tesis: Physico-chemical characterisation and taxonomic significance of phytoliths of some grasses of the subfamilies Pooideae and Panicoideae of the family Poaceae
Facultad / Escuela: Faculty of Life Sciences, Department of Botany.
Universidad: Guru Nanak Dev University. Amritsar (Punjab, India).
Fecha: 11/07/2024

Nombre: Reiné Viñales, Ramón
Tipo de participación: Vocal
Doctorando: Judit Álvarez García
Título de la Tesis: Evaluación edáfica y florística de prados de siega mesófilos en espacios de la Red Natura 2000
Director/es de la Tesis: Dr. Elías Afif Khouri y Dr. Tomás Emilio Díaz González
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica de Mieres. Departamento de Biología de Organismos y Sistemas.
Universidad: Universidad de Oviedo
Fecha: 10/11/2023

Nombre: Reiné Viñales, Ramón
Tipo de participación: Secretario
Doctorando: Miguel Castillo García
Título de la Tesis: Papel de las interacciones herbívoro-planta-suelo en ecosistemas pastorales de montaña en un contexto de cambio global
Director/es de la Tesis: Dra. Concepción López Alados y Dra. Yolanda Pueyo Estaún
Facultad / Escuela: Facultad de Veterinaria.
Universidad: Universidad de Zaragoza
Fecha: 13/06/2024

Aprobada, en sesión de Consejo de Departamento de fecha 24 de enero de 2025