



## **JOAQUIN FRANCISCO LABADO CONTADOR**

Generado desde: Junta de Extremadura

Fecha del documento: 25/04/2022

**v 1.3.0**

3390e57ede40502d0b69708aad1af879

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**JOAQUIN FRANCISCO LABADO CONTADOR**

Apellidos: **LABADO CONTADOR**  
Nombre: **JOAQUIN FRANCISCO**  
DNI:  
Fecha de nacimiento: **25/04/1967**  
Sexo: **Hombre**  
Nacionalidad: **España**  
País de nacimiento: **España**  
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Extremadura**  
Provincia de contacto: **Cáceres**  
Ciudad de nacimiento: **Cheles**  
Dirección de contacto: **Área de Geografía Física. Dpto. Arte y Ciencias del Territorio.  
Fac. de Filosofía y Letras, Avda. Universidad s/n**  
  
Resto de dirección contacto:  
Código postal:  
País de contacto: **España**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Extremadura**  
Ciudad de contacto: **Cáceres**  
Teléfono fijo:  
Correo electrónico: **frlavado@unex.es**  
Página web personal: **www.grupogiga.es**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Arte y Ciencias del Territorio, Facultad de Filosofía y Letras  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 250501 - Biogeografía; 250502 - Cartografía; 250607 - Geomorfología; 251106 - Conservación de suelos; 549900 - Otras especialidades geográficas



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Titulación universitaria:** Doctor

**Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Biológicas Especialidad Zoología

**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 09/09/1990

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Planificación y gestión del medio ambiente

**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 02/02/1996

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** DISTRIBUCIÓN DEL ÁGUILA PERDICERA (*Aquila fasciata*) EN EXTREMADURA Y SU RELACIÓN CON LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Elisa Cristo Da Silva Gamero  
**Calificación obtenida:** 10 (MH)  
**Fecha de defensa:** 01/07/2021
- Título del trabajo:** Modelo predictivo de la distribución potencial de la especie *Castanea sativa* en la Comunidad Autónoma de Extremadura, mediante el modelo de máxima entropía, Maxent.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Emilio Trancón Acosta  
**Fecha de defensa:** 01/07/2021
- Título del trabajo:** Determinación y caracterización del hábitat de alimentación del cernícalo primilla (*Falco naumanni*) en tres ZEPA urbanas de Extremadura mediante herramientas SIG a partir de localizaciones GPS  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Gonzalo Ortega Casado  
**Calificación obtenida:** 10



**Fecha de defensa:** 01/07/2021

- 4 Título del trabajo:** ESTIMACIÓN DE BIOMASA DISPONIBLE PARA SU APROVECHAMIENTO PROCEDENTE DE MASAS DE PINUS PINASTER, PINUS PINEA Y EUCALYPTUS SP. EN EXTREMADURA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** Iván Muñoz Martín  
**Fecha de defensa:** 01/06/2021
- 5 Título del trabajo:** Espectrorradiometría de suelos para la determinación de sus propiedades físicas y químicas en áreas de ganadería extensiva  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Víctor Anthony Gabourel Landaverdi  
**Calificación obtenida:** 10 (MH)  
**Fecha de defensa:** 01/06/2021
- 6 Título del trabajo:** Análisis y modelización de la dinámica de la cubierta vegetal y de los usos del suelo en las dehesas  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Estela Herguido Sevillano  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude por unanimidad  
**Fecha de defensa:** 16/09/2020  
**Doctorado Europeo:** Si  
**Mención de calidad:** Si
- 7 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN ESPACIAL Y DINÁMICA TEMPORAL DE CHARCAS Y LAGUNAS TEMPORALES EN LOS PASTIZALES Y DEHESAS DE EXTREMADURA  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Juan Manuel Redondo Redondo  
**Fecha de defensa:** 01/01/2020
- 8 Título del trabajo:** La influencia de los usos del suelo y del paisaje en el aprovechamiento de los recursos por la Grulla común (Grus grus) durante su invernada en Extremadura.  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Óscar Uceda Tolosa  
**Fecha de defensa:** 01/01/2020
- 9 Título del trabajo:** ANÁLISIS ESPACIAL DE CHARCAS TEMPORALES Y LAGUNAS EN LAS DEHESAS Y PASTIZALES DE EXTREMADURA  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Raquel Vega Sánchez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2019
- 10 Título del trabajo:** CLASIFICACIÓN SUPERVISADA DE USOS DEL SUELO BASADA EN EL MÉTODO OBIA UTILIZANDO IMÁGENES AÉREAS Y DE SATÉLITE  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mercedes Toribio Felipe  
**Fecha de defensa:** 01/01/2019



- 11 Título del trabajo:** ELABORACIÓN DE UN MAPA DE MATERIA ORGÁNICA EN EXTREMADURA MEDIANTE MINERÍA DE DATOS  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** F. Antonio Galea Grajera  
**Fecha de defensa:** 01/01/2019
- 12 Título del trabajo:** ESTUDIO MEDIANTE SIG DEL CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACIÓN BÁSICA DE LOS VERTEDEROS DE RESIDUOS NO PELIGROSOS EN LAS PROVINCIAS DE ANDALUCÍA OCCIDENTAL  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Antonio David Navarro Martínez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2019
- 13 Título del trabajo:** MODELO PREDICTIVO DE RIESGO DE INCENDIOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE EXTREMADURA  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José A. Hermoso Ríos  
**Fecha de defensa:** 01/01/2019
- 14 Título del trabajo:** DELINEACIÓN DE UNIDADES FÍSICO-AMBIENTALES Y DE USO HOMOGÉNEAS EN EXPLOTACIONES DE APROVECHAMIENTO GANADERO CON FINES DE GESTIÓN  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Barrena González  
**Fecha de defensa:** 01/01/2018
- 15 Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DEL GANADO EN LA APARICIÓN DEL SUELO DESNUDO A TRAVÉS DE LA TELEDETECCIÓN  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Andrea Aguilera Adame  
**Fecha de defensa:** 01/01/2018
- 16 Título del trabajo:** MODELIZACIÓN ESPACIAL DE SUSCEPTIBILIDAD A INCENDIOS MEDIANTE MINERÍA DE DATOS Y MACHINE LEARNING  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Antonio Íñigo Castro  
**Fecha de defensa:** 01/01/2018
- 17 Título del trabajo:** MODELOS ESPACIALES PREDICTIVOS DEL RIESGO DE SECA EN EXTREMADURA. APLICACIÓN A ESCALA REGIONAL Y LOCAL EN ESPACIOS NATURALES  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Álvaro Tejeda Corvillo  
**Fecha de defensa:** 01/01/2018
- 18 Título del trabajo:** Geografía Física del término Municipal de Badajoz  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura  
**Alumno/a:** María Zulema Meneses Cabanillas  
**Fecha de defensa:** 20/06/2017
- 19 Título del trabajo:** Caracterización de los incendios forestales en Extremadura  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad



**Alumno/a:** Goretti Solano Martín  
**Fecha de defensa:** 14/07/2016

- 20** **Título del trabajo:** Cartografía de usos/cubiertas del suelo, bases teóricas y estudio de caso: los cambios de uso/cubierta del suelo en Andalucía.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Manuel Márquez Mata  
**Fecha de defensa:** 13/07/2016
- 21** **Título del trabajo:** La vegetación de la comarca Villuercas-Ibores-Jara. Descripción y contextualización territorial. Prunus lusitanica como caso de estudio.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Expósito Rubio  
**Fecha de defensa:** 13/07/2016
- 22** **Título del trabajo:** Parque Natural Fragas del Eure (A Coruña)  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Víctor Ramos Terrón  
**Fecha de defensa:** 29/01/2016
- 23** **Título del trabajo:** Influencia del cambio climático en las cervunales de la Península Ibérica  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rubén Borrega Claver  
**Fecha de defensa:** 01/01/2016
- 24** **Título del trabajo:** Análisis mediante SIG de la seca de quercíneas en Extremadura: Generación de modelos de susceptibilidad basados en minería de datos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Emilio Arévalo Terrón  
**Fecha de defensa:** 01/09/2015
- 25** **Título del trabajo:** LA ECOLOGÍA DEL PAISAJE: CONCEPTOS Y SU APLICACIÓN AL PAISAJE ECOLÓGICO DE LA PROVINCIA DE SEVILLA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Antonio Gutiérrez Pérez  
**Fecha de defensa:** 03/06/2015
- 26** **Título del trabajo:** INDICADORES DE CALIDAD DEL SUELO EN ÁREAS DE PASTOREO  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Susanne Schnabel  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España  
**Alumno/a:** Manuel Pulido Fernández  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 23/05/2014  
**Mención de calidad:** Si



- 27** **Título del trabajo:** El empleo de SIG en conservación. Un planeamiento metodológico para la aplicación de estudios del entorno en propuestas de conservación preventiva. El caso de las necropolis excavadas en roca del Alberche.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Mónica Moreno Figueroa  
**Fecha de defensa:** 01/01/2014
- 28** **Título del trabajo:** Aplicación SIG a la gestión del medio físico de la dehesa boyal de Arroyo de la Luz  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alberto Alfonso Torreño  
**Fecha de defensa:** 01/09/2013
- 29** **Título del trabajo:** Análisis de los cambios de usos del suelo entre 1956 y 2007 en Andalucía Occidental  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Judit Rubio Delgado  
**Fecha de defensa:** 01/01/2013
- 30** **Título del trabajo:** Diseño de un SIG y cartografía asociada de la dehesa de Mínguez (Coria, Cáceres)  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Juan José Chaparro Corón  
**Fecha de defensa:** 01/01/2013
- 31** **Título del trabajo:** DETERMINACIÓN DE LAS UNIDADES HOMOGÉNEAS DE VEGETACIÓN EN UN ÁREA AGRO-SILVO-PASTORIL DE CENTRO-NORTE DE LA PROVINCIA DE CÁCERES  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Alberto Mariano Fernández Sánchez  
**Fecha de defensa:** 01/01/2008
- 32** **Título del trabajo:** DETERMINACIÓN DEL SUELO DESNUDO MEDIANTE IMÁGENES AÉREAS EN ÁREAS DE PASTOREO  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Manuel Pulido Fernández  
**Fecha de defensa:** 01/01/2008
- 33** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA CARACTERIZACIÓN DEL ARBOLADO DE LA DEHESA  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Susana Alvarado Mellado  
**Fecha de defensa:** 01/01/2007
- 34** **Título del trabajo:** DESCRIPCIÓN Y CARTOGRAFÍA TEMÁTICA GENERAL DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO CHOAPA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA



**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ricardo Cabezas Cartes  
**Fecha de defensa:** 01/01/2007

- 35 Título del trabajo:** MEDIO AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD EN LA CAMPIÑA SUR DE EXTREMADURA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Lorenzo González Barragán  
**Fecha de defensa:** 01/01/2006

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Efficiency and resilience of mixed farming and agroforestry systems (Agromix)  
**Identificar palabras clave:** Utilización de las tierras  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Ciudad entidad realización:** Coventry, Reino Unido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; Sara Burbi; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 20  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Comisión Europea  
**Nombre del programa:** European Union Horizonte 2020 Programme  
**Cód. según financiadora:** 862993 - AGROMIX  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2020 - 31/10/2024  
**Cuantía total:** 6.999.256,01 **Cuantía subproyecto:** 292.222,5  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 2 Nombre del proyecto:** Creating knowledge for Understanding ecosystem services of agroforestry systems through a holistic methodological framework. European Union, H2020-MSCA-RISE-2019  
**Identificar palabras clave:** Explotación agrícola de la tierra  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** University of Extremadura (partner)  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Comisión Europea  
**Cód. según financiadora:** 872384 — UNDERTREES  
**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2019 - 31/12/2023  
**Cuantía total:** 207.000 **Cuantía subproyecto:** 207.000  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial



- 3** **Nombre del proyecto:** Share Your Soils (SYStem), Project No 2019-1-PL01-KA203-065101  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marcin Switoniak; Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Góz Gutiérrez  
**Nº de investigadores/as:** 15  
**Nombre del programa:** European Union, H2020-MSCA-RISE-2019  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2019 - 31/08/2022  
**Cuantía total:** 27.492 **Cuantía subproyecto:** 27.492
- 4** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema de evaluación integral espacialmente distribuido para explotaciones de ganadería extensiva  
**Identificar palabras clave:** Medio natural  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Pulido Fernández  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura y Fondo Europeo de Desarrollo Regional **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** IB16052  
**Fecha de inicio-fin:** 03/06/2017 - 02/06/2020  
**Cuantía total:** 103.723 **Cuantía subproyecto:** 103.723  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 5** **Nombre del proyecto:** EQUIPAMIENTO PARA LA TOMA DE DATOS NO INVASIVA Y TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN TERRITORIAL ARQUITECTÓNICA Y PATRIMONIAL, MEDIANTE TÉCNICAS LIDAR (AÉREA Y TERRESTRE), GEORADAR E HIPERESPECTRAL. (FEDER)  
**Identificar palabras clave:** Ingeniería civil  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Juan De San José Blasco  
**Nº de investigadores/as:** 28  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Agencia estatal de investigación  
**Cód. según financiadora:** EQC2018-004169-P  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 18/02/2020  
**Cuantía total:** 34.374,46 **Cuantía subproyecto:** 34.374,46  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 6** **Nombre del proyecto:** Ayudas para el fortalecimiento de los Grupos de Investigación de Extremadura  
**Identificar palabras clave:** Humanidades y ciencias sociales  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Cód. según financiadora:** GR15032

**Fecha de inicio-fin:** 05/02/2015 - 31/12/2017

**Cuantía total:** 37.192,83

**Cuantía subproyecto:** 37.192,83

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**7 Nombre del proyecto:** Evaluación de técnicas de recuperación de zonas acarcavadas mediante modelos 3D de alta resolución

**Identificar palabras clave:** Ciencia del suelo

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Gómez Gutiérrez

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad

**Cód. según financiadora:** CGL2014-54822-R

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017

**Cuantía total:** 108.900

**Cuantía subproyecto:** 108.900

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**8 Nombre del proyecto:** Sharing best agroecological practice for resilient production systems in dryland and drought conditions (ECODRY)

**Identificar palabras clave:** Sistema de cultivo

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael Robina Ramírez

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Unión Europea

**Cód. según financiadora:** IRSES-GA-2013-612686

**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2014 - 31/05/2017

**Cuantía total:** 280.600

**Cuantía subproyecto:** 280.600

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**9 Nombre del proyecto:** Ayuda del Programa Propio de la Uex para el grupo de Investigación Geoambiental

**Identificar palabras clave:** Humanidades y ciencias sociales

**Ámbito geográfico:** Universidad

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Extremadura

**Cód. según financiadora:** PPGRU15G2

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2015 - 30/06/2016

**Cuantía total:** 828,18

**Cuantía subproyecto:** 828,18

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



- 10** **Nombre del proyecto:** EQUIPO PARA EL REGISTRO, SEGUIMIENTO Y ANÁLISIS TERRITORIAL Y PATRIMONIAL MEDIANTE IMÁGENES AÉREAS DE ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL Y MODELOS TRIDIMENSIONALES.

**Identificar palabras clave:** Geomorfología

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Gómez Gutiérrez

**Nº de investigadores/as:** 11

**Entidad/es financiadora/s:**

ministerio de Economía y Competitividad

**Tipo de entidad:** Nacional

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Cód. según financiadora:** UNEX13-1E-1549

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 01/01/2015

**Cuantía total:** 123.915

**Cuantía subproyecto:** 123.915

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 11** **Nombre del proyecto:** ANALISIS Y MODELIZACION INTEGRAL DE LAS DEHESAS: CAMBIOS DE USO Y MANEJO Y REPERCUSIONES SOBRE LA SUSTENTABILIDAD DEL SISTEMA (AMID)

**Identificar palabras clave:** Degradación del medio ambiente

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

**Tipo de entidad:** Nacional

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Cód. según financiadora:** CGL2011-23361

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 01/01/2014

**Cuantía total:** 66.550

**Cuantía subproyecto:** 66.550

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 12** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE PARÁMETROS FÍSICOS Y BIOLÓGICOS DE SUELOS

**Identificar palabras clave:** Análisis del suelo

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tipo de entidad:** Nacional

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Cód. según financiadora:** UNEX08-1E-032

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 01/01/2011

**Cuantía total:** 103.088,06

**Cuantía subproyecto:** 103.088,06

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial



- 13** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN Y MODELIZACIÓN INTEGRAL DE LA DEGRADACIÓN DE DEHESAS Y PASTIZALES (PADEG) (CGL2008-0121/BTE)  
**Identificar palabras clave:** Recurso natural; Degradación del medio ambiente  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Nacional  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Cód. según financiadora:** CGL2008-0121/BTE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 01/01/2011  
**Cuantía total:** 148.830 **Cuantía subproyecto:** 148.830  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 14** **Nombre del proyecto:** ENVIRONEWS. SERVICIO DE INFORMACIÓN MULTIMEDIA ONLINE DE CARTOGRAFÍA TEMÁTICA Y ANÁLISIS MEDIOAMBIENTALES (TSI- 020501-2008-112)  
**Identificar palabras clave:** Comunicación audiovisual  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Artieda  
**Nº de investigadores/as:** 15  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Industria Turismo y Comercio **Tipo de entidad:** Nacional  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Cód. según financiadora:** TSI- 020501-2008-112  
**Fecha de inicio-fin:** 23/12/2008 - 31/12/2010  
**Cuantía total:** 212.529 **Cuantía subproyecto:** 212.529  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial
- 15** **Nombre del proyecto:** INDICADORES DE DEGRADACIÓN DEL SUELO EN ÁREAS DE PASTOREO (IDEG) (PRI06A281)  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 01/01/2009
- 16** **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN Y MODELIZACIÓN DE PROCESOS Y REGIMENES HIDROLÓGICOS EN CUENCAS AFORADAS PARA LA PREDICCIÓN EN CUENCAS NO AFORADAS (CANOA) (CGL-2004-04919-C02-02)  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Nacional**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2004 - 01/01/2007

- 17 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN ECOLÓGICA A ESCALA DE PAISAJE: IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO PARA LA PREDICCIÓN DE CAMBIOS EN LA CUBIERTA VEGETAL COMO HERRAMIENTA DE CONSULTA EN LA PLANIFICACIÓN DEL TERRITORIO. APLICACIÓN EN SISTEMAS DE DEHESA (REN2003-08621/GLO)

**Identificar palabras clave:** Biosfera**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Nacional**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** REN2003-08621/GLO**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 01/01/2006**Cuantía total:** 51.900**Cuantía subproyecto:** 51.900**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 18 Nombre del proyecto:** PROCESOS HIDROLÓGICOS EN ÁREAS SEMINATURALES MEDITERRÁNEAS. ESTUDIO DE LAS VARIACIONES ESPACIO-TEMPORALES EN SISTEMAS ADEHESADOS (REN2001-2268-C02-02)

**Identificar palabras clave:** Degradación del medio ambiente; Hidrología**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Nacional**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** REN2001-2268-C02-02**Fecha de inicio-fin:** 28/12/2001 - 27/12/2004**Cuantía total:** 100.965**Cuantía subproyecto:** 100.965**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 19 Nombre del proyecto:** CONTRIBUCIÓN ESPAÑOLA AL DESARROLLO DEL CONVENIO MUNDIAL PARA PREVENIR LA DESERTIFICACIÓN: I.- RED DE CUENCAS Y PARCELAS EXPERIMENTALES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA EROSIÓN Y DESERTIFICACIÓN: RESEL (CUENCA EXPERIMENTAL PARAPUÑOS) (ENV4-CT97-0686)

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino **Tipo de entidad:** Nacional**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2000 - 01/01/2004**20 Nombre del proyecto:** TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE LA CUBIERTA VEGETAL EN ÁREAS DEGRADADAS Y SUS EFECTOS SOBRE SUELO Y AGUA (IPR98B020)**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Tipo de entidad:** Regional**Ciudad entidad financiadora:** España**Fecha de inicio-fin:** 15/12/1998 - 15/12/2001**21 Nombre del proyecto:** CONSEQUENCES FOR THE MITIGATION OF DESERTIFICATION OF EU POLICIES AFFECTING FORESTRY ACTIVITY: A COMBINED SOCIO- ECONOMIC AND PHYSICAL ENVIRONMENTAL APPROACH. (MEDAFOR PROJECT) (ENV4-CT97- 0686)**Entidad de realización:** Comisión Europea**Tipo de entidad:** Unión Europea**Ciudad entidad realización:** Bruselas, Bélgica**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Celeste Coelho; Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Europeo**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1998 - 01/01/2001**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****1 Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN DE UN SERVICIO DE ASESORAMIENTO PARA POTENCIAR Y VALORIZAR LA BIODIVERSIDAD EN LA AGRICULTURA. PROYECTO SABA.**Identificar palabras clave:** Sistema de explotación agraria**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Manuel Pulido Fernández; Pablo Durán Barroso; Juan Carlos Giménez Fernández; Mercedes Bartomeu García**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**Consejería de Economía, Ciencia y Agenda Digital.  
Junta Extremadura**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Cód. según financiadora:** IDA2-21-0017-3**Fecha de inicio:** 01/02/2022**Duración:** 18 meses**Cuantía total:** 48.003**Cuantía subproyecto:** 48.003



- 2** **Nombre del proyecto:** REALIZACIÓN DE ACTIVIDAD FORMATIVA DENTRO DEL PROYECTO AUTO-GEMA  
**Identificar palabras clave:** Construcción  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** J. Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura  
**Cód. según financiadora:** 152/20  
**Fecha de inicio:** 18/10/2021 **Duración:** 9 meses  
**Cuantía total:** 8.400 **Cuantía subproyecto:** 8.400
- 3** **Nombre del proyecto:** Investigación de nuevas técnicas para el seguimiento de fauna silvestre mediante el uso de RPAS y tecnología de radiofrecuencia inalámbrica LoRa. Validación en el seguimiento del Lince Ibérico (*Lynx pardinus*) en el Valle del Río Matachel (Badajoz): Proye  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud; Geografía  
**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador; José Antonio Gutiérrez Gallego  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura  
**Cód. según financiadora:** 171/21  
**Fecha de inicio:** 18/12/2020 **Duración:** 1 año - 6 meses  
**Cuantía total:** 10.400 **Cuantía subproyecto:** 10.400
- 4** **Nombre del proyecto:** Evaluación geomática mediante topografía y cartografía con dron de taludes en carreteras EX 118 y EX 387  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Juan De S. José Blasco; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Fecha de inicio:** 01/11/2020 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 7.300
- 5** **Nombre del proyecto:** REALIZACIÓN DE ACTIVIDAD FORMATIVA DENTRO DEL PROYECTO INVESTIGACIÓN PARA LA DETECCIÓN REMOTA DE MATERIALES CON AMIANTO EN LAS CUBIERTAS DE EDIFICACIONES  
**Identificar palabras clave:** Construcción  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura  
**Cód. según financiadora:** 152/20



**Fecha de inicio:** 17/09/2020  
**Cuantía total:** 4.050

**Duración:** 9 meses  
**Cuantía subproyecto:** 4.050

**6 Nombre del proyecto:** REALIZACIÓN DE ACTIVIDAD FORMATIVA DENTRO DEL PROYECTO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS Y DIGITALIZACIÓN APLICADA A LOS CAMBIOS DE USOS DEL SUELO Y LA PREDICCIÓN DE FENÓMENOS AMBIENTALES

**Identificar palabras clave:** Ciencias de la tierra

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Cód. según financiadora:** 203/20

**Fecha de inicio:** 16/07/2020

**Cuantía total:** 4.050

**Duración:** 9 meses

**Cuantía subproyecto:** 4.050

**7 Nombre del proyecto:** Geolocalización espacial de materiales con Amianto (GEMA)

**Identificar palabras clave:** Construcción

**Modalidad de proyecto:** De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Ana Nieto Masot

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Cód. según financiadora:** 0.57/21

**Fecha de inicio:** 26/11/2019

**Cuantía total:** 42.376,89

**Duración:** 2 años

**Cuantía subproyecto:** 42.376,89

**Identificar palabras clave:** Construcción

**8 Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN DE NUEVOS PROCESOS DE CIRCULACIÓN DEL AGUA Y LOS NUTRIENTES EN PEQUEÑAS CUENCAS AGRÍCOLAS DE MONTAÑA. LÍNEA PILOTO EN EL VALLE DEL JERTE. PROYECTO R.E.M.

**Identificar palabras clave:** Agricultura

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Carlos Giménez Fernández; J. Francisco Lavado Contador; Fernando Javier Pulido Díaz; Mercedes Bartomeu García; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Pablo Durán Barroso

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura; Junta de Extremadura

**Entidad/es financiadora/s:**

AMBIENTA INGENIERÍA Y SERVICIOS AGRARIOS Y FORESTALES S.L.U.; FOMENTO DE TÉCNICAS EXTREMEÑAS S.L.; AGROQUÍMICOS ÁLVAREZ S.A

**Cód. según financiadora:** 055/20

**Fecha de inicio:** 19/11/2019

**Cuantía total:** 65.329,11

**Cuantía subproyecto:** 65.329,11



- 9 Nombre del proyecto:** Realización de actividad formativa dentro del proyecto "modelización hidrológica, sistemas de información geográfica y manejo de ecosistemas resilientes"  
**Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jaquín Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Gobierno de Extremadura  
**Cód. según financiadora:** ---  
**Fecha de inicio:** 10/01/2018 **Duración:** 9 meses  
**Cuantía total:** 4.050 **Cuantía subproyecto:** 4.050
- 10 Nombre del proyecto:** Mejora, optimización y valoración económica del Sistema de Evaluación Gescuencas. Construcción de un prototipo tecnológico y validación en diferentes cuencas hidrológicas (GESCUENCAS II)  
**Identificar palabras clave:** Gestión del agua  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Gobierno de Extremadura. Programa COINVESTIGA **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Cód. según financiadora:** 229/14  
**Fecha de inicio:** 01/04/2017 **Duración:** 8 meses  
**Cuantía total:** 30.000 **Cuantía subproyecto:** 30.000
- 11 Nombre del proyecto:** Obtención de modelos 3D y fotografía aérea de alta resolución mediante vehículo aéreo no tripulado de infraestructuras para riego en la cuenca del Río Alagón  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** A. Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador  
**Fecha de inicio:** 23/03/2017 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 2.412
- 12 Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RECURSOS NATURALES EN CUENCAS HIDROGRÁFICAS. APLICACIÓN A LAS CUENCAS DEL MARGEN DERECHO DEL RÍO TIÉTAR EN LA COMARCA DE LA VERA. (COINVESTIGA, No EXPEDIENTE: EI-14-0001-1).  
**Identificar palabras clave:** Gestión de recursos  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es participante/s:** Univerisdad de extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Regional  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** COINVESTIGA, No EXPEDIENTE: EI-14-0001-1  
**Fecha de inicio:** 15/10/2014 **Duración:** 10 meses  
**Cuantía total:** 108.972 **Cuantía subproyecto:** 108.972



- 13** **Nombre del proyecto:** Convenio de colaboración entre el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, la Universidad de Extremadura y el Ayuntamiento de Arroyo de la Luz para el estudio de la dehesa boyal. Subproyecto 3: Medio físico (026/13).  
**Identificar palabras clave:** Medio natural  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pablo Campos Palacin  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ayuntamiento Arroyo de la Luz  
**Ciudad entidad financiadora:** Extremadura, España  
**Cód. según financiadora:** 026/13  
**Fecha de inicio:** 14/01/2013 **Duración:** 2 años
- 14** **Nombre del proyecto:** Disponibilidad y calidad de las aguas del acuífero de El Calerizo, es subproyecto del proyecto "Desarrollo sostenible en el corredor urbano de La Ribera del Marco"  
**Identificar palabras clave:** Hidrología  
**Ámbito geográfico:** Local  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ayuntamiento de Cáceres **Tipo de entidad:** Ayuntamiento  
**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España  
**Cód. según financiadora:** Calerizo  
**Fecha de inicio:** 01/02/2012 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 15.000 **Cuantía subproyecto:** 15.000
- 15** **Nombre del proyecto:** REDACCIÓN DE LA ESTRATEGIA EUROACE 2020  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Gabinete de Iniciativas Transfronterizas  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 01/04/2010 **Duración:** 5 meses  
**Cuantía total:** 17.985
- 16** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, COMERCIO E INNOVACIÓN DE LA JUNTA DE EXTREMADURA Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN EN EL PROYECTO RITECA: RED DE INVESTIGACIÓN TRANSFRONTERIZADA DE EXTREMADURA, CENT  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura; Consejería de Agricultura y Medio Ambiente; Centro Tecnológico Agroalimentario de Extremadura; Junta de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:**



Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Europa**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio:** 12/05/2009**Duración:** 1 año - 7 meses**Cuantía total:** 100.000

- 17 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, COMERCIO E INNOVACIÓN DE LA JUNTA DE EXTREMADURA Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN EN EL PROYECTO RITECA: RED DE INVESTIGACIÓN TRANSFRONTERIZA DE EXTREMADURA, CENTR

**Identificar palabras clave:** Gestión de recursos**Ámbito geográfico:** Internacional no UE**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquín Francisco Lavado Contador**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Europa**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** RITECA**Fecha de inicio:** 20/04/2009**Duración:** 1 año - 7 meses**Cuantía total:** 100.000**Cuantía subproyecto:** 100.000

- 18 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema de información para la gestión ambiental y económica del ecosistema dehesa/montado en Extremadura y Alentejo. Proyecto INTERREG SP4.E13.

**Identificar palabras clave:** Gestión de recursos**Ámbito geográfico:** Internacional no UE**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura; Junta de Extremadura**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Europeo**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** INTERREG SP4.E13**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 2 años - 7 meses**Cuantía total:** 68.516**Cuantía subproyecto:** 68.516

- 19 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE DE LA JUNTA DE EXTREMADURA Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA DEHESA, FASE 2, ACTIVIDAD 2: ESTUDIO DE LOS FACTORES FÍSICOS (INTERREG IIIA)

**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura; Junta de Extremadura**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Europeo**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio:** 01/01/2006**Duración:** 1 año - 5 meses



- 20** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE DE LA JUNTA DE EXTREMADURA Y LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA DEHESA, ACTIVIDAD 2: CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LAS VARIABLES RELACIONADAS  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura; Junta de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:** Comisión Europea **Tipo de entidad:** europeo  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 01/01/2003 **Duración:** 2 años
- 21** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO TITULADO: CONTRIBUCIÓN ESPAÑOLA AL DESARROLLO DE LA CONVENCION DE LAS NACIONES UNIDAS DE LUCHA CONTRA LA DESERTIFICACION: I. RED DE CUENCAS Y PARCELAS EXPERIMENTALES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es participante/s:** Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino; Universidad de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino **Tipo de entidad:** Ministerio  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 27/12/2002 **Duración:** 2 años - 4 días  
**Cuantía total:** 37.262,66
- 22** **Nombre del proyecto:** AGENDA LOCAL 21 PARA LOS MUNICIPIOS DE CASTUERA Y LOS SANTOS DE MAIMONA (BADAJOZ)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Luis Gurría Gascón  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura  
**Entidad/es financiadora/s:** DIPUTACION PROVINCIAL DE BADAJOZ  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 3 años
- 23** **Nombre del proyecto:** Contribución española al desarrollo del Convenio Mundial para prevenir la desertificación: I.- Red de Cuencas y Parcelas Experimentales de Seguimiento y Evaluación de la Erosión y la Desertificación (RESEL).  
**Identificar palabras clave:** Hidrología  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Medio Ambiente  
**Cód. según financiadora:** RESEL



**Fecha de inicio:** 01/01/2002  
**Cuantía total:** 37.262

**Duración:** 3 años  
**Cuantía subproyecto:** 37.262

**24 Nombre del proyecto:** Contribución española al desarrollo del Convenio Mundial para prevenir la desertificación: I.- Red de Cuencas y Parcelas Experimentales de Seguimiento y Evaluación de la Erosión y la Desertificación (RESEL)

**Identificar palabras clave:** Hidrología

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Susanne Schnabel

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Medio Ambiente

**Cód. según financiadora:** RESEL

**Fecha de inicio:** 30/10/2000

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 6.611

**Cuantía subproyecto:** 6.611

**25 Nombre del proyecto:** CONVENIO SOBRE EDUCACION AMBIENTAL EN LA RESERVA NATURAL DE LA GARGANTA DE LOS INFIERNOS DEL VALLE DEL JERTE ENTIDAD FINANCIADORA: JUNTA DE EXTREMADURA

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Carlos Escudero García

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es participante/s:** Univeridad de extremadura

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Tipo de entidad:** Regional

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/01/1996

**Duración:** 1 año

**26 Nombre del proyecto:** ORDENACIÓN TERRITORIAL, EVALUACIÓN DE IMPACTOS Y PLANIFICACIÓN DEL ENTORNO DE LA C.N.V. II

**Grado de contribución:** Becario

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Carlos Escudero García

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura

**Entidad/es financiadora/s:**

Central Nuclear de Valdecaballeros

**Tipo de entidad:** Empresa

**Ciudad entidad financiadora:** Madris, Extremadura, España

**Fecha de inicio:** 01/01/1993

**Duración:** 1 año

**27 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN DE LAS UNIDADES FLORÍSTICAS DE LAS SUPERFICIES INUNDABLES Y ÁREAS ADYACENTES AL PROYECTADO EMBALSE DE MONTEAGUDO

**Grado de contribución:** Becario

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Carlos Escudero García

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

INTECSA-INARSA

**Tipo de entidad:** Empresa

**Ciudad entidad financiadora:** Sevilla, Extremadura, España

**Fecha de inicio:** 01/01/1990

**Duración:** 1 año



**28** **Nombre del proyecto:** ESTRUCTURA Y DINA´MICA DE LAS POBLACIONES DE AVES DEL EMBALSE DE ARROCAMPO

**Grado de contribución:** Becario

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Carlos Escudero García

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura

**Entidad/es financiadora/s:**

Central Nuclear de Almaraz

**Tipo de entidad:** Empresa

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Extremadura, España

**Fecha de inicio:** 01/01/1989

**Duración:** 8 años

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** GESCUENCAS

**Inventores/autores/obtentores:** Fomento de Técnicas Extremeñas S.L.; Agroquímicos Álvarez S.A.; Universidad de Extremadura; Ambienta Ingeniería; Federico Julián Fuentes

**Cód. de referencia/registro:** TXu 2-024-758

**Nº de solicitud:** TXu 2-024-758

**País de inscripción:** Estados Unidos de América

**Fecha de registro:** 01/08/2016

**Fecha de concesión:** 01/08/2016

**Patente española:** No

**Patente UE:** No

**Patente internacional no UE:** No

**Patente PCT:** No

**Licencias:** No

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Ubaldo Narín Comitre; Álvaro Gómez Gutiérrez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Sánchez Fernández; Alberto Alfonso Torreño. Using Geomatic Techniques to Estimate Volume–Area Relationships of Watering Ponds. International Journal of Geo-Information. 10, MDPI, 26/07/2021.

**Tipo de producción:** Artículo

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,899

- 2** Victor Anthony Gabourel; Jesús Barrena González; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández. Visible and Near-Infrared Reflectance Spectroscopy to determine Soil Properties in Mediterranean wooded rangelands (Southwest Spain). PLANIFICACIÓN REGIONAL: PAISAJE Y PATRIMONIO. Thompson Reuters-Aranzadi, 03/02/2021. ISBN 978-84-1390-856-4

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

- 3** Manuel Pulido Fernández; A. Keshavarzi; J. Rodrigo Comino; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Francisco Javier Lozano Parra; Jesús Barrena González; J. Alfonso Torreño; Artemi Cerdà. Developing soil quality scoring functions at a regional scale in rangelands of SW Spain. *Revista Brasileira de Ciência do Solo*. 44, 2020. Disponible en Internet en: <DOI: 10.36783/18069657rbc20200090>.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.51
- 4** Javier Ibáñez; Jaime Matínez Valderrama; J. Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández. Exploring the economic, social and environmental prospects for commercial natural annual grasslands by performing a sensitivity analysis on a multidisciplinary integrated model. *Science of the Total Environment*. 705, Elsevier, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.135860>>. ISSN 0048-9697  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.551
- 5** Jesús Barrena González; Isabel Miralles Mellado; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Ramón García Marín; Manuel Pulido Fernández. LA CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA COMO RESPUESTA DE SUPERVIVENCIA Y MODERNIZACIÓN DEL SECTOR AGRARIO ESPAÑOL. *Finisterra*. 54 - 111, pp. 81 - 100. Centro de Estudios Geográficos, 2019. ISSN 0430-5027  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** ISI Impact Factor  
**Índice de impacto:** 1.308
- 6** Judit Rubio Delgado; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Jaquín Francisco Lavado Contador. Temporal and spatial variation of soil erosion in wooded rangelands of southwest Spain. *EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS*. John Wiley & Sons, Ltd., 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.694
- 7** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Jesús Barrena González; Artemi Cerdà. The Eternal Search for Simple Methods to Assess Soil Quality/Degradation for a Sustainable Land Management. *PROENVIRONMENT*. 12, pp. 52 - 63. 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Alberto Alfonso Torreño; Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; José Juan De S. José Blasco; Manuel Sánchez Fernández. sUAS, SfM-MVS photogrammetry and a topographic algorithm method to quantify the volume of sediments retained in check-dams. *Science of the Total Environment*. pp. 369 - 382. Elsevier, 2019.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.551
- 9** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; José Juan De San José Blasco; Alan Atkinson; Manuel Pulido Fernández; Manuel Sánchez Fernández. Studying the influence of livestock pressure on gully erosion in rangelands of SW Spain by means of the UAV+SfM workflow. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*. 78, pp. 66 - 88. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 10** Estela Herguido Sevillano; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández. Using spatial models of temporal tree dynamics to evaluate the implementation of EU afforestation policies in rangelands of SW Spain. *Land Use Policy*. 78, pp. 166 - 175. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Javier Lozano Parra; Francisco González. The impact of heavy grazing on soil quality and pasture production in rangelands of SW Spain. *Land Degradation and Development*. 29, pp. 219 - 230. Wiley, 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Environmental Science (miscellaneous)  
**Índice de impacto:** 9,787 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 3 **Num. revistas en cat.:** 219
- 12** Joaquín Francisco Lavado Contador; Alberto Tejeda. Modelos espaciales predictivos del riesgo de seca en Extremadura. Aplicaciones a escala regional y local en espacios naturales protegidos. *SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN: APLICACIONES EN EL ANÁLISIS TERRITORIAL*. pp. 113 - 142. Grupo de Investigación en Desarrollo Sostenible y Planificación Territorial de la Universidad de Extremadura, Grupo de Investigación Geo-Ambiental de la Universidad de Extremadura, 2018. ISBN 978-84-09-03749-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 13** A. Alfonso Torreño; A. Gómez Gutiérrez; S. Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; J.J De S. José Blasco; Manuel Sánchez Fernández. Quantifying sediment volumes retained in hydrological correction check dams by means of high-resolution DEMs in a semiarid rangeland of SW Spain. *Geomorphometry-2018*. Peer J, 2018.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 14** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Francisco Javier Lozano Parra; Ignacio López-Coca Martín; Manuel Pulido Fernández; Alberto Alfonso Torreño; Federico Julián Fuentes. Sistema de indicadores para la evaluación de la calidad ambiental en cuencas hidrográficas: metodología GESCUENCAS. *Gestión Ambiental y Desarrollo Sustentable*. pp. 67 - 81. Thomson Reuters Aranzadi, 2018. ISBN 978-84-9177-671-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 15** Judit Rubio Delgado; Miguel A. Vega; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Villar. Teledetección y agricultura de precisión aplicados al oliver tradicional. *SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN: APLICACIONES EN EL ANÁLISIS TERRITORIAL*. pp. 55 - 68. Grupo de Investigación en Desarrollo Sostenible y Planificación Territorial de la Universidad de Extremadura, Grupo de Investigación Geo-Ambiental de la Universidad de Extremadura, 2018. ISBN 978-84-09-03749-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 16** Francisco Javier Lozano Parra; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; Joaquín Francisco Lavado Contador. Effects of soil moisture and vegetation cover on biomass growth in water-limited environments. *Land Degradation and Development*. 29, pp. 4405 - 4414. 2018.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Francisco Javier Lozano Parra. Changes in Land Management of Iberian Rangelands and Grasslands in the Last 60 Years and Their Effect on Vegetation. *Vegetation*. pp. 23 - 42. IntechOpen, 27/12/2017. ISBN 978-953-51-5790-8  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

- 18** Estela Herguido Sevillano; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel. Modeling tree loss vs. tree recruitment processes in SW Iberian rangelands as influenced by topography and land use and management. *Land Degradation and Development*. 28, pp. 1652 - 1664. 2017. ISSN 1099-145X  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Estela Herguido Sevillano; Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel. Modelling tree dynamics to assess the implementation of EU policies related to afforestation in SW Spain rangelands. *Geophysical Research Abstracts*. 19, Copernicus Publications, 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Francisco Javier Lozano Parra; Álvaro Gómez Gutiérrez. Selecting indicators for assessing soil quality and degradation in rangelands of Extremadura (SW Spain). *Ecological Indicators*. 74, pp. 49 - 61. 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Estela Herguido Sevillano; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel. Spatial patterns of lost and remaining trees in the Iberian wooded rangelands. *Applied Geography*. 87, pp. 170 - 183. 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Javier Lozano Parra; Álvaro Gómez Gutiérrez; A. Brevic; Artemio Cerda. Reduction of the frequency of herbaceous roots as an effect of soil compaction induced by heavy grazing in rangelands of SW Spain. *Catena*. 158, pp. 381 - 389. 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Soil Science  
**Índice de impacto:** 3.191  
**Posición de publicación:** 7 **Num. revistas en cat.:** 34
- 23** Manuel Pulido Fernández; J.M. Llorente Pino; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; F.J. Lozano Parra. Análisis integral de la gestión de explotaciones privadas de ganadería extensiva con manejo convencional en Extremadura. *Gestión del monte: servicios ambientales y bioeconomía*. pp. 1 - 14. Sociedad Española de Ciencias Forestales, 2017. ISBN 978-84-941695-2-6  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 24** Manuel Pulido Fernández; Estela Herguido Sevillano; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. Comprehensive analysis of conventional land management in privately-owned rangelands of Extremadura (SW Spain). *Geophysical Research Abstracts*. 19, Copernicus Publications, 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; José Juan de San José Blasco; A.D.J. Atkinson; Manuel Pulido Fernández. Utilidad de los vehículos aéreos no tripulados (UAV) de bajo coste y la fotogrametría automatizada (SfM) para elaborar modelos tridimensionales de alta resolución de formas complejas. *Comprendiendo el relieve: del pasado al futuro*, J.J. Durán Valsero, M. Montes Santiago, A. Robador Moreno, Á. Salazar Rincón (eds.).pp. 89 - 95. Instituto Geológico y Minero de España, 2016. ISBN 978-84-9138-013-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 26** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; José Juan de San José Blasco; A.D.J. Atkinson; Manuel Pulido Fernández. Evaluación de técnicas de recuperación de zonas acarcavadas en Extremadura mediante modelos 3D de alta resolución: resultados preliminares. *Comprendiendo el relieve: del pasado al futuro*, J.J. Durán Valsero, M. Montes Santiago, A. Robador Moreno, Á. Salazar Rincón (eds.).pp. 97 - 104. Instituto Geológico y Minero de España, 2016. ISBN 978-84-9138-013-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 27** Rubén Borrega Claver; Jaquín Francisco Lavado Contador. Influencia del cambio climático en la distribución de los cervunales en la Península Ibérica. Tecnologías de la Información Geográfica en el Análisis Espacial. Aplicaciones en el Sector Público, Empresarial y Universitario. Nieto Masot, A. Ed., 2016. ISBN 978-84-617-6760-1  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 28** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Manuel Pulido Fernández; Francisco Javier Lozano Parra; Javier Ibáñez; Estela Herguido Sevillano; Judit Rubio Delgado. Aplicaciones T.I.G en proyectos de Geografía Física. APLICACIONES TIG EN EL ANÁLISIS TERRITORIAL. Transferencia a Universidad, Sector Público y Empresas. pp. 175 - 188. Grupo de Investigación en Desarrollo Sostenible y Planificación Territorial de la Universidad de Extremadura Grupo de Investigación Geo-Ambiental de la Universidad de Extremadura Grupo de Investigación de Análisis de Recursos Ambientales de la Univer, 2015. ISBN 978-84-608-2535-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 29** Estela Herguido Sevillano; Javier Ibáñez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel. A spatial dynamic model to assess biospheric land degradation processes of SW Iberian rangelands. Geophysical Research Abstracts. 17, Copernicus Publications, 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Javier Lozano Parra; Francisco González López. Deterioration of soil quality and pasture production linked to overgrazing in rangelands of Extremadura (SW Spain). Geophysical Research Abstracts. 17, Copernicus Publications, 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; José Juan de San José Blasco; Joaquín Francisco Lavado Contador. Relationship between gully erosion and hydrology in a small rangeland catchment. Geophysical Research Abstracts. 11, Copernicus Publications, 2015.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 32** Jesús Emilio Arévalo Romero; Joaquín Francisco Lavado Contador. Análisis mediante SIG de la seca de quercíneas en Extremadura: Generación de un modelo espacial de susceptibilidad mediante minería de datos. APLICACIONES TIG EN EL ANÁLISIS TERRITORIAL. Transferencia a Universidad, Sector Público y Empresas. pp. 25 - 41. Grupo de Investigación en Desarrollo Sostenible y Planificación Territorial de la Universidad de Extremadura Grupo de Investigación Geo-Ambiental de la Universidad de Extremadura Grupo de Investigación de Análisis de Recursos Ambientales de la Universidad, 2015.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 33** Joaquín Francisco Lavado Contador; Alberto Alfonso Torreño. Cambios en los sistemas de explotación ganaderos, agrícolas y forestales de la Dehesa de la Luz. La Dehesa de la Luz en la vida de los arroyanos. pp. 68 - 86. Editorial Luz y Progreso. Ayuntamiento de Arroyo de la Luz., 2015. ISBN 978-84-606-8212-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 34** Estela Herguido Sevillano; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador. Fragmentation of SW Iberian rangeland farms as assessed from fencing and changes in livestock management. Effects on soil degradation. International Congress on Landscape Ecology Understanding Mediterranean Landscapes: Human vs. Nature. 2, pp. 183 - 191. Hakan Alphan, Meryem Atik, Emel Baylan and Nilgül Karadeniz (eds.) PAD Publications, 2015. ISBN 978-605-84032-0-8  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 35** Javier Ibáñez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Javier Martínez Valderrama. A model-based integrated assessment of land degradation by water erosion in a valuable Spanish rangeland. Environmental Modelling and Software. 55, pp. 201 - 213. Elsevier, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 36** Javier Ibáñez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Jaime Martínez Valderrama. Evaluating the influence of physical, economic and managerial factors on sheet erosion in rangelands of SW Spain by performing a sensitivity analysis on an integrated dynamic model. *Science of the Total Environment*. 544, pp. 439 - 449. Elsevier, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. Soil organic carbon stocks in rangelands of SW Iberian Peninsula as influenced by land degradation. *Geophysical Research Abstracts*. 16, Copernicus Publications, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. The influence of grazing intensity on soil properties and degradation processes in Mediterranean rangelands (Extremadura, SW Spain). *Geophysical Research Abstracts*. 16, Copernicus Publications, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; F. Berenger Sempere; Joaquín Francisco Lavado Contador; Judit Rubio Delgado. Using 3D photo-reconstruction methods to estimate gully headcut erosion. *Catena*. 120, pp. 91 - 101. Elsevier, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Soil Science  
**Índice de impacto:** 2,82 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 34
- 40** Javier Ibáñez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Javier Martínez Valderrama. Using a dynamic model to assess trends in land degradation by water erosion in Spanish Rangelands. *Geophysical Research Abstracts*. 16, Copernicus Publications, 2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Estela Herguido Sevillano; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel. Investigating the role of topography on the temporal dynamic of trees in Mediterranean wooded pasturelands. *Avances de la Geomorfología en España, 2012-2014*. pp. 303 - 306. Grupo de Investigación GeoAmbiental, 2014. ISBN 978-84-617-1123-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 42** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Isabel Miralles Mellado; Ignacio Ortega Pérez. Soil organic matter of Iberian open woodland rangelands as influenced by vegetation cover and land management. *Catena*. 109, pp. 13 - 24. Elsevier, 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Isabel Miralles Mellado; Ignacio Ortega Pérez. Influence of vegetation cover and rangeland management on soil organic matter of Iberian open woodlands. *Catena*. 109, pp. 13 - 24. Elsevier, 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; José Juan de SanJosé; Joaquín Francisco Lavado Contador. Exploring the relationships between gully erosion and hydrology in rangelands of SW Spain. *Zeitschrift für Geomorphologie*. 56 - 1, pp. 27 - 44. Schweizerbart Science Publishers, 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador. Soil water repellency in rangelands of Extremadura (Spain) and its relationship with land management. *Catena*. 103, pp. 53 - 61. Elsevier, 2012.



**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

- 46** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. Procesos, factores y consecuencias de la erosión por cárcavas; trabajos desarrollados en la Península Ibérica. Boletín de la AGE. 55, pp. 59 - 80. Asociación de Geógrafos Españoles, 2011.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

- 47** Varios. EUROACE 2020. UNA ESTRATEGIA PARA LA EUROREGION ALENTEJO-CENTRO-EXTREMADURA/EUROACE 2020. UNA ESTRATEGIA PARA LA EUROREGION ALENTEJO-CENTRO-EXTREMADURA. EUROACE 2020. UNA ESTRATEGIA PARA LA EUROREGION ALENTEJO-CENTRO-EXTREMADURA. CCDR-Junta Extremadura, 2011.

**Tipo de producción:** Informe técnico publicado

**Tipo de soporte:** Libro

- 48** Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel. Estimación de la cobertura del suelo para estudios de degradación. Influencia de la escala espacial y la técnica de muestreo. Nimbus. 27-28, pp. 169 - 181. Servicio de Publicaciones Universidad de Almería, 2011.

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista

- 49** Joaquín Francisco Lavado Contador. Introducción a la vegetación y la fauna de Extremadura. Aportaciones a la Geografía Física de Extremadura con especial referencia a las dehesas. pp. 53 - 85. Fundicotex, 2010. ISBN 978-84-920803-9-7

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

- 50** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Ramón García Marín. Aportaciones a la Geografía Física de Extremadura con especial referencia a las dehesas. Fundicotex, 2010. ISBN 978-84-920803-9-7

**Tipo de producción:** Libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 51** Ángel Jariego García; Álvaro Gómez Gutiérrez; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel. Availability and characteristics of the historical and recent aerial photographs and orthophotographs in Spain for the analysis of rill and gully erosion. Zglobicki, W. (editor), Human impact on gully erosion, 5th International Symposium on Gully Erosion. pp. 45 - 47. Visegrad Fund, 2010. ISBN 978-83-89720-54-2

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

- 52** Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Joaquín Francisco Lavado Contador. Condiciones antecedentes de humedad del suelo y generación de caudal en una pequeña cuenca de dehesa. Úbeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.. (eds.). Avances de la Geomorfología en España, 2008-2010. pp. 275 - 278. Sociedad Española de Geomorfología, 2010. ISBN 978-84-693-4551-1

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

- 53** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Ángel Jariego García. Fotografía aérea histórica y actual para los estudios geomorfológicos de la Península Ibérica: Ejemplo aplicado a las formas de erosión hídrica por flujo concentrado. Úbeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.. (eds.). Avances de la Geomorfología en España, 2008-2010. pp. 43 - 46. Sociedad Española de Geomorfología, 2010. ISBN 978-84-693-4551-1

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

- 54** Álvaro Gómez García; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Ángel Jariego García. The origin and development of a valley bottom gully in a small rangeland catchment; influences of land use in the growth model. Zglobicki, W. (editor), Human impact on gully erosion, 5th International Symposium on Gully Erosion. pp. 35 - 37. Visegrad Fund, 2010. ISBN 978-83-89720-54-2

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro



- 55** Ángel Jariego García; Joaquín Francisco Lavado Contador. Usos del suelo y ganadería en las dehesas de Extremadura. Aportaciones a la Geografía Física de Extremadura con especial referencia a las dehesas. pp. 125 - 152. Fundicotex, 2010. ISBN 978-84-920803-9-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 56** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Manuel Pulido Fernández. Sensibilidad ambiental a la degradación en Extremadura (España). Boletín de la AGE. 53, pp. 147 - 164. Asociación de Geógrafos de España, 2010.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Ramón García Marín. Aportaciones a la Geografía Física de Extremadura con especial referencia a las dehesas. Aportaciones a la Geografía Física de Extremadura con especial referencia a las dehesas. Fundicotex, 2010. ISBN 978-84-920803-9-7  
**Tipo de producción:** Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 58** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Ángel Jariego García. Explorando la influencia del uso del suelo en el modelo de crecimiento de una cárcava de fondo de valle. Úbeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.. (eds.). Avances de la Geomorfología en España, 2008-2010. pp. 123 - 126. Sociedad Española de Geomorfología, 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 59** Álvaro Gómez García; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Ángel Jariego García. The origin and development of a valley bottom gully in a small rangeland catchment; influences of land use in the growth model. Zglobicki, W. (editor), Human impact on gully erosion, 5th International Symposium on Gully Erosion. pp. 35 - 37. Visegrad Fund, 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 60** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. Using and comparing two nonparametric methods (CART and MARS) to model the potential distribution of gullies. Ecological Modelling. 220 - 24, pp. 3630 - 3637. 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. An evaluation of the MEDALUS ESA index (environmental sensitivity to land degradation), from regional to plot scale. Advances in studies on desertification. pp. 283 - 286. EDITUM. U. DE MURCIA, 2009. ISBN 978-84-8371-888-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 62** Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. Determination of bare soil and its seasonal variation using image analysis. Advances in studies on desertification. pp. 375 - 378. EDITUM. U. DE MURCIA, 2009. ISBN 978-84-8371-888-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 63** Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Joaquín Francisco Lavado Contador. Grazing and soil erosion in dehesas of SW Spain. Advances in studies on desertification. pp. 725 - 728. EDITUM. U. DE MURCIA, 2009. ISBN 978-84-8371-888-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 64** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. Relationship between gully erosion and catchment hydrology in a small rangeland catchment. Ancient Landscapes-Modern Perspectives. ANZIAG, 2009. ISBN 1 877040 74 6  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro



- 65** Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador. The availability of water in ranches of mediterranean type climate. *Advances in studies on desertification*. pp. 729 - 732. EDITUM. U. DE MURCIA, 2009. ISBN 978-84-8371-888-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 66** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández. The development of valley bottom gullies at different spatial and temporal scales. *Ancient Landscapes-Modern Perspectives*. ANZIAG, 2009. ISBN 1 877040 74 6  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 67** Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. Assessing the environmental sensitivity to land degradation. A validation of the MEDALUS method in SW Spain. *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 11, Copernicus Publications, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Javier Lozano Parra; Álvaro Gómez Gutiérrez; Manuel Pulido fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador. Classification of morphometric units from digital terrain models: applications in land cover classification. *Annals of Geomatics*. 8, pp. 83 - 90. POLISH ASSOCIATION FOR SPATIAL INFORMATION, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Manuel Pulido Fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. Comparison of different methods of image analysis for quantifying bare soil in rangelands. *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 11, Copernicus Publications, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández. Factors controlling gully erosion at different spatial and temporal scales in rangelands of SW Spain. *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*. 11, Copernicus Publications, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 71** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel. Gully erosion, land use and topographical thresholds during the last 60 years in a small rangeland catchment in SW Spain. *Land Degradation and Development*. 20, pp. 535 - 550. Springer, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 72** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; Manuel Pulido Fernández. Mapping sensitivity to land degradation in Extremadura. SW Spain. *Land Degradation and Development*. 20, pp. 129 - 144. Wiley, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 73** Manuel Pulido fernández; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Javier Lozano Parra. Quantification of bare soil and its spatio-temporal dynamic using different classification methods. *Annals of Geomatics*. 7 - 2, pp. 33 - 40. POLISH ASSOCIATION FOR SPATIAL INFORMATION, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez. Soil degradation in wooded rangelands of southwest Spain. *Geophysical Research Abstracts*. 11, Copernicus Publications, 2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 75** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. The role of geomatics and data mining techniques in geomorphology: an applied example to gully erosion. Marchetti, M. and Soldati, M., *The role of geomorphology in land management*. SAP Società Archeologica s.r.l, 2009. ISBN 9788890009471  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros



- 76** Joaquín Francisco Lavado Contador. LA VEGETACION. PAISAJES VEGETALES. ATLAS DE EXTREMADURA. pp. 110 - 115. ASAMBLEA DE EXTREMADURA, 2009.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 77** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. ANÁLISIS DEL ACARCAVAMIENTO Y SU RELACIÓN CON EL USO DEL SUELO EN UNA PEQUEÑA CUENCA EN EL SUROESTE DE ESPAÑA. TRABAJOS DE GEOMORFOLOGÍA EN ESPAÑA 2006-2008. pp. 149 - 152. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GEOMORFOLOGÍA, 2008. ISBN 84-473-6226-4  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 78** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez. SPATIAL AND TEMPORAL VARIABILITY OF SOIL EROSION IN RANGELANDS OF SOUTHWEST SPAIN. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS. 10, Copernicus Publications, 2008.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 79** Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. USE OF TWO NON-PARAMETRIC METHODS (CART AND MARS) TO MODEL THE POTENTIAL DISTRIBUTION OF GULLIES IN SPANISH RANGELANDS. M. SÁNCHEZ-MARRE, J. BÉJAR, J. COMAS, A.E. RIZZOLI AND G. GUARISO (EDITORS), INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENTAL MODELLING AND SOFTWARE. IEMSS. pp. 1398 - 1405. 2008. ISBN 978-84-7653-074-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 80** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Dionisia Gómez Amelia; Alberto Cerrillo Cuinca; Ana Beatriz Mateos Rodríguez. ESTUDIO INTEGRAL DE LOS FACTORES FÍSICOS EN LAS DEHESAS DE EXTREMADURA. GESTIÓN AMBIENTAL Y ECONÓMICA DEL ECOSISTEMA DEHESA EN LA PENÍNSULA IBÉRICA. pp. 43 - 53. CONSEJERÍA DE INFRAESTRUCTURAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, 2006. ISBN 84-689-8025-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 81** Alberto Cerrillo Cuenca; Joaquín Francisco Lavado Contador. METODOLOGÍA PARA LA CARACTERIZACIÓN FÍSICO-AMBIENTAL EN FINCAS PILOTO. GESTIÓN AMBIENTAL Y ECONÓMICA DEL ECOSISTEMA DEHESA EN LA PENÍNSULA IBÉRICA. pp. 88 - 96. CONSEJERÍA DE INFRAESTRUCTURAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, 2006. ISBN 84-689-8025-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 82** Joaquín Francisco Lavado Contador; Marco Maneta; Susanne Schnabel. Prediction of near-surface soil moisture at large scale by digital terrain modeling and neural networks. Revista: Environmental Monitoring and Assessment. Environmental Monitoring and Assessment. 121, pp. 213 - 232. Springer, 2006.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 83** Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; David Lagar Timón. LA DEGRADACIÓN DEL SUELO EN LAS DEHESAS DE EXTREMADURA. GESTIÓN AMBIENTAL Y ECONÓMICA DEL ECOSISTEMA DEHESA EN LA PENÍNSULA IBÉRICA. pp. 63 - 71. CONSEJERÍA DE INFRAESTRUCTURAS Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, 2006. ISBN 84-689-8025-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 84** Joaquín Francisco Lavado Contador. Adaptive management, Monitoring and the ecological sustainability of a thermal-polluted water ecosystem. A Case in SW Spain. Environmental Monitoring and Environment. 104, pp. 19 - 35. Springer, 2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 85** Marco Maneta; Susanne Schnabel; Joaquín Francisco Lavado Contador. INFLUENCE OF EVENT CHARACTERISTICS ON THE DYNAMICS AND ON THE IDENTIFIABILITY OF PARAMETERS IN AN OVERLAND FLOW MODEL. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS. 7, Copernicus Publications, 2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 86** Joaquín Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Rubén Trenado Ordóñez. COMPARISON OF RECENT LAND USE AND LAND COVER CHANGES IN TWO DEHESA AGROSILVOPASTORAL LANDUSE SYSTEMS, SW SPAIN. ADVANCES IN GEOECOLOGY. SCHNABEL, S. AND FERREIRA, A (EDS): SUSTAINABILITY OF AGROSILVOPASTORAL SYSTEMS: DEHESAS, MONTADOS. 37, pp. 55 - 69. CATENA VERLAG GMBH, 2004. ISBN 3-923381-50-6, ISBN US ISBN: 1-59326-245-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 87** Stefan H. Doerr; Antonio J.D. Ferreira; R.P.D. Walsh; Joaquín Francisco Lavado Contador; M.A. Clark; Jacob Keizer; Susanne Schnabel; Celeste Coelho; R.A. Shakesby. A ranking methodology for assessing relative erosion risk and its application to dehesas and montados in Spain and Portugal. Land Degradation and Development. 13, pp. 129 - 140. Wiley, 2002.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 88** Rick A. Shakesby; Celeste Coelho; Susanne Schnabel; Jacob Keizer; Michelle A. Clarke; Joaquín Francisco Lavado Contador; R.P.D. Walsh; Antonio J. Ferreira; Stefan H. Doerr. ARE THE DEHESA/MONTADO AGROFORESTRY PRACTICES OF SPAIN AND PORTUGAL LOW EROSION-RISK LAND-USE OPTIONS?. ZALF - BERICHTE. 47, pp. 127 - 132. KATHARINA HELMING (ED), 2001.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 89** Joaquín Francisco Lavado Contador; Rubén Trenado Ordóñez; Susanne Schnabel. LA DEHESA, ESTADO ACTUAL DE LA CUESTIÓN. Clío. History and history teaching. 17, 2000.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 90** Francisca Lobo Rull; Joaquín Francisco Lavado Contador; José Carlos Escudero García. UTILIZACIÓ'N DE LA CARTOGRAFÍ'A DE UNIDADES AMBIENTALES COMO RECURSO PEDAGÓ'GICO EN EDUCACIÓ'N AMBIENTAL. Campo Abierto. 10, pp. 305 - 322. 1993.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 91** Joaquín Francisco Lavado Contador; José Carlos Escudero García. CARTOGRAFÍ'A DE LAS UNIDADES FLORÍSTICAS Y CARACTERIZACIÓ'N DE LA DIVERSIDAD EN LAS SUPERFICIES INUNDABLES Y Á?REAS ADYACENTES AL PROYECTADO EMBALSE DE MONTEAGUDO. STUDIA OECOLOGICA. X-XI, pp. 77 - 88. Universidad de Salamanca, 1993.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 92** EROSIÓN DEL SUELO Y PROCESOS HIDROLÓGICOS EN DEHESAS DEL SUR-OESTE ESPAÑOL (PROVINCIA DE CÁCERES). LA RED DE ESTACIONES EXPERIMENTALES DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA DESERTIFICACIÓN (RESEL). ACTIVIDADES Y RESULTADOS 1995-2004.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Influencia de los usos del suelo y del paisaje en el aprovechamiento de los recursos por la Grulla común (Grus grus) durante su invernada en Extremadura  
**Nombre del congreso:** La Trasferencia de los Resultados de la Investigación para el Desarrollo Territorial Sostenible  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Ponencia



**Ciudad de celebración:** Cáceres, España

**Fecha de celebración:** 14/09/2021

**Fecha de finalización:** 16/09/2021

**Entidad organizadora:** INTERRA INGENIERÍA Y RECURSOS, S.L.

Oscar Uceda Tolosa; J. Francisco Lavado Contador; E. Cristo da Silva Gamero; J. Manuel Sánchez Guzmán.

- 2** **Título del trabajo:** Herramienta para la Evaluación Integral de Explotaciones de Ganadería Extensiva en Dehesas y Pastizales  
**Nombre del congreso:** La Tráserencia de los Resultados de la Investigación para el Desarrollo Territorial Sostenible  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, España  
**Fecha de celebración:** 14/09/2021  
**Fecha de finalización:** 16/09/2021  
**Entidad organizadora:** INTERRA INGENIERÍA Y RECURSOS, S.L. **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
Jesús Barrena González; Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador; V. Anthovy Gabourel Landaverdi; Susanne Schnabel.
- 3** **Título del trabajo:** Generación de modelos predictivos de propiedades edáficas mediante espectrorradiometría  
**Nombre del congreso:** La Tráserencia de los Resultados de la Investigación para el Desarrollo Territorial Sostenible  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, España  
**Fecha de celebración:** 14/09/2021  
**Fecha de finalización:** 16/09/2021  
**Entidad organizadora:** INTERRA INGENIERÍA Y RECURSOS, S.L.  
Victor Anthony Gabourel Landaverdi; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Jesús Barrena González.
- 4** **Título del trabajo:** Selecting indicators for an integrative assessment of different land management in Iberian agrosilvopastoral systems  
**Nombre del congreso:** 5th European Agroforestry Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de celebración:** 17/05/2021  
**Fecha de finalización:** 19/05/2021  
**Entidad organizadora:** EURAF  
Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Jesús Barrena González; Ubaldo Martín Comitre; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez.
- 5** **Título del trabajo:** Spatial models as a tool to evaluate afforestation actions In agrosilvopastoral systems  
**Nombre del congreso:** 5th European Agroforestry Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de celebración:** 17/05/2021  
**Fecha de finalización:** 19/05/2021  
**Entidad organizadora:** EURAF



J. Francisco Lavado Contador; Estela Herguido Sevillano; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez.

- 6 Título del trabajo:** La espectroradiometría aplicada al análisis del suelo para la determinación de varias propiedades edáficas  
**Nombre del congreso:** V Congreso Virtual Internacional Sostenibilidad Ambiental y Territorial: "Responsabilidad Social Ambiental: Retos y Propuestas"  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 01/01/2021  
V.A. Gabourel Landaverdi; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Jesús Barrena González.
- 7 Título del trabajo:** Monitoring geomorphic change and catchment sediment production to understand the erosive dynamics in a gullied channel by means of high-resolution DEMs  
**Nombre del congreso:** TerraEnvision 2019 – Working towards the sustainable development goals  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 02/09/2019  
A. Alfonso Torreño; S. Schnabel; J. F. Lavado Contador; J. Barrena González; M. Pulido Fernández; A. Gómez Gutiérrez. En: Proceedings 2020, 30, 56; doi:10.3390/proceedings2019030056. MDPI,
- 8 Título del trabajo:** Spatial models predictive of "seca" risk in Extremadura. Applications at regional and local scale in protected natural areas  
**Nombre del congreso:** TerraEnvision 2019 – Working towards the sustainable development goals  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 02/09/2019  
A. Tejada Corvillo; J. F. Lavado Contador; J. Barrena González; A. Gómez Gutiérrez; A. Alfonso Torreño; M. Pulido Fernández. "Spatial Models Predictive of "Seca" Risk in Extremadura. Applications at Regional and Local Scale in Protected Natural Areas". En: Proceedings 2019, 30, 58; doi:10.3390/proceedings2019030058. MDPI,
- 9 Título del trabajo:** Delineation of land units in livestock farms of SW Spain designed for management purposes  
**Nombre del congreso:** TerraEnvision  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 02/02/2018  
Jesús Barrena; J. Francisco Lavado Contador; M. Pulido Fernández; A. Alfonso Torreno; A. Gómez Gutiérrez.
- 10 Título del trabajo:** Studying gully erosion processes in rangelands of SW Spain and guiding restoration strategies using the UAV+SfM workflow  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2018  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Alberto Alfonso Torreño; Manuel Sánchez Fernández; Manuel Pulido Fernández; Alan D.J. Atkinson; José Juan De S. José Blasco; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 20,



- 11 Título del trabajo:** Sistemas de indicadores para la evaluación de la calidad ambiental en cuencas hidrográficas: metodología GESCUENCAS  
**Nombre del congreso:** : II Congreso Internacional de desarrollo territorial y gestión ambiental  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, España  
**Fecha de celebración:** 28/11/2017  
**Entidad organizadora:** FISAT, Uex  
F. Julián Fuentes; A. Torreño; Manuel Pulido Fernández; Ignacio López-Coca Martín; F.J. Lozano Parra; A. Gómez Gutiérrez; S. Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.
- 12 Título del trabajo:** El papel de la temperatura edáfica sobre las variaciones hídricas del suelo en ecosistemas semiáridos: resultados preliminares  
**Nombre del congreso:** Congreso nacional de ciencia del suelo  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Chile,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2017  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
F.J. Lozano Parra; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 13 Título del trabajo:** Sensibilidad de la biomasa herbácea a la disponibilidad hídrica del suelo en ecosistemas limitados por el agua  
**Nombre del congreso:** Congreso nacional de ciencia del suelo  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Chile,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2017  
F.J. Lozano Parra; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 14 Título del trabajo:** Procesos hidrológicos en alta resolución temporal bajo una perspectiva de cambio climático I  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Geografía  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Chile, Chile  
**Fecha de celebración:** 16/10/2017  
F. J. Lozano Parra; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 15 Título del trabajo:** Procesos hidrológicos en alta resolución temporal bajo una perspectiva de cambio climático II  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Geografía  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Chile, Chile  
**Fecha de celebración:** 16/10/2017  
F. J. Lozano Parra; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 16 Título del trabajo:** A historical review of the methods of determination of soil properties for soil quality and land degradation assessment  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2017  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union



Artemi Cerdà; Eric C. Brevik; Valdemir Antonelli; Javier Lozano Parra; Isabel Miralles; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 19,

- 17 Título del trabajo:** Comprehensive analysis of conventional land management in privately-owned rangelands of Extremadura (SW Spain)  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2017  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Estela Herguido Sevillano; Manuel Pulido Fernández. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 19,
- 18 Título del trabajo:** Influence of livestock density on the amount and structure of soil microbial communities in rangelands of SW Spain  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2017  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Isabel Miralles; Miguel Soriano; Raúl Ortega; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Manuel Anguita. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 19, 2017.
- 19 Título del trabajo:** Modelling tree dynamics to assess the implementation of EU policies related to afforestation in SW Spain rangelands  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2017  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Manuel Pulido Fernández; Estela Herguido Sevillano. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 19,
- 20 Título del trabajo:** Soil compaction related to grazing and its effects on herbaceous roots frequency and soil organic matter content in rangelands of SW Spain  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2016  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Isabel Miralles Mellado; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández. En: Geophysical Research Abstracts. 18, Copernicus Publications,
- 21 Título del trabajo:** Spatial modelling of recent tree loss vs. tree recruitment processes in the Iberian open wooded rangelands  
**Nombre del congreso:** : I International Seminar Water and Agroecological Practice for Resilient Production Systems in Dryland and Drought Conditions  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 09/03/2015  
**Fecha de finalización:** 09/03/2015  
**Entidad organizadora:** Univ. de Extremadura



- 22** **Título del trabajo:** A spatial dynamic model to assess biospheric land degradation processes of SW Iberian rangelands  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2015  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador; Javier Ibáñez; Estela Herguido Sevillano. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 17, Copernicus Publications,
- 23** **Título del trabajo:** Deterioration of soil quality and pasture production linked to overgrazing in rangelands of Extremadura (SW Spain)  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2015  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
Francisco González López; Javier Lozano Parra; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández. "Geophysical Research Abstracts". En: Geophysical Research Abstracts. 17, Copernicus Publications,
- 24** **Título del trabajo:** Relationship between gully erosion and hydrology in a small rangeland catchment  
**Nombre del congreso:** European Geoscience Union Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/01/2015  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
J. Francisco Lavado Contador; José Juan De S. José Blasco; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. "Relationship between gully erosion and hydrology in a small rangeland catchment". En: Geophysical Research Abstracts. 11, Copernicus Publications,
- 25** **Título del trabajo:** Fragmentation of SW Iberian rangeland farms as assessed from fencing and changes in livestock management. Effects on soil degradation  
**Nombre del congreso:** International Congress on Landscape Ecology Understanding Mediterranean Landscapes: Human vs. Nature  
**Ciudad de celebración:** Anthalia, Turquía  
**Fecha de celebración:** 23/10/2014  
**Fecha de finalización:** 25/10/2014
- 26** **Título del trabajo:** Soil organic carbon stocks in rangelands of SW Iberian Peninsula as influenced by land degradation  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union, General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 27/04/2014  
**Fecha de finalización:** 02/05/2014  
**Entidad organizadora:** European Geosciences Union  
**Ciudad entidad organizadora:** Viena, Austria  
Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador. "EGU Proceedings".
- 27** **Título del trabajo:** The influence of grazing intensity on soil properties and degradation processes in Mediterranean rangelands (Extremadura, SW Spain)  
**Nombre del congreso:** European Geosciences Union, General Assembly  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 27/04/2014



**Fecha de finalización:** 02/05/2014

**Entidad organizadora:** Eupropean Geosciences Union

**Ciudad entidad organizadora:** Viena, Austria

Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador. "EGU Proceedings".

**28 Título del trabajo:** Using a dynamic model to assess trends in land degradation by water erosion in Spanish Rangelands

**Nombre del congreso:** Eupropean Geosciences Union, General Assembly

**Ciudad de celebración:** Viena, Austria

**Fecha de celebración:** 27/04/2014

**Fecha de finalización:** 02/05/2014

**Entidad organizadora:** Eupropean Geosciences Union

**Ciudad entidad organizadora:** Viena, Austria

Javier Ibáñez; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Jaime Martínez Valderrama. "EGU Proceedings".

**29 Título del trabajo:** Relevancia de la topografía como determinante de la dinámica temporal del arbolado en las dehesas. Implicaciones en la regeneración del sistema.

**Nombre del congreso:** Congreso Ibérico de la dehesa y el Montado

**Ciudad de celebración:** Badajoz, España

**Fecha de celebración:** 06/09/2013

**Fecha de finalización:** 07/09/2013

**Ciudad entidad organizadora:** Badajoz, España

Ángel Jariego García; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez.

**30 Título del trabajo:** Análisis de la evolución histórica del arbolado de la dehesa mediante fotointerpretación y análisis OBIA.

**Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional Tecnologías de Información Geográfica: Tecnologías de la Información Geográfica en el contexto del cambio global

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 19/09/2012

**Fecha de finalización:** 21/09/2012

**Entidad organizadora:** Centro de Ciencias Humanas y Sociales. CSIC

**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España

Estela Herguido Sevillano; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; Ángel Jariego García.

**31 Título del trabajo:** Variations of Soil Organic Carbon Content in Rangelands of Southwest Spain.

**Nombre del congreso:** 6th International Congress of the European Society of Soil Conservation

**Ciudad de celebración:** Tesalónica, Grecia

**Fecha de celebración:** 11/05/2011

**Ciudad entidad organizadora:** TEsalónica, Grecia

Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador; Ángel Jariego García.

**32 Título del trabajo:** Modelling soil properties at a regional scale using GIS and MARS.

**Nombre del congreso:** Geomorphometry 2011

**Ciudad de celebración:** Redlands, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 01/01/2011

**Ciudad entidad organizadora:** Redlands, Estados Unidos de América

Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.



- 33 Título del trabajo:** Testing the quality of open-access DEMs and their derived attributes in Spain  
**Nombre del congreso:** Geomorphometry 2011  
**Ciudad de celebración:** Redlands, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 01/01/2011  
**Ciudad entidad organizadora:** Redlands, Estados Unidos de América  
Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.
- 34 Título del trabajo:** La fotografía aérea en España y su aplicabilidad al seguimiento y la estimación de la erosión por flujo concentrado  
**Nombre del congreso:** XIV CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 13/09/2010  
**Fecha de finalización:** 17/09/2010  
**Entidad organizadora:** Asociación de Geógrafos Españoles (AGE). Grupo de Trabajo en Tecnologías de la Información geográfica  
**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla, España  
Ángel Jariego García; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; Ramón García Marín. ISBN 978-84-8371-888-9
- 35 Título del trabajo:** Condiciones antecedentes de humedad del suelo y generación de caudal en una pequeña cuenca de dehesa.  
**Nombre del congreso:** XI Reunión Nacional de Geomorfología, 20-24 Septiembre 2010  
**Ciudad de celebración:** Solsona, España  
**Fecha de celebración:** 01/01/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** Solsona, España  
Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador. En: Avances de la Geomorfología en España. pp. 275 - 278. Úbeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.. (eds.), 2010. ISBN 978-84-693-4551-1
- 36 Título del trabajo:** Development of soil quality indicators in rangelands of SW Iberian Peninsula.  
**Nombre del congreso:** Environment Workshop 2009 Geodynamics in fragile landscape systems of the Mediterranean  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 14/10/2009  
**Fecha de finalización:** 16/10/2009  
**Entidad organizadora:** Univ. Internacional de Andalucía, Univ. de Córdoba y Technische Universität Dresden  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador. Disponible en Internet en: <[http://www.nbuu.gov.ua/portal/chem\\_biol/Ein/2009\\_3-4/Fernandez.pdf](http://www.nbuu.gov.ua/portal/chem_biol/Ein/2009_3-4/Fernandez.pdf)>. ISSN 1726-1112
- 37 Título del trabajo:** An evaluation of the MEDALUS ESA Index (environmental sensitivity to land degradation), from regional to plot scale.  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DESERTIFICACIÓN EN MEMORIA DEL PROFESOR JOHN B. THORNES (ICOD 2009)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2009  
**Fecha de finalización:** 18/09/2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de Murcia. Dpro. Geografía. Área de G. Física.  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. ISBN 978-84-8371-888-9



- 38 Título del trabajo:** Determination of bare soil and its seasonal variation using image analysis  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DESERTIFICACIÓN EN MEMORIA DEL PROFESOR JOHN B. THORNES (ICOD 2009)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2009  
**Fecha de finalización:** 18/09/2009  
**Entidad organizadora:** Dpto. de Geografía. Univ. de Murcia. Área de G. Física.  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez. ISBN 978-84-8371-888-9
- 39 Título del trabajo:** Grazing and soil erosion in dehesas of SW Spain  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DESERTIFICACIÓN EN MEMORIA DEL PROFESOR JOHN B. THORNES (ICOD 2009)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2009  
**Fecha de finalización:** 18/09/2009  
**Entidad organizadora:** Depto. de Geografía. Área de G. Física. Universidad de Murcia.  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador. ISBN 978-84-8371-888-9
- 40 Título del trabajo:** The availability of water in ranches of mediterranean type climate  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DESERTIFICACIÓN EN MEMORIA DEL PROFESOR JOHN B. THORNES (ICOD 2009)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2009  
**Fecha de finalización:** 18/09/2009  
**Entidad organizadora:** Universidad de Murcia. Dpro. Geografía. Área de G. Física.  
**Ciudad entidad organizadora:** Murcia, España  
Susanne Schnabel; Manuel Pulido Fernández; J. Francisco Lavado Contador. ISBN 978-84-8371-888-9
- 41 Título del trabajo:** Relationship between gully erosion and catchment hydrology in a small rangeland catchment  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Geomorphology (ANZIAG)  
**Ciudad de celebración:** Melbourne, Australia  
**Fecha de celebración:** 06/07/2009  
**Fecha de finalización:** 11/07/2009  
**Entidad organizadora:** Australian and New Zealand Geomorphology Group  
**Ciudad entidad organizadora:** Melbourne, Australia  
Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador. ISBN 1 877040 74 6
- 42 Título del trabajo:** The development of valley bottom gullies at different spatial and temporal scales  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Geomorphology (ANZIAG)  
**Ciudad de celebración:** Melbourne, Australia  
**Fecha de celebración:** 06/07/2009  
**Fecha de finalización:** 11/07/2009  
**Entidad organizadora:** Australian and New Zealand Geomorphology Group  
**Ciudad entidad organizadora:** Melbourne, Australia  
ISBN 1 877040 74 6



- 43** **Título del trabajo:** USE OF TWO NON-PARAMETRIC METHODS (CART AND MARS) TO MODEL THE POTENTIAL DISTRIBUTION OF GULLIES IN SPANISH  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENTAL MODELING AND SOFTWARE  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 07/07/2008  
**Fecha de finalización:** 10/07/2008  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
Álvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.
- 44** **Título del trabajo:** MODELLING THE POTENTIAL DISTRIBUTION OF GULLIES IN SPANISH DEHESAS  
**Nombre del congreso:** SPATIAL LANDSCAPE MODELLING: FROM DYNAMIC APPROACHES TO FUNCTIONAL EVALUATIONS  
**Ciudad de celebración:** TOULOUSE, Francia  
**Fecha de celebración:** 03/06/2008  
**Fecha de finalización:** 05/06/2008  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE TOULOUSE  
**Ciudad entidad organizadora:** TOULOUSE, Francia  
Alvaro Gómez Gutiérrez; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.
- 45** **Título del trabajo:** EL RECURSO AGUA EN LAS DEHESAS  
**Nombre del congreso:** JORNADAS TÉCNICAS SOBRE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y ECONÓMICA DEL ECOSISTEMA DEHESA  
**Ciudad de celebración:** PORTEL, Portugal  
**Fecha de celebración:** 28/05/2008  
**Fecha de finalización:** 30/05/2008  
**Entidad organizadora:** Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Junta de Extremadura  
**Ciudad entidad organizadora:** PORTEL, Portugal  
Manuel Pulido Fernández; Susanne Schnabel; Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 46** **Título del trabajo:** SOIL DEGRADATION INDICATORS FOR RANGELANDS (SOUTHWEST SPAIN)  
**Nombre del congreso:** 15TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ISCO  
**Ciudad de celebración:** BUDAPEST, Hungría  
**Fecha de celebración:** 18/05/2008  
**Fecha de finalización:** 24/05/2008  
**Entidad organizadora:** INTERNATIONAL SOIL AND WATER CONSERVATION ORGANIZATION  
**Ciudad entidad organizadora:** BUDAPEST, Hungría  
Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez.
- 47** **Título del trabajo:** SPATIAL AND TEMPORAL VARIABILITY OF SOIL EROSION IN RANGELANDS OF SOUTHWEST SPAIN  
**Nombre del congreso:** EGU GENERAL ASSEMBLY  
**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria  
**Fecha de celebración:** 13/04/2008  
**Fecha de finalización:** 19/04/2008  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN GEOSCIENCES UNION  
**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria  
Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Álvaro Gómez Gutiérrez. 10, ISSN 1607-7962



- 48** **Título del trabajo:** CLASIFICACIÓN DE LAS DEHESAS EXTREMEÑAS. LOS FACTORES FÍSICOS DEL MEDIO  
**Nombre del congreso:** VIII CONGRESO SOBRE SIG Y TELEDETECCIÓN EN ECOLOGÍA, SIGTECO-8  
**Ciudad de celebración:** MÉRIDA, España  
**Fecha de celebración:** 15/02/2007  
**Fecha de finalización:** 17/02/2007  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE XTREMADURA. CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA  
**Ciudad entidad organizadora:** MÉRIDA, España  
J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel; Alberto Cerrillo Cuenca; A. Beatriz Mateos Rodríguez; Álvaro Gómez Gutiérrez; David Lagar Timón.
- 49** **Título del trabajo:** CLASIFICACIÓN DE LAS FORMAS DEL RELIEVE A PARTIR DE MODELOS DIGITALES  
**Nombre del congreso:** VIII CONGRESO SOBRE SIG Y TELEDETECCIÓN EN ECOLOGÍA, SIGTECO-8  
**Ciudad de celebración:** MÉRIDA, España  
**Fecha de celebración:** 15/02/2007  
**Fecha de finalización:** 17/02/2007  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE XTREMADURA. CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA  
**Ciudad entidad organizadora:** MÉRIDA, España  
Álvaro Gómez Gutiérrez; J. Francisco Lavado Contador.
- 50** **Título del trabajo:** INFLUENCE OF EVENT CHARACTERISTICS ON THE DYNAMICS AND ON THE IDENTIFIABILITY OF PARAMETERS IN AN OVERLAND FLOW MODEL  
**Nombre del congreso:** EUROPEAN GEOSCIENCES UNION. GENERAL ASSEMBLY  
**Ciudad de celebración:** VIENA, Austria  
**Fecha de celebración:** 24/04/2005  
**Fecha de finalización:** 29/04/2005  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN GEOSCIENCES UNION  
**Ciudad entidad organizadora:** VIENA, Austria  
Marco Maneta; J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel. 7, ISSN 1029-7006
- 51** **Título del trabajo:** ASSESING THE EFFECTIVENESS OF THE APPLICATION OF ESUROPEAN AGRI-FORESTRY PROGRAMMES IN REVERSING LAND DEGRADATION FROM THE PERSPECTIVES OF LOCAL KEY-ACTOR'S PERCEPTIONS IN SOUTHERN PORTUGAL AND SOUTH-WESTERN SPAIN  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SUSTAINABILITY OF DEHESAS, MONTADOS AND OTHER AGROSILVOPASTORAL SYSTEMS  
**Ciudad de celebración:** CACERES, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2003  
**Fecha de finalización:** 24/09/2003  
**Entidad organizadora:** INTERNATIONAL UNION OF SOIL SCIENCE-UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA-UNIVERSIDAD DE EVORA  
**Ciudad entidad organizadora:** CACERES, España  
Teresa Carvalho; Celeste Coelho; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.
- 52** **Título del trabajo:** THE RECENT HISTORY OF TREE DENSITY CHANGES IN AREAS WITH AGROSILVOPASTORAL LAND USE. COMPARISON OF TWO MUNICIPALITIES WITH CONTRASTING PHYSICAL-ENVIRONMENTAL SETTINGS (SW SPAIN)  
**Nombre del congreso:** NTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SUSTAINABILITY OF DEHESAS, MONTADOS AND OTHER AGROSILVOPASTORAL SYSTEMS  
**Ciudad de celebración:** CACERES, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2003  
**Fecha de finalización:** 24/09/2003



**Entidad organizadora:** INTERNATIONAL UNION OF SOIL SCIENCE-UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA-UNIVERSIDAD DE EVORA

**Ciudad entidad organizadora:** CACERES, España

Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; Rubén Trenado Ordóñez. 37, pp. 55 - 69. ISBN 3-923381-50-6

- 53** **Título del trabajo:** COMBINING SOCIO-ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL FACTORS IN DEFINING AND MAPPING POSSIBLE LAND-USE SCENARIOS AND ASSOCIATED SOIL EROSION HAZARD: EXAMPLES FROM MEDAFOR PROJECT  
**Nombre del congreso:** SOCIO-ECONOMIC FACTORS AND SOIL EROSION, COST 623, WG 2 MEETING  
**Ciudad de celebración:** BRUSELAS, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 07/03/2002  
**Fecha de finalización:** 09/03/2002  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN COOPERATION IN THE FIELD OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL RESEARCH-EUROPEAN COMMISSION  
**Ciudad entidad organizadora:** BRUSELAS, Bélgica  
Celeste Coelho; Rick Shakesby; J.L. Ternan; C. Mora; C. Sancho; J. Pérez; Susanne Schnabel; Leopoldo Rojo; J. Jacob Keizer; Teresa Carvalho; R.P.D. Walsh; M.A. Clarke; C. Charlton; C. Fitzjohn; C. Giacomini; Saturnino De Alba; J. Francisco Lavado Contador; F.C. Sánchez.
- 54** **Título del trabajo:** ARE THE DEHESA/MONTADO AGROFORESTRY PRACTICES OF SPAIN AND PORTUGAL LOW EROSION-RISK LAND-USE OPTIONS?  
**Nombre del congreso:** INTERNACIONAL SYMPOSIUM ON MULTIDISCIPLINARY APPROACHES TO CONSERVATION STRATEGIES.  
**Ciudad de celebración:** MUNCHEBERG, Alemania  
**Fecha de celebración:** 11/05/2001  
**Fecha de finalización:** 12/05/2001  
**Entidad organizadora:** EUROPEAN SOCIETY FOR SOIL CONSERVATION  
**Ciudad entidad organizadora:** MUNCHEBERG, Alemania  
Rick Sakesby; Celeste Coelho; Susanne Schnabel; J. Jacob Keizer; M.A. Clarke; J. Francisco Lavado Contador; RPD Walsh; A.J.D. Ferreira; S. Doerr.
- 55** **Título del trabajo:** ASSESSING OVERLAND FLOW AND SOIL EROSION HAZARD FOR MEDITERRANEAN LAND USES: THE METHODOLOGY OF THE MEDAFOR PROJECT ILLUSTRATED FOR QUERCUS FORESTS IN SPAIN AND PORTUGAL  
**Nombre del congreso:** INTERNACIONAL SYMPOSIUM "MANGING FORESTS SOIL FOR SUSTAINABLE PRODUCTIVITY"  
**Ciudad de celebración:** VILA REAL, Portugal  
**Fecha de celebración:** 18/09/2000  
**Fecha de finalización:** 22/09/2000  
**Entidad organizadora:** USS; SOCIEDADE PORTUGUESA DA CIENCIA DO SOLO; SOCIEDADE PORTUGUESA DE CIENCIAS FLORESTAIS  
**Ciudad entidad organizadora:** VILA REAL, Portugal  
Celeste Coelho; A. Pérez G.; Susanne Schnabel; Rick A. Shakesby; J. L. Ternan; Saturnino De Alba; C. Clark; Chris Fitzjohn; J. Jacob Keizer; J. Francisco Lavado Contador.
- 56** **Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE LAS POLÍTICAS EUROPEAS Y ACTIVIDADES FORESTALES PARA LA LUCHA CONTRA LA DESERTIFICACIÓN EN ÁREAS MEDITERRÁNEAS: PROYECTO MEDAFOR. ENTIDAD ORGANIZADORA: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GEOMORFOLOGÍA  
**Nombre del congreso:** VI REUNIÓN NACIONAL DE GEOMORFOLOGÍA  
**Ciudad de celebración:** MADRID, España  
**Fecha de celebración:** 18/09/2000  
**Fecha de finalización:** 22/09/2000



**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GEOMORFOLOGÍA

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

A. Pérez G.; Saturnino De Alba; Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador; RICK SHAKESBY; J. L. Ternan; M. A. Clark; Chris Fitzjohn; J. Jacob Keyzer; Celeste Coelho.

**57 Título del trabajo:** RELACIÓN ENTRE CUBIERTA VEGETAL Y HUMEDAD EDÁFICA BAJO DIFERENTES USOS DEL SUELO DEL SUROESTE PENINSULAR

**Nombre del congreso:** VI REUNION NACIONAL DE GEOMORFOLOGÍA

**Ciudad de celebración:** MADRID, España

**Fecha de celebración:** 17/09/2000

**Fecha de finalización:** 20/09/2000

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GEOMORFOLOGÍA

**Ciudad entidad organizadora:** MADRID, España

J. Francisco Lavado Contador; Susanne Schnabel.

**58 Título del trabajo:** AND DEGRADATION OF OPEN WOODLAND WITH SILVOPASTORAL EXPLOITATION IN SPAIN

**Nombre del congreso:** THIRD INTERNATIONAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SOIL CONSERVATION

**Ciudad de celebración:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

**Fecha de celebración:** 28/03/2000

**Fecha de finalización:** 01/04/2000

**Entidad organizadora:** EUROPEAN SOCIETY FOR SOIL CONSERVATION

**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Susanne Schnabel; J. Francisco Lavado Contador.

**59 Título del trabajo:** CONSECUENCIAS DE LA POLÍTICA EUROPEA SOBRE LA MITIGACIÓN DE LA DESERTIFICACIÓN EN AMBIENTES MEDITERRÁNEOS

**Nombre del congreso:** CONGRESO EUROPEO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE EN AMBIENTES MEDITERRÁNEOS

**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España

**Fecha de celebración:** 22/03/1999

**Fecha de finalización:** 25/03/1999

**Entidad organizadora:** EUITA y JUNTA DE EXTREMADURA

**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, Estados Unidos de América

J. Francisco Lavado Contador; Schnabel Susanne.

**60 Título del trabajo:** EVOLUCIÓN TEMPORAL DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA EN SUELOS DE ENCINARES

**Nombre del congreso:** II CONGRESO IBÉRICO DE BIÓLOGOS AMBIENTALISTAS

**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España

**Fecha de celebración:** 19/11/1997

**Fecha de finalización:** 21/11/1997

**Entidad organizadora:** COLEGIO OFICIAL DE BIÓLOGOS

**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, España

Natividad Cháves Lobón; Teresa Buyolo Triguero; J. Francisco Lavado Contador; José Carlos Escudero García; José Cabezas Fernández.

**61 Título del trabajo:** LA VEGETACIÓN DE LA RESERVA NATURAL DE LA GARGANTA DEL INFIERNO (CÁCERES)

**Nombre del congreso:** II CONGRESO IBÉRICO DE BIÓLOGOS AMBIENTALISTAS

**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España



**Fecha de celebración:** 19/11/1997

**Fecha de finalización:** 21/11/1997

**Entidad organizadora:** COLEGIO OFICIAL DE BIÓLOGOS

**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, España

J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; José Carlos Escudero García; José Cabezas Fernández; Natividad Cháves Lobón.

**62 Título del trabajo:** RDENACIÓN DE LOS COMPLEJOS AMBIENTALES DEL PARQUE NATURAL DE MONFRAGÜE Y ÁREA DE INFLUENCIA

**Nombre del congreso:** II CONGRESO IBÉRICO DE BIÓLOGOS AMBIENTALISTAS

**Ciudad de celebración:** BADAJOZ, España

**Fecha de celebración:** 19/11/1997

**Fecha de finalización:** 21/11/1997

**Entidad organizadora:** COLEGIO OFICIAL DE BIÓLOGOS

**Ciudad entidad organizadora:** BADAJOZ, España

J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; Natividad Cháves Lobón; José Cabezas Fernández; José Carlos Escudero García.

**63 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE LOS JARALES DE C. LADANIFER EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

**Nombre del congreso:** V JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad de celebración:** CORDOBA, España

**Fecha de celebración:** 14/07/1997

**Fecha de finalización:** 17/07/1997

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España

Natividad Cháves Lobón; José Cabezas Fernández; J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; José Carlos Escudero García.

**64 Título del trabajo:** DELIMITACIÓN DEL NICHOS TEMPORAL DE LAS ESPECIES DE AVES ACUATICAS DEL EMBALSE DE ARROCAMPO (ALMARAZ, CÁCERES)

**Nombre del congreso:** V JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad de celebración:** CORDOBA, España

**Fecha de celebración:** 14/07/1997

**Fecha de finalización:** 17/07/1997

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España

J. Francisco Lavado Contador; José Carlos Escudero García.

**65 Título del trabajo:** EVOLUCIÓN DE LA COMPOSICIÓN ESTRUCTURAL DE LA VEGETACIÓN HERBÁCEA Y ARBUSTIVA QUE INTERVIENEN EN LA RECUPERACIÓN DE LOS ALCORNOCALES IMPACTADOS POR INCENDIOS

**Nombre del congreso:** V JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA

**Ciudad de celebración:** CORDOBA, España

**Fecha de celebración:** 14/07/1997

**Fecha de finalización:** 17/07/1997

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad entidad organizadora:** CORDOBA, España

J. Francisco Lavado Contador; José Cabezas Fernández; Natividad Cháves Lobón; Teresa Buyolo Triguero; José Carlos Escudero García.



- 66** **Título del trabajo:** PROCEDIMIENTO ECOLOGICO PARA LA EVALUACIÓN AMBIENTAL EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA CENTRAL NUCLEAR DE ALMARAZ (PROVINCIA DE CÁCERES, EXTREMADURA, ESPAÑA)  
**Nombre del congreso:** XII CONGRESO VENEZOLANO DE BOTÁNICA  
**Ciudad de celebración:** CIUDAD BOLIVAR (VENEZUELA), Venezuela  
**Fecha de celebración:** 21/05/1995  
**Fecha de finalización:** 27/05/1995  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DE GUAYANA-SOCIEDAD VENEZOLANA DE BOTÁNICA  
**Ciudad entidad organizadora:** CIUDAD BOLIVAR (VENEZUELA), Venezuela  
Teresa Buyolo Triguero; J. Francisco Lavado Contador; José Carlos Escudero García; José Cabezas Fernández.
- 67** **Título del trabajo:** RELACIÓN ENTRE LA DIVERSIDAD DE UNIDADES AMBIENTALES Y EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL PAISAJE EN EL PARQUE NATURAL DE S. MAMEDE (PORTUGAL)  
**Nombre del congreso:** I COLOQUIO INTERNACIONAL DE ECOLOGIA DA VEGETAÇÃO  
**Ciudad de celebración:** ÉVORA, Portugal  
**Fecha de celebración:** 27/10/1994  
**Fecha de finalización:** 28/10/1994  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDADE DE ÉVORA (PORTUGAL)  
**Ciudad entidad organizadora:** ÉVORA, Portugal  
J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; José Carlos Escudero García.
- 68** **Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD FLORÍSTICA DE LAS SUPERFICIES INUNDABLES Y ÁREAS ADYACENTES AL PROYECTADO EMBALSE DE MONTEAGUDO.  
**Nombre del congreso:** IV JORNADAS DE ECOLOGÍA TERRESTRE  
**Ciudad de celebración:** ALICANTE,  
**Fecha de celebración:** 27/09/1993  
**Fecha de finalización:** 29/09/1993  
**Entidad organizadora:** ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE  
**Ciudad entidad organizadora:** ALICANTE, España  
J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; José Carlos Escudero García.
- 69** **Título del trabajo:** RELACIÓN ENTRE LA DIVERSIDAD DE UNIDADES AMBIENTALES Y EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DEL PAISAJE EN EL PARQUE NATURAL DE LA SIERRA DE S. MAMEDE (PORTUGAL)  
**Nombre del congreso:** II CONGRESO LATINOAMERICANO DE ECOLOGÍA. I CONGRESO DE ECOLOGÍA DE BRASIL  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CAXAMBU/MINAS GERAIS/BRASIL, Brasil  
**Fecha de celebración:** 06/12/1992  
**Fecha de finalización:** 11/12/1992  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE ECOLOGÍA  
**Ciudad entidad organizadora:** CAXAMBU/MINAS GERAIS/BRASIL, Brasil  
J. Francisco Lavado Contador; Teresa Buyolo Triguero; José Carlo Escudero García.
- 70** **Título del trabajo:** DINÁMICA ESTRUCTURAL DE UNA NEOCOMUNIDAD DE AVES ACUÁTICAS EN EL EMBALSE DE REFRIGERACIÓN DE LA CENTRAL NUCLEAR DE ALMARAZ (CÁCERES, ESPAÑA)  
**Nombre del congreso:** II CONGRESO LATINOAMERICANO DE ECOLOGÍA. I CONGRESO DE ECOLOGÍA DE BRASIL  
**Ciudad de celebración:** CAXAMBU-MINAS GARAIS-BRASIL, Brasil  
**Fecha de celebración:** 06/12/1992



**Fecha de finalización:** 11/12/1992

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE ECOLOGÍA.

**Ciudad entidad organizadora:** CAXAMBU-MINAS GARAIS-BRASIL, Brasil

J. Francisco Lavado Contador.

**71 Título del trabajo:** ESTRUCTURA DE LAS POBLACIONES DE AVES ACUÁTICAS DEL EMBALSE DE ARROCAMPO. ALMARAZ (CÁCERES)

**Nombre del congreso:** III JORNADAS DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad de celebración:** LEÓN, España

**Fecha de celebración:** 16/09/1991

**Fecha de finalización:** 20/09/1991

**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE

**Ciudad entidad organizadora:** LEÓN, España

J. Francisco Labado Contador; José Carlos Escudero García. ISBN 84-7719-275-8

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Organización de actividades de I+D+i

**1 Título de la actividad:** La transferencia de los resultados de la investigación para e desarrollo territorial sostenible

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Ciudad de celebración:** España

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad convocante:** Extremadura, España

**Modo de participación:** Organizador

**Fecha de inicio-fin:** 14/09/2021 - 16/09/2021

**2 Título de la actividad:** Land use and vegetation dynamics in dehesas

**Tipo de actividad:** Ponencia Invitada en IV Confere? **Ámbito geográfico:** Ibérico  
ncia Ibe?rica de Ecologia da Paisagem

**Entidad convocante:** Universidade de Algarve,  
Asociación Portuguesa de Ecología del Paisaje,  
Asociación Española de Ecología del Paisaje

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad convocante:** Faro, Algarve, Portugal

**Fecha de inicio-fin:** 08/11/2018 - 09/11/2018

**Duración:** 2 días

**3 Título de la actividad:** XIII reunión Nacional de Geomorfología

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ciudad entidad convocante:** Cáceres, Extremadura, España

**Fecha de inicio-fin:** 19/09/2014 - 22/09/2014

**Duración:** 4 días