



Ángel M. Felicísimo Pérez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 27/04/2023

v 1.4.3

f1d376599bd0324e14351432e75f3b3e

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/>

**Ángel M. Felicísimo Pérez**

Apellidos: Felicísimo Pérez
Nombre: Ángel M.
DNI: [REDACTED]
ORCID: 0000-0002-9953-8614
Fecha de nacimiento: [REDACTED]
Sexo: Hombre
Nacionalidad: España
País de nacimiento: España
C. Autón./Reg. de nacimiento: [REDACTED]
Provincia de contacto: [REDACTED]
Ciudad de nacimiento: [REDACTED]
Dirección de contacto: Centro Universitario de Mérida
Resto de dirección contacto: Avenida de Santa Teresa de Jornet, 38
Código postal: 06800
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: Extremadura
Ciudad de contacto: Mérida
Teléfono fijo: (34) 924289300 - 82526
Fax: (34) 924301212
Correo electrónico: amfeli@unex.es
Teléfono móvil: [REDACTED]
Página web personal: [REDACTED]

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Expresión Gráfica, Centro Universitario de Mérida
Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Fecha de inicio: 05/04/2016
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Centro Universitario de Mérida
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Ciudad entidad empleadora: Mérida, Extremadura, España
Fecha de inicio: 07/06/2002
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 250501 - Biogeografía
Secundaria (Cód. Unesco): 250616 - Teledetección (geología)
Terciaria (Cód. Unesco): 250502 - Cartografía
Ámbito actividad de gestión: Universitaria



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Biología Especialidad Biología de Organismos y Sistemas

Ciudad entidad titulación: Oviedo, Principado de Asturias, España

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 11/1980

Doctorados

Programa de doctorado: Biología de Organismos y Sistemas

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 11/1992

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Información Geográfica
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Geomática y Topografía
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Centro Universitario de Mérida
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

2 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fotogrametría Terrestre
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Ingeniería en Geodesia y Cartografía
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

3 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Información Geográfica

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Troncal

Titulación universitaria: Ingeniería en Geodesia y Cartografía

Frecuencia de la actividad: 10

Fecha de inicio: 2002

Fecha de finalización: 2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 9

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

4 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Cartografía Urbanística y Catastral

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Ingeniería en Geodesia y Cartografía

Frecuencia de la actividad: 6

Fecha de inicio: 2003

Fecha de finalización: 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

5 Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Información Geográfica

Titulación universitaria: Grado en Geoinformación y Geomática

Fecha de inicio: 2022

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

Facultad, instituto, centro: Centro Universitario de Mérida

6 Nombre de la asignatura/curso: Aplicaciones geomáticas

Titulación universitaria: Grado en Geomática y Topografía

Fecha de inicio: 2012

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

Facultad, instituto, centro: Centro Universitario de Mérida

7 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Tecnologías de la comunicación y documentación científicas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Fundamental

Titulación universitaria: Máster Universitario de Investigación

Frecuencia de la actividad: 3

Fecha de inicio: 2009



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

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

Facultad, instituto, centro: Centro Universitario de Mérida

Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Patrones espaciotemporales del síndrome de decaimiento (seca) de encinas y alcornoques
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Enrique Cardillo Amo
Fecha de defensa: 01/06/2021
- 2 Título del trabajo:** Diseño y evaluación de modelos para conocer el comportamiento de los procesos de elaboración de alimentos mínimamente procesados y su impacto sobre la salud pública
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Cañadas Palomar
Fecha de defensa: 03/06/2019
- 3 Título del trabajo:** Diseño y análisis de técnicas de monitorización y cartografía de la temperatura como variable ambiental en zonas de relieve complejo
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Miguel Ángel Martín Tardío
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 10/07/2017
- 4 Título del trabajo:** Minería de datos en el análisis de las firmas de cultivos agrícolas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Rodríguez Moreno
Fecha de defensa: 22/02/2013
- 5 Título del trabajo:** Modelización predictiva mediante algoritmos de máxima entropía de los bosques de Colombia ante diversos escenarios de cambio climático
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Fernando Berenguer Sempere
Fecha de defensa: 07/2011
- 6 Título del trabajo:** Análisis de métodos de rectificación geométrica del Vuelo General de España de 1945-1946
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: María José Sáez Senso
Fecha de defensa: 06/2011
- 7 Título del trabajo:** Diseño y ejecución de un protocolo de escaneo y virtualización de pequeñas piezas arqueológicas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Rafael Beltrán Bellido
Fecha de defensa: 06/2011

- 8 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas de análisis espacial, reducción de datos y modelado predictivo al estudio de la distribución potencial de especies.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Jesús Muñoz Fuente

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

Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

Alumno/a: Alicia Gómez Muñoz

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha de defensa: 13/05/2011

- 9 Título del trabajo:** Estudio de requerimientos para la digitalización, archivo y gestión del Vuelo General de España de 1956

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Alumno/a: Antonia Palacios Rubio

Fecha de defensa: 02/2011

- 10 Título del trabajo:** Construcción y uso de mapas probabilísticos en el estudio de la biodiversidad: aplicación al estudio de los macrolepidópteros de Angola.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Jesús Muñoz Fuente

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

Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

Alumno/a: Jesús Caballero Díaz

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha de defensa: 02/07/2010

- 11 Título del trabajo:** Análisis de métodos de rectificación geométrica del Vuelo General de España de 1956. Aplicación a la zona de Alcuéscar

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Alumno/a: Rosario Calderón Benito

Fecha de defensa: 06/2010

- 12 Título del trabajo:** Análisis de métodos de rectificación geométrica del Vuelo General de España de 1956. Aplicación a la zona de Coria

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Alumno/a: María Magdalena González Lagos

Fecha de defensa: 06/2010



- 13** **Título del trabajo:** Infraestructura de datos espaciales de Extremadura
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: César Parejo Díaz
Fecha de defensa: 09/2009
- 14** **Título del trabajo:** Clasificación de imágenes multiespectrales ASTER mediante funciones adaptativas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Aurora Cuartero Sáez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Elia maría Quirós Rosado
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 05/05/2009
- 15** **Título del trabajo:** Modelos predictivos de riqueza de diversidad vegetal en Ecuador. Comparación de los métodos más frecuentemente utilizados en modelización ecológica.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Jesús Muñoz Fuente
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Rubén M. García Mateo
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 17/10/2008
- 16** **Título del trabajo:** Evolución de las zonas de alta biodiversidad y endemidad en Ecuador bajo un escenario de cambio global
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Jesús Muñoz Fuente
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Tania Elisabeth Delgado Cueva
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 14/07/2008
- 17** **Título del trabajo:** Gestión integral del error de posición en las bases de datos espaciales
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: María Eugenia Polo García
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 11/01/2008
- 18** **Título del trabajo:** Aplicación del sistema LIDAR para captación de datos en una línea eléctrica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Cristina Mena González
Fecha de defensa: 12/2007



- 19 Título del trabajo:** Estudio de Localización de Instalación Solar Fotovoltaica conectada a Red mediante Técnicas de Evaluación Multicriterio en un ambiente de Sistemas de Información Geográfica
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Fernando J. Fraile Fernández
Fecha de defensa: 12/2007
- 20 Título del trabajo:** Uso de Sistemas de Información geográfica para el modelado del riesgo de deslizamientos del terreno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Álvaro Gómez Gutiérrez
Fecha de defensa: 10/2007
- 21 Título del trabajo:** Principios y aplicaciones de la fotogrametría convergente en la fotogrametría arquitectónica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Josefa García León
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 24/01/2007
- 22 Título del trabajo:** Desarrollo e implementación de una base de datos espacial de la Península Ibérica bajo estándares ISO 19115
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Antonio Valadés Hurtado
Fecha de defensa: 10/2006
- 23 Título del trabajo:** Análisis del error de los modelos digitales de elevaciones realizados con técnicas de fotogrametría espacial
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Elia María Quirós Rosado
Fecha de defensa: 10/2006
- 24 Título del trabajo:** Evolución y potencialidad de bosques de la Península Ibérica ante escenarios de cambio climático global
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Alberto Manuel Cerrillo Cuenca
Fecha de defensa: 07/2006



- 25** **Título del trabajo:** Cálculo de temperatura de superficie con imágenes ASTER
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: María del Carmen Mateos Fernández
Fecha de defensa: 07/2005
- 26** **Título del trabajo:** Sistema de Información Geográfica de Pinturas Rupestres en el Centro-Sur de Badajoz
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: María del Carmen Caballero Cáceres
Fecha de defensa: 07/2005
- 27** **Título del trabajo:** Construcción de Modelos Digitales de Elevaciones con imágenes ASTER L1A/L1B
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Alonso Sánchez Ríos
Fecha de defensa: 12/2004
- 28** **Título del trabajo:** Estimación de la componente de la radiación reflejada en terrenos montañosos
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Agustín Domínguez Álvarez
Fecha de defensa: 12/2004
- 29** **Título del trabajo:** Elaboración de modelos de sucesión para las especies del género Quercus en Extremadura mediante SIG
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Jesús Caballero Díaz
Fecha de defensa: 06/2004
- 30** **Título del trabajo:** Desarrollo de aplicaciones SIG en el análisis de la modelización virtual de entornos urbanos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Francisco Javier Rebollo Castillo
Fecha de defensa: 10/2003
- 31** **Título del trabajo:** Distribución potencial de especies arbóreas en las dehesas de Extremadura
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Alicia Gómez Muñoz
Fecha de defensa: 10/2003



- 32 Título del trabajo:** Análisis de modelos digitales de elevaciones generados con imágenes SPOT-HRV y TERRA-ASTER
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Francisco Javier Ariza
Entidad de realización: Universidad de Jaén **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Jaén, Andalucía, España
Alumno/a: Aurora Cuartero Sáez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 15/09/2003
- 33 Título del trabajo:** Aplicación de pruebas de estimación de la calidad atributiva a una base de datos geográficos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceresastillo, Extremadura, España
Alumno/a: José Manuel Gutiérrez Domínguez
Fecha de defensa: 03/2003
- 34 Título del trabajo:** Optimización de rutas para la recogida de residuos sólidos urbanos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Manuel Naranjo Gómez
Fecha de defensa: 10/2002
- 35 Título del trabajo:** Gestión de la información agrícola mediante sistemas de información geográfica: el caso del olivar en Extremadura
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: César Díaz Prieto
Fecha de defensa: 09/2001
- 36 Título del trabajo:** Integración de métodos de análisis multicriterio en un sistema de información geográfica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Antonio Suárez López
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 09/2001
- 37 Título del trabajo:** Proyecto de un sistema de información geográfica para el análisis de la mortalidad en Extremadura
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: José Antonio Gutiérrez Gallego
Fecha de defensa: 09/2001
- 38 Título del trabajo:** Análisis comparativo de la cartografía de usos del suelo Corine Land Cover y del Mapa Forestal de Extremadura
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Luis Manuel Sánchez Gago Luis Manuel Sánchez Gago Luis Manuel Sánchez Gago
Fecha de defensa: 2001

39 Título del trabajo: Análisis de los patrones espaciales de la vegetación en Extremadura mediante técnicas basadas en probabilidades de transición
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Manuel García Plaza
Fecha de defensa: 2001

40 Título del trabajo: Influencia de los puntos de control y elevación en la calidad de la georreferenciación de imágenes de satélite
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Elia María Quirós Rosado
Fecha de defensa: 2001

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** XII Premio Internacional Francisco Coello 2011: mención de calidad PFC en Ingeniería
Ciudad de realización: Jaén, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Jaén **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/11/2011
- 2 Descripción de la actividad:** V Premio Internacional Francisco Coello 2004: mejor PFC en Ingeniería, grado superior
Ciudad de realización: Jaén, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Jaén **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/11/2004



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** Red Iberoamericana para el estudio de ecosistemas forestales ante el cambio climático global
Objeto del grupo: Educación y difusión en técnicas avanzadas de modelización ambiental
Código normalizado: 408RT0338
Clase de colaboración: Coautoría de cooperación internacional
Entidad de afiliación: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo
Tipo de entidad: Agencia de cooperación
Fecha de inicio: 06/12/2007
Duración: 4 años
- Nombre del grupo:** Grupo Kraken
Objeto del grupo: Investigación del Geomática y Modelos Biológicos
Nombre del investigador/a principal (IP): Ángel M. Felicísimo Pérez
Nº de componentes grupo: 6
Clase de colaboración: Coautoría de publicaciones
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad
Nº de tesis dirigidas: 8
Resultados relevantes: +20 artículos JCR
Fecha de inicio: 2005
Duración: 8 años

Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** Reducción de la fragmentación de ecosistemas como acción de resiliencia ante el cambio climático global
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Felicísimo Pérez 1; Polo García 3; Quirós Rosado; Cuartero Sáez; Chávez de la O; Muñoz Fuente
Nº de investigadores/as: 4
Fecha de inicio-fin: 2022 - 2025
Cuantía total: 115.500 €
- Nombre del proyecto:** CMPLab - Laboratorio de captura, modelado y prototipado
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Nº de investigadores/as: 29
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2021
Cuantía total: 196.779 €



- 3** **Nombre del proyecto:** Reubicando los objetos ibéricos del Museo Arqueológico Nacional: de rituales, biografías y observaciones a través de los modelos 3D
Entidad de realización: El Instituto de Arqueología de Mérida **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Angel M. Felicísimo; Trinidad Tortosa Rocamora
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2020
- 4** **Nombre del proyecto:** DIÁSPORA, patrimonio cultural e identitario de Extremadura en el exilio
Entidad de realización: El Instituto de Arqueología de Mérida **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Trinidad Tortosa Rocamora
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2019
Cuantía total: 131.272,9 €
- 5** **Nombre del proyecto:** CMPLab, Laboratorio de captura de datos, modelado virtual y producción/prototipado
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: Mérida, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Manuel Felicísimo Pérez
Nº de investigadores/as: 24
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Ayudas a infraestructuras y equipamiento científico-técnico. Subprograma estatal de Infraestructuras Científicas y Equipamiento, convocatoria 2013
Cód. según financiadora: UNEX13-1E-1629
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2015
Cuantía total: 262.054,54 €
- 6** **Nombre del proyecto:** La historia de la colonización de las islas oceánicas por las plantas. Dispersión desde el continente a las islas Galápagos
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **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: Mérida, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel M. Felicísimo
Nº de investigadores/as: 3
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Programa Nacional de Proyectos de Investigación Fundamental del VI Plan Nacional de I+D+i 2008-2011
Cód. según financiadora: CGL2012-38624-C02-02
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2015 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 65.000 € **Cuantía subproyecto:** 65.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo



7 Nombre del proyecto: Red Iberoamericana para el estudio de ecosistemas forestales ante el cambio climático global

Identificar palabras clave: Bosque natural; Cambio global

Identificar palabras clave: Bioclimatología; Bosque natural

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

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

Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel M. Felicísimo Pérez

Nº de investigadores/as: 17

Nº de personas/año: 17

Entidad/es financiadora/s:

Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo

Tipo de entidad: Colaboración internacional

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: CYTED: Redes Temáticas

Cód. según financiadora: P407RT0449

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2011

Duración: 4 años

Entidad/es participante/s: Fundación AGUA (Ecuador); Instituto Boliviano de Investigación Forestal (Bolivia); Instituto Geográfico Agustín Codazzi (Colombia); Instituto de Desarrollo Regional de la UCLM (España); Universidad Autónoma de México (México); Universidad Juan Agustín Maza (Argentina); Universidad Nacional de Cuyo (Argentina); Universidad de Extremadura

Cuántía total: 102.610 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

8 Nombre del proyecto: Análisis de las grandes rutas migratorias de aves oceánicas: un estudio de correlación espacio-temporal con los campos de viento

Identificar palabras clave: Clima; Ecología

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

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: Mérida, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel M. Felicísimo Pérez; Aurora Cuartero Sáez

Nº de investigadores/as: 2

Nº de personas/año: 2

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007

Cód. según financiadora: CGL2007-60247/BOS

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2010

Duración: 4 años

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

Cuántía total: 30.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo



- 9** **Nombre del proyecto:** Evolución de las zonas de alta biodiversidad y endemidad en Ecuador bajo un escenario de cambio global
Identificar palabras clave: Flora; Bioclimatología
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Real Jardín Botánico **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Muñoz Fuente; Ángel M. Felicísimo Pérez; Rubén García Mateo; Alicia Gómez Muñoz; Tania Elizabeth Delgado Cueva; David Neill; María Teresa Tellería; Olga M. Montiel
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Fundación BBVA **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Otros
Nombre del programa: I Convocatoria de Ayudas a la Investigación en Biología de la Conservación
Cód. según financiadora: BIOCON26
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2007 **Duración:** 4 años
Entidad/es participante/s: Herbario Nacional de Ecuador; Missouri Botanical Garden (EE.UU); Real Jardín Botánico (CSIC); Universidad de Extremadura
Cuántía total: 180.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 10** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones de las imágenes estereoscópicas multispectrales TERRA-ASTER en la cartografía de usos del suelo
Identificar palabras clave: Teledetección
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
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,...): Ángel M. Felicísimo Pérez
Nº de investigadores/as: 4 **Nº de personas/año:** 4
Entidad/es financiadora/s: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Administración Autónoma
Ciudad entidad financiadora: Mérida, Extremadura, España
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: II Plan Regional de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de Extremadura
Cód. según financiadora: 2PR03A105
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2006 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Cuántía total: 11.033 €
- 11** **Nombre del proyecto:** 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)
Ámbito geográfico: Autonómica



Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

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,...): Joaquín Francisco Lavado Contador; Ángel M. Felicísimo Pérez

Nº de investigadores/as: 5

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Administración Estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2000-2003

Cód. según financiadora: REN2003-08621/GLO

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2005

Duración: 3 años

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

Cuántía total: 46.000 €

- 12 Nombre del proyecto:** Aplicación de la fotogrametría digital al análisis de la susceptibilidad de los procesos de inestabilidad de laderas

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Santander, Cantabria, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alberto González Díez; Ángel M. Felicísimo Pérez

Nº de investigadores/as: 13

Nº de personas/año: 13

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Administración estatal

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2000-2003

Cód. según financiadora: REN2002-00079/RIES

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2005

Duración: 4 años - 11 meses - 29 días

Entidad/es participante/s: Geological Survey of Canada; ITC (Holanda); Universidad Politécnica de Lisboa; Universidad de Extremadura; Universidad de Jaén

Cuántía total: 250.290 €

- 13 Nombre del proyecto:** Desarrollo de modelos de idoneidad para la vegetación en Extremadura mediante sistemas de información Geográfica

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

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,...): Ángel M. Felicísimo Pérez; Aurora Cuartero Sáez; Alicia Gómez Muñoz

Nº de investigadores/as: 3

Nº de personas/año: 3

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Administración Autónoma

Ciudad entidad financiadora: Mérida, Extremadura, España

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: II Plan Regional de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de Extremadura

Cód. según financiadora: 2PR01C023

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003

Duración: 2 años

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

Cuantía total: 6.122 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Felicísimo, A.M.; Cuartero, A.; Remondo, J.; Quirós, E.. Mapping landslide susceptibility with logistic regression, multiple adaptive regression splines, classification and regression trees, and maximum entropy methods: a comparative study. Landslides. online, pp. 1 - 15. Heidelberg DOI: 10.1007/s10346-012-0320-1(Alemania): Springer, 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10346-012-0320-1>>. ISSN 1612-510X

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.216

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Si
- 2** González-Solís, J.; Felicísimo, A.M.; Fox, James W.; Afanasyev, V.; Kolbeinsson, Y., Muñoz, J.. Influence of sea surface winds on shearwater migration detours. Marine Ecology-Progress Series. 391, pp. 221 - 230. Nordbunte(Alemania): INTER-RESEARCH, 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3354/meps08128>>. ISSN 0171-8630

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.711

Posición de publicación: 12

Fuente de citas: WOS

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - MARINE & FRESHWATER BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 12

Citas: 14



- 3** Felicísimo, A.M.; Muñoz, J.; González-Solís, J.. Ocean Surface Winds Drive Dynamics of Transoceanic Aerial Movements. PLoS ONE. 3(8) - e2928, pp. 1 - 7. San Francisco(Estados Unidos de América): Public Library of Science, 2008. ISSN 1932-6203
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 4.092
- Posición de publicación:** 12
- Fuente de citas:** WOS
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** BIOLOGY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 12
- Citas:** 32
- 4** Muñoz, J.; Felicísimo, A.M.. Comparison of statistical methods commonly used in predictive modelling. Journal of Vegetation Science. 15 - 2, pp. 285 - 292. Grangärde(Suecia): WILEY-BLACKWELL, 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1654-1103.2004.tb02263.x>>. ISSN 1100-9233
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 1.845
- Posición de publicación:** 3
- Fuente de citas:** WOS
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Science Edition - FORESTRY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 59
- Citas:** 82
- 5** Muñoz, J.; Felicísimo, A.M.; Cabezas, F.; Burgaz, A.R.; Martínez, I.. Wind as a Long-distance Dispersal Vehicle in the Southern Hemisphere. Science. 304, pp. 1144 - 1147. Washington(Estados Unidos de América): AMER ASSOC ADVANCEMENT SCIENCE, 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1126/science.1095210>>. ISSN 0036-8075
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 31.853
- Posición de publicación:** 2
- Fuente de citas:** WOS
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 55
- Citas:** 161
- 6** Felicísimo, Á. M.. A parametric statistical method for error detection in digital elevation models. ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing. 49 - 4, pp. 29 - 33. Amsterdam(Holanda): ISPRS, 1994. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/0924-2716\(94\)90044-2](http://dx.doi.org/10.1016/0924-2716(94)90044-2)>. ISSN 0924-2716
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Posición de firma:** 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 0.132
- Posición de publicación:** 23
- Fuente de citas:** WOS
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- Categoría:** Science Edition - GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY
- Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 23
- Citas:** 39

Resultados relevantes: 1. El método propuesto en la publicación ha sido implementado en la aplicación ILWIS tal como se especifica en las páginas 13-14 (Reduction of outliers") de Hengl, T.; Gruber, S. y Shrestha, D.P. (2003) Digital Terrain Analysis in ILWIS. International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation (ITC, Enschede, NL), 62 p. 2. El método ha sido el elegido en el Proyecto CLOUDMAP-2 financiado en el V Programa Marco de la UE con participación de instituciones como el UCL (University College of London) y el MODIS MISR Science Team (NASA EOS Project). La documentación que muestra la elección del método puede encontrarse en la publicación: Denis, M.-A.; Muller, J.-P.; López, C. (2003). CLOUDMAP2: Quantitative assessment of outlier detection methods with MISR-stereo height measurements. EGS-EGU-AGU joint Assembly, Nice, France, 6th-11th April 2003.

Publicación relevante: Si

- 7** Felicísimo, Á. M.. Modelos digitales del terreno. Introducción y aplicaciones en las ciencias ambientales. pp. 1 - 150. Oviedo, Principado de Asturias(España): Pentalfa, 1994. ISBN 84-7848-475-2

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Citas: 164

Fuente de citas: Scholar Google

Resultados relevantes: Reseña (única de un libro escrito en español): Ruiz, A. (1996). Modelos Digitales del Terreno (Digital Terrain Models). International Journal of Geographical Information Systems, 10(3): 360-361. [Book Reviews]

Reseñas en revistas: 1

Publicación relevante: Si

- 8** Javier Fajardo; J. Lessmann; Christian Devenish; Elisa Bonaccorso; Ángel M. Felicísimo. The performance of protected-area expansions in representing tropical Andean species: past trends and climate change prospects. Scientific Reports. 13 - 1, Nature Publishing Group UK, 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.nature.com/articles/s41598-022-27365-7>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 10

- 9** María-Eugenia Polo García; Ángel M. Felicísimo Pérez; Guadalupe Durán-Domínguez. Accurate 3D models in both geometry and texture: An archaeological application. Digital Applications in Archaeology and Cultural Heritage. 27, pp. e00248. 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.daach.2022.e00248>>. ISSN 2212-0548

DOI: 10.1016/j.daach.2022.e00248

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.47

Categoría: Archeology

Revista dentro del 25%: Si

- 10** Felicísimo Pérez; Polo García. Measurement and control of colour fidelity in scanned 3D models for heritage conservation. Journal of Cultural Heritage. 56, pp. 159 - 166. 2022. ISSN 1296-2074

DOI: 10.1016/j.culher.2022.06.010

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Archeology



Índice de impacto: 3.229
Posición de publicación: 2

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 156

- 11** Muñoz; Felicísimo; Santos. Analysing How Pre-Fire Habitat Legacy and Post-Fire Management Influence the Resilience of Reptiles to Fire. Forests. 12 - 11, 2021. ISSN 1999-4907

DOI: 10.3390/f12111487

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.282

Posición de publicación: 14

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - FORESTRY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 69

- 12** María-Eugenia Polo; Elia Quirós; Ángel M. Felicísimo. Geoengineering Education for the Management of Geospatial Data in a University Context. Journal of Surveying Engineering. 147 - 2, ASCE, 2021. ISSN 0733-9453

DOI: 10.1061/(ASCE)SU.1943-5428.0000349

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.576

Posición de publicación: 107

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 138

- 13** Ángel M. Felicísimo; Ignacio Armendariz; Virginia Alberdi. Modelling the potential effects of climate change in the distribution of Xylotrechus arvicola in Spain. Horticultural Science. 48 - 1, pp. 38 - 46. 2021. Disponible en Internet en: <https://hortsci.agriculturejournals.cz/artkey/hor-202101-0005_modelling-the-potential-effects-of-climate-change-in-the-distribution-of-xylotrechus-arvicola-in-spain.php>. ISSN 0862-867X

DOI: 10.17221/85/2019-HORTSCI

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.192

Posición de publicación: 23

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Horticulture

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 36

- 14** Ángel M. Felicísimo Pérez. Columbus: aportes de la teledetección y análisis de coste anisotrópico a un debate histórico. Revista Cartográfica. 100, pp. 117 - 128. Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH), 2020. ISSN 0080-2085

DOI: 10.35424/rcarto.i100.655

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



- 15** Trinidad Tortosa; Carlos J. Morán Sánchez; María Eugenia Polo; María de los Reyes de Soto; Ángel M. Felicísimo; Guadalupe Durán. Extremadura en el Museo Arqueológico Nacional: biografías de unos objetos viajeros. *Revista de estudios extremeños*. 76 - 2, pp. 11 - 34. 2020. Disponible en Internet en: <<https://digital.csic.es/handle/10261/247604>>. ISSN 0210-2854
Handle: 10261/247604
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 16** Ángel M. Felicísimo; Guadalupe Durán-Domínguez; Trinidad Tortosa; Carlos J. Morán; María de los Reyes de Soto; María Eugenia Polo; Alicia Rodero. Representación tridimensional de objetos arqueológicos: una propuesta de arqueología virtual. *Heritage & Museography*. 23, pp. 185 - 205. 2020. ISSN 2171-3731
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 7
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 17** Xavier Santos; Angel M. Felicísimo; Alberto Muñoz. Assessing the resistance of a breeding amphibian community to a large wildfire. *Acta Oecologica*. publicado online, pp. 1 - 6. 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1146609X1830451X>>. ISSN 1146-609X
DOI: 10.1016/j.actao.2019.06.002
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.930
Posición de publicación: 125
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Ecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 173
- 18** Javier Fajardo; Rubén G. Mateo; Pablo Vargas; José Luis Fernández-Alonso; Virgilio Gomez-Rubio; Ángel M. Felicísimo; Jesus Muñoz. The role of abiotic mechanisms of long-distance dispersal in the American origin of the Galápagos flora. *Global Ecology and Biogeography*. 28 - 11, pp. 1610 - 1620. 2019. ISSN 1466-822X
DOI: 10.1111/geb.12977
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.909
Posición de publicación: 3
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - GEOGRAPHY, PHYSICAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 50
- 19** Ángel Manuel Felicísimo Pérez; Miguel Ángel Martín Tardío. A method of downscaling temperature maps based on analytical hillshading for use in species distribution modelling. *Cartography and Geographic Information Science*. 45 - 4, pp. 329 - 338. 2017. ISSN 1523-0406
DOI: 10.1080/15230406.2017.1338620
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - GEOGRAPHY, PHYSICAL



Índice de impacto: 2.391
Posición de publicación: 17

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 79

- 20** María Eugenia Polo García; José Manuel Vaquero; Ángel Manuel Felicísimo Pérez. Metric Properties of Sundials using 3-D Models from Digital Photography. *Historical Archaeology*. 51 - 4, pp. 557 - 562. 2017. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007/s41636-017-0047-x>>. ISSN 0440-9213

DOI: 10.1007/s41636-017-0047-x

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.559

Posición de publicación: 71

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Archeology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 156

- 21** Virginia Alberdi Nieves; Ángel M. Felicísimo. Assessing the impact of climate change on the forests of Northern and Central Andes. *Geofocus*. 17, pp. 44 - 65. 2016. ISSN 1578-5157

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 22** Elia Quirós Rosado; María Eugenia Polo García; Ángel Manuel Felicísimo Pérez. Detection and Labeling of Sensitive Areas in Hydrological Cartography Using Vector Statistic. *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing*. 54 - 1, pp. 189 - 196. 2016. Disponible en Internet en: <<https://ieeexplore.ieee.org/document/7173032/>>. ISSN 0196-2892

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.942

Posición de publicación: 3

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - REMOTE SENSING

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 29

- 23** Alberto Muñoz Costa; Xavier Santos; Ángel Manuel Felicísimo Pérez. Local-scale models reveal ecological niche variability in amphibian and reptile communities from two contrasting biogeographic regions. *PeerJ*. pp. 1 - 20. 2016. Disponible en Internet en: <<https://peerj.com/articles/2405/>>.

DOI: 10.7717/peerj.2405

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.177

Posición de publicación: 20

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 64

- 24** Jesús Caballero Díaz; Ángel Manuel Felicísimo Pérez; Elia Quirós Rosado. A state-and-transition model of Iberian dehesas based on spatial patterns. *Forest Systems*. 24 - 2, pp. 1 - 6. Madrid, Comunidad de Madrid(España): 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.5424/fs/2015242-06408>>. ISSN 2171-9845

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.761**Posición de publicación:** 40**Categoría:** Forestry**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 66

- 25** Ángel M. Felicísimo; Aurora Cuartero. FORCLIM: impacto del cambio climático en los bosques iberoamericanos. Mapping. 24 - 170, pp. 4 - 22. 2015.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 26** Helena Hespanhol; Katia Cezón; Ángel Manuel Felicísimo Pérez; Jesús Muñoz Fuente; Rubén García Mateo. How to describe species richness patterns for bryophyte conservation?. Ecology and Evolution. 5 - 23, pp. 5443 - 5455. 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/ece3.1796>>. ISSN 2045-7758

DOI: 10.1002/ece3.1796**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.440**Posición de publicación:** 57**Categoría:** Ecology**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 153

- 27** Ángel M. Felicísimo; Antonio García-Villanueva. Uso de escritorios remotos en la enseñanza: una experiencia con aplicaciones de código abierto. Ciencia, Docencia y Tecnología. 26 - 50, pp. 207 - 223. 2015.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 28** Miguel Ángel Martín-Tardío; Ángel M. Felicísimo. Design of a WSN for the sampling of environmental variability in complex terrain. Sensors (Sensors-Basel). 14, pp. 21826 - 21841. 2014.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 29** Aurora Cuartero; María Eugenia Polo; Pablo G. Rodríguez; Ángel M. Felicísimo; Juan Carlos Ruiz-Cuetos. The use of spherical statistics to analyze Digital Elevation Models. An example from LIDAR and ASTER GDEM. IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters. 11 - 7, pp. 1200 - 1204. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/LGRS.2013.2281840>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5

- 30** Pablo G. Rodríguez; María Eugenia Polo; Aurora Cuartero; Ángel M. Felicísimo; Juan Carlos Ruiz-Cuetos. VecStatGraphs2D, a tool for the analysis of 2D vector data: an example using QuikScat ocean winds. IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters. 11 - 5, pp. 921 - 925. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/LGRS.2013.2281840>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 5

- 31** Rubén G. Mateo; Manuel Estrella; Ángel M. Felicísimo; Jesús Muñoz; Antoine Guisan. A new spin on a compositionalist predictive modelling framework for conservation planning: a tropical case study in Ecuador. Biological Conservation. 160, pp. 150 - 161. 2013.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



- 32** Ángel M. Felicísimo; María Eugenia Polo; José Antonio Peris. Three-dimensional models of archaeological objects: from laser scanners to interactive PDF documents. Technical Briefs in Historical Archaeology. 7, pp. 13 - 18. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** María Eugenia Polo; Ángel M. Felicísimo. Analysis of uncertainty and repeatability of a low-cost 3D laser scanner. Sensors. 12 - 1, pp. 9046 - 9054. Postfach DOI: 10.3390/s120709046(Suiza): MDPI AG, 2012. ISSN 1424-8220
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION
Índice de impacto: 1.739 **Revista dentro del 25%:** Si
- 34** Mateo, R.G.; Felicísimo, A.M.; Pottier, J.; Guisan, A.; Muñoz, J.. Do stacked species distributions models reflect altitudinal diversity patterns?. PLoS ONE. 7 - e32586, pp. 1 - 9. San Francisco(Estados Unidos de América): Public Library of Science, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0032586>>. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOLOGY
Índice de impacto: 4.092 **Revista dentro del 25%:** Si
- 35** María Eugenia Polo; Ángel M. Felicísimo; Antonio G. Villanueva; José Á. Martínez del Pozo. Estimating the Uncertainty of Terrestrial Laser Scanner Measurements. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing. 50 - 11, pp. 4804 - 4808. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 36** Felicísimo, A.M.; Muñoz, J.. Le vent et la dispersion des plantes.Pour la science. 416 - 6, pp. 40 - 46. París Acceso en línea: <http://tinyurl.com/c44prh5> (Francia): 2012. Disponible en Internet en: <<http://tinyurl.com/c44prh5>>. ISSN 0153-4092
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo
- 37** Ángel M. Felicísimo; Aurora Cuartero; Juan Remondo; Elia Quirós. Mapping landslide susceptibility with logistic regression, multiple adaptive regression splines, classification and regression trees, and maximum entropy methods: a comparative study. Landslides. 10 - 2, pp. 175 - 189. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Ángel M. Felicísimo; Jesús Muñoz; Rubén G. Mateo; Carlos J. Villalba. Vulnerabilidad de la flora y vegetación al cambio climático. Ecosistemas. 21 - 3, pp. 1 - 6. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Ángel M. Felicísimo Pérez; J. Muñoz; C. Villalba; R.G. Mateo. Impactos del cambio climático sobre la flora española. Conservación Vegetal. 15, pp. 6 - 10. España Universidad Autónoma de Madrid, 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.uam.es/otros/consveg/documentos/numero15.pdf>>. ISSN 1137-9952
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 40** Mateo, Rubén G.; Felicísimo, Ángel M.; Muñoz, Jesús. Modelos de distribución de especies: una revisión sintética. Revista Chilena de Historia Natural. 84 - 1, pp. 217 - 240. Santiago(Chile): Sociedad de Biología de Chile, 2011. Disponible en Internet en: <http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttextpid=S0716-078X2011000200008lng=esnm=iso>. ISSN 0716-078X

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.850

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - BIODIVERSITY CONSERVATION

Revista dentro del 25%: No

- 41** Ángel M. Felicísimo Pérez. Vase rollout photography using Digital Reflex Cameras. Technical Briefs in Historical Archaeology. 6 - 1, pp. 28 - 32. Missoula(Estados Unidos de América): Society for Historical Archaeology, 2011. Disponible en Internet en: <http://www.sha.org/documents/Technical_briefs_articles/vol6article04.pdf>. ISSN 1940-6894

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 42** Mateo, R.G.; Felicísimo, A.M.; Muñoz, J.. Effects of the number of presences on the reliability and stability of MARS species distribution models: the importance of regional niche variation and ecological heterogeneity. Journal of Vegetation Science. 21 - 5, pp. 908 - 922. Chichester DOI: 10.1111/j.1654-1103.2010.01198.x(Reino Unido): Wiley, 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1654-1103.2010.01198.x>>. ISSN 1100-9233

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - PLANT SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 44

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.770

Posición de publicación: 44

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 43** Felicísimo, Á.M.; Muñoz, J.. El viento y la dispersión de las plantas. Investigación y Ciencia. 406 - 7, pp. 62 - 69. Madrid(España): Prensa Científica, 2010. Disponible en Internet en: <http://www.investigacionyciencia.es/Archivos/07-10_Felicísimo_Mu%C3%B1oz.pdf>. ISSN 0210-136X

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

- 44** María Eugenia Polo; Ángel M. Felicísimo. Full positional accuracy analysis of spatial data by means of circular statistics. Transactions in GIS. 14 - 4, pp. 421 - 434. Chichester DOI: 10.1111/j.1467-9671.2010.01223.x(Reino Unido): Wiley-Blackwell, 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1467-9671.2010.01223.x>>. ISSN 1361-1682

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 45** Cuartero, A.; Felicísimo, Á.M.; Polo, M.E.; Caro, A.; Rodríguez, P.G.. Positional accuracy analysis of satellite imagery by circular statistics. Photogrammetric Engineering Remote Sensing. 76 - 11, pp. 1275 - 1286. Bethesda(Estados Unidos de América): American Society of Photogrammetry, 2010. Disponible en Internet



en: <<http://www.asprs.org/Photogrammetric-Engineering-and-Remote-Sensing/PE-RS-Journals.html>>. ISSN 0099-1112

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.048

Posición de publicación: 14

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - REMOTE SENSING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 22

- 46** Mateo, R.G.; Croat, T.B.; Felicísimo, A.M.; Muñoz, J.. Profile or group discriminative techniques? Generating reliable species distribution models using pseudo-absences and target-group absences from natural history collections. Diversity and Distributions. 16 - 1, pp. 65 - 76. Chichester(Reino Unido): Wiley-Blackwell, 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1472-4642.2009.00617.x>>. ISSN 1366-9516

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.830

Posición de publicación: 2

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - BIODIVERSITY CONSERVATION

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 2

Citas: 11

- 47** Gómez, Á.; Schnabel, S.; Felicísimo, A.M.. Modelling the occurrence of gullies in rangelands of southwest Spain. Earth Surface Processes and Landforms. 34, pp. 1894 - 1902. Chichester(Reino Unido): Wiley-Blackwell, 2009. ISSN 0197-9337

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.432

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 170

Citas: 4

- 48** Quirós, E.; Felicísimo, A.M.; Cuartero, A.. Testing Multivariate Adaptive Regression Splines (MARS) as a Method of Land Cover Classification from of TERRA-ASTER Satellite Images. Sensors. 9(11), pp. 9011 - 9028. Postfach(Suiza): MDPI AG, 2009. ISSN 1424-8220

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.739

Posición de publicación: 14

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 58

- 49** Polo García M.E.; Felicísimo, A.M.. Propuesta de metodología para el análisis del error de posición en bases de datos espaciales mediante estadística circular y mapas de densidad. Geofocus. 8, pp. 281 - 296. Madrid(España): 2008. Disponible en Internet en: <http://geofocus.rediris.es/2008/Articulo13_2008.pdf>. ISSN 1578-5157

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** INRECS**Índice de impacto:** 0.359**Posición de publicación:** 4**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Geografía**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 51

- 50** Felicísimo, A.M.; Cuartero, A.. A methodological proposal for multispectral stereo-matching. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing. 44 - 9, pp. 2534 - 2538. Piscataway(Estados Unidos de América): IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/TGRS.2006.875358>>. ISSN 0196-2892

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - REMOTE SENSING**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 22**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.895**Posición de publicación:** 2**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 51** J. Cardenal; J. Delgado; J. Mata; E. González; A. Remondo; J. Remondo; R. Díaz de Terán; E. Francés; L. Salas; J. Bonaecha; I. Olague; Á. M. Felicísimo; Ch. J. Chung; A. Fabbri; A. Soares. Aerial digital photogrammetric monitoring for landslide susceptibility mapping. International Association of Geodesy Symposia (Series): Geodetic Deformation Monitoring: From Geophysical to Engineering Roles. 131, pp. 259 - 264. Alemania DOI: 10.1007/978-3-540-38596-7(Alemania): Springer, 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-540-38596-7>>. ISSN 0939-9585

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 12**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 52** Cuartero, A.; Felicísimo, A.M.; Ariza, F.J.. Accuracy, reliability, and depuration of SPOT-HRV and Terra ASTER Digital Elevation Models. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing. 43 - 2, pp. 404 - 407. Piscataway(Estados Unidos de América): IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/TGRS.2004.841356>>. ISSN 0196-2892

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - REMOTE SENSING**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 22**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.627**Posición de publicación:** 2**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 16

- 53** Ordóñez, C.; Taboada, J.; Bastante, F.; Matías, J.M.; Felicísimo, A.M.. Learning machines applied to potential forest distribution. Environmental Management. 35 - 1, pp. 109 - 120. New York(Estados Unidos de América): Springer, 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00267-003-0120-4>>. ISSN 0364-152X

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 205**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.911**Posición de publicación:** 90



Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 54** Felicísimo, A.M.; Cuartero, A.; Ariza, F.J.. A method for the improvement of elevation data generated from automated photogrammetric methods into SIS. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. 35 - part B, pp. 1 - 6. Istanbul(Turquía): ISPRS, 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.isprs.org/publications/archives.aspx>>. ISSN 1682-1750

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 55** García-León, J.; Felicísimo, A.M.; Martínez, J.J.. A methodological proposal for improvement of digital surface models generated by automatic stereo matching of convergent image networks. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. 35 - part B, pp. 1 - 5. Istanbul(Turquía): ISPRS, 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.isprs.org/publications/archives.aspx>>. ISSN 1682-1777

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 56** Cuartero, A.; Felicísimo, A.M.; Ariza, F.J.. Accuracy of DEM generation from TERRA-ASTER stereo data. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. 35 - part B, pp. 1 - 5. Istanbul(Turquía): ISPRS, 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.isprs.org/publications/archives.aspx>>. ISSN 1682-1777

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 57** García-León, J.; Felicísimo, Á. M.; Martínez, J. J.. First experiments with convergent multi-images photogrammetry with automatic correlation applied to differential rectification of architectural facades. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Science. 34 - 5, pp. 196 - 201. Amsterdam(Holanda): ISPRS, 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.isprs.org/publications/archives.aspx>>. ISSN 1682-1750

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 58** Cuartero, A.; Felicísimo, A. M.. Rectificación y ortorrectificación de imágenes de satélite: análisis comparativo y discusión. Geofocus. 3 - 1, pp. 45 - 58. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Universidad Autónoma de Madrid, 2003. Disponible en Internet en: <http://geofocus.rediris.es/docPDF/Articulo3_2003.pdf>. ISSN 1578-5157

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** INRECS**Índice de impacto:** 0.359**Posición de publicación:** 4**Categoría:** Geografía**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 51

- 59** Felicísimo, A.M.; Francés, E.; Fernández, J.M.; González-Díez, A.; Varas, J.. Modeling the potential distribution of forests with a GIS. Photogrammetric Engineering and Remote Sensing. 68 - 5, pp. 455 - 461. Bethesda(Estados Unidos de América): AMER SOC PHOTOGRAMMETRY, 2002. Disponible en Internet en: <http://www.asprs.org/a/publications/pers/2002journal/may/2002_may_455-461.pdf>. ISSN 0099-1112

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - REMOTE SENSING



Índice de impacto: 1.176
Posición de publicación: 14
Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 22
Citas: 22

- 60** Felicísimo, A.M.; Morán López, R.; Sánchez Guzmán, J.M.; Pérez Mayo, D.. Elaboración del Atlas climático de Extremadura mediante un sistema de información geográfica. Geofocus. 1 - 1, pp. 17 - 23. Madrid(España): Universidad Autónoma de Madrid, 2001. Disponible en Internet en: <http://geofocus.rediris.es/docPDF/Articulo2_2001.PDF>. ISSN 1578-5157

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: INRECS
Índice de impacto: 0.359
Posición de publicación: 4

Categoría: Geografía
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 51

- 61** Felicísimo, Á M.; Alonso, V.. Formas erosivas glaciares y radiación solar: un ensayo de correlación en el valle de Ibias (Degaña, Asturias). Trabajos de Geología. 17, pp. 19 - 31. Oviedo, Principado de Asturias(España): Ediciones de la Universidad de Oviedo, 1988. Disponible en Internet en: <<http://www.geol.uniovi.es/TDG/Volumen17/Volumen17.html>>. ISSN 0474-9588

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 62** Felicísimo, Á. M.; Fernández-Cepedal, G.. Método de cálculo de la radiación solar incidente en áreas con apantallamiento topográfico. Revista de Biología de la Universidad de Oviedo. 5, pp. 109 - 119. Oviedo, Principado de Asturias(España): Universidad de Oviedo, 1987. ISSN 0212-8977

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 63** Fernández-Cepedal, G.; Felicísimo, Á. M.. Estimación de la radiación solar incidente en laderas con pendiente y orientación variables. Studia Oecologica. 3, pp. 267 - 283. Salamanca, Castilla y León(España): 1984. Disponible en Internet en: <<http://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=1382>>. ISSN 0211-4623

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 64** Javier Jiménez Ávila; Ángel M. Felicísimo. "No me quedan rottings". Problemas en la documentación y registro arqueológicos. Problemas de cultura material: Ornamentos y elementos del vestuario en el arco litoral mediterráneo-atlántico de la Península Ibérica durante la Edad de Hierro (ss. X-V a.C.). pp. 45 - 58. Universitat d'Alacant, 2022. Disponible en Internet en: <https://publicaciones.ua.es/libro/problemas-de-cultura-material-ornamentos-y-elementos-del-vestuario-en-el-arco-litoral-mediterraneo-atlantico-de-la-peninsula-iberica-durante-la-edad-del-hierro-ss-x-v-a-c_140727/>. ISBN 978-84-9717-773-3

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Nº total de autores: 2

- 65** Felicísimo, A.M.; Gómez-Muñoz, A.. GIS and predictive modelling: a comparison of methods for forest management and decision-making. Andrew Lovett Katy Appleton (Eds.), GIS for Environmental Decision-Making. 1, pp. 117 - 129. Boca Raton(Estados Unidos de América): CRC Press, Taylor Francis Group, 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1201/9781420007466>>. ISBN 978-0-493-7423-4

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 66** Felicísimo, Á. M.. El viento como variable cartográfica: problemas, métodos y herramientas para su análisis. Ortega, M.T., Morales, C.G., Calonge, G., Martínez, L.C., González, L. (Eds.) Clima y cartografía: representación gráfica y modelización como base de la investigación climática. pp. 93 - 103. Valladolid, Castilla y León(España): Dosoles, 2005. ISBN 84-87528-91-0

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 67** Felicísimo, A.M.; Gómez-Muñoz, A.. Potential distribution of forest species in dehesas of Extremadura (Spain). S. Schnabel and A. Gonçalves (eds.). Sustainability of Agrosilvopastoral Systems – Dehesa, Montados – 1, pp. 231 - 246. Reiskirchen(Alemania): Catena Verlag GMBH, 2005. Disponible en Internet en: <<http://www.catena-verlag.de/age37.htm>>. ISBN 3-923381-50-6

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 68** Ángel Manuel Felicísimo Pérez; Aurora Cuartero Sáez. Extremadura desde el aire: 60 años de evolución del territorio. 1, pp. 1 - 98. 2018. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10662/7144>>.

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 2

- 69** Felicísimo, Ángel M.; Mateo, Rubén G.; Muñoz, Jesús; Felipe, Beatriz; Sánchez, Javier; Salvatierra, H. Cristina; Herrera M Magdalena. FORCLIM, Bosques y cambio global. 1. Modelos de distribución de especies. Fundamentos de las IDE. Argentina.Programa CYTED - Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. 1, pp. 1 - 111. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Bubok Publishing S.L., 2011. Disponible en Internet en: <<http://tinyurl.com/7cjc67l>>. ISBN 978-84-15482-62-8

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 70** Felicísimo, Á. M.; Ramírez, M.; Posada, E.; Fonseca, F.; Berenguer, F.; Martínez, C.; Remache, G.. FORCLIM, Bosques y cambio global. 2. Colombia ? Ecuador.Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. 2, pp. 1 - 138. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Bubok Publishing S.L., 2011. Disponible en Internet en: <<http://tinyurl.com/7z6uvk4>>. ISBN 978-84-686-0147-2

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 71** Felicísimo, Á.M.; Muñoz, J.; Mateo, R.G.; Villalba, C.; Cuartero, A.Mateos, E.. FORCLIM, Bosques y cambio global. 3. España ? México.Programa CYTED, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. 3, pp. 1 - 318. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Bubok Publishing S.L., 2011. Disponible en Internet en: <<http://tinyurl.com/7z65t4f>>. ISBN 978-84-686-0148-9

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 72** Felicísimo, Á.M.; Muñoz, J.; Villalba, C.J.; Mateo, R.G.. Impactos, vulnerabilidad y adaptación al cambio climático de la biodiversidad española. 1. Flora y vegetación.OECC, Oficina Española de Cambio Climático. 1, pp. 1 - 551. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, 2011. Disponible en Internet en: <<http://tinyurl.com/bmev2u2>>. ISBN 978-84-491-1113-6



Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

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

Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Programa de Doctorado Ciencia y Tecnología de los Sistemas Agroforestales
Tipología de la gestión: Dirección de programa de doctorado
Funciones desempeñadas: Director
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 06/2016
- 2** **Nombre de la actividad:** Coordinador de Grupo de Investigación
Tipología de la gestión: Gestión de grupo de investigación
Funciones desempeñadas: Coordinación de Grupo de investigación
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 2007
Sistema de acceso: Por votación entre diversos candidatos
Promedio presupuesto anual: 35.000 **Nº de personas:** 6
Ámbito geográfico: Nacional

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 2016
Tipo de entidad: Agencia Nacional
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 2010
Tipo de entidad: Agencia pública
- 3** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 2004
Tipo de entidad: Agencia pública