



Botanica

Áreas de conocimiento: Botanica

Director: Consuelo Díaz de la Guardia Guerrero

Secretario: M^a Reyes González Tejero García

Página web: <http://botanica.ugr.es/>

Profesorado: CU:,6 PTU: 8 ,PTEU: 0 , PDI Contratado y Otros: 6

Tesis leídas

- Sistemática y Evolución de la subfamilia Fumarioideae (Papaveraceae S.L.)

Doctorando: Miguel Ángel Pérez Gutiérrez

Director: Ana Teresa Romero García y Víctor N. Suárez Santiago

Fecha de lectura: 04-12-2014

Grupos de Investigación.

RNM110 BIOLOGÍA, BIOSISTEMÁTICA Y TAXONOMÍA DE LA FLORA VASCULAR

- Responsable: CONSUELO DÍAZ DE LA GUARDIA GUERRERO

RNM207 CARACTERIZACIÓN, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE FLORA Y VEGETACIÓN

- Responsable: JUAN LORITE MORENO

RNM288 EL HERBARIO DE LA U. DE GRANADA COMO FUENTE DE ESTU. TAXON.

- Responsable: CONCEPCIÓN MORALES TORRES

RNM109 FITOSOCIOLOGÍA Y CARTOGRAFÍA DE LA VEGETACION

- Responsable: ALFREDO ASENSI MARFIL

RNM291 FLORA Y VEGETACION CRIPTOGAMICA DE ANDALUCIA

- Responsable: ANTONIO ORTEGA DÍAZ

RNM170 FLORA,VEGETACION Y ETNOBOTANICA

- Responsable: JOAQUÍN MOLERO MESA

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2015 Estudio de Tendencias Fenológicas en Plantas del Mediterráneo Occidental y su Relación con el Cambio Climático, Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, 01/09/2015-30/08/2019

Investigador/a DÍAZ DE LA GUARDIA GUERRERO, CONSUELO

- 2014 Evolución y desarrollo en eudicotiledóneas basales: el orden Ranunculales, JUNTA DE ANDALUCÍA, 01/02/2014-01/02/2018

Responsable ROMERO GARCÍA, ANA TERESA

- 2014 Transformaciones paisajísticas en la frontera medieval entre Granada y Castilla. Aplicación de análisis paleoambientales y arqueológicos al Patrimonio Natural y Arquitectónico del pasillo Guadajoz - Belillos, Campus de Excelencia Internacional en Patrimonio, PATRIMONIUN-10, 24/10/2014-23/10/2015

Investigador/a ALBA SÁNCHEZ, FRANCISCA

Publicaciones en revistas

- 2015 Artículo: Atlantic extreme wave events during the last four millennia in the Guadalquivir estuary, SW Spain, Quaternary Research, 83, , 24-40

LÓPEZ SÁEZ, JOSÉ ANTONIO

- 2015 Artículo: Impact of Late Holocene aridification trend, climate variability and geodynamic control on the environment from a coastal area in SW Spain, Holocene, en prensa, , 1-11

LÓPEZ SÁEZ, JOSÉ ANTONIO

- 2015 Artículo: Evolution of pollination niches in a generalist plant clade, New Phytologist, 205, , 440-453

LORITE MORENO, JUAN

- 2015 Artículo en prensa: Stand management to reduce fire risk promotes understory plant diversity and biomass in semiarid Pinus halepensis Mill. plantation., Applied vegetation science, , , -

CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA

- 2015 Artículo: A study of the dry forest communities in the Dominican Republic, Anais da Academia Brasileira de Ciências (Impresso), 87, 1, 249-274

VALLE TENDERO, FRANCISCO

- 2015 Artículo: A new method for determining the sources of airborne particles, Journal of Environmental Management, 155, , 212-218

DÍAZ DE LA GUARDIA GUERRERO, CONSUELO

- 2015 Artículo: Characterization of Allergen Emission Sources in Urban Areas, Journal of environmental quality, , , -

CASARES PORCEL, MANUEL

DÍAZ DE LA GUARDIA GUERRERO, CONSUELO



- 2014 Artículo: Forecasting plant range collapse in a Mediterranean hotspot: when dispersal uncertainties matter, *Diversity and Distributions*, 20, 1, 72-83
LORITE MORENO, JUAN
- 2014 Artículo: Estimating the allergenic potential of Urban Green Spaces: a case-study in the city of Granada, south-eastern Spain., *Landscape and Urban Planning*, En prensa, , -
CASARES PORCEL, MANUEL
- 2014 Artículo: Post-fire salvage logging alters species composition and reduces cover, richness, and diversity in Mediterranean plant communities, *Journal of Environmental Management*, 133, , 323-
LORITE MORENO, JUAN
- 2014 Artículo: Does gypsum influence seed germination?, *Turkish Journal of Botany*, 38, 1, 141-147
BALLESTEROS JIMÉNEZ, MIGUEL
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
LORITE MORENO, JUAN
VALLE TENDERO, FRANCISCO
- 2014 Artículo: Initial constraints in seedling dynamic of *Juniperus macrocarpa*, *PLANT ECOLOGY*, 215, , 853-861
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
- 2014 Artículo: Using endemic-plant distribution, geology and geomorphology in biogeography: the case of Sardinia (Mediterranean Basin), *Systematics and biodiversity (Print)*, 12, 2, 181-193
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
- 2014 Artículo: Inter- and intraspecific morphometric variability in *Juniperus L.* seeds (Cupressaceae), *Systematics and biodiversity (Print)*, 12, 2, 211-223
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
- 2014 Artículo: Hotspots within hotspots: Endemic plant richness, environmental drivers, and implications for conservation, *BIOLOGICAL CONSERVATION*, 170, , 282-291
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
- 2014 Artículo: VARIABILITY, GENETIC STRUCTURE AND PHYLOGEOGRAPHY OF THE DOLOMITOPHILOUS SPECIES *CONVOLVULUS BOISSIERI* (CONVOLVULACEAE) IN THE BAETIC RANGES, INFERRED FROM AFLPS, PLASTID DNA AND ITS SEQUENCES., *Botanical Journal of the Linnean Society*, 176, 4, 506-523
VALLE TENDERO, FRANCISCO
- 2014 Artículo: Diversity and ecological characteristics of the vascular flora in the western mediterranean (eastern Andalusia, Spain), *Acta botánica malacitana*, 39, , 81-97
BLANCA LÓPEZ, GABRIEL
- 2014 Artículo: The role of neo-tectonics in the sedimentary infilling and geomorphological evolution of the Guadalquivir estuary (Gulf of Cadiz, SW Spain) during the Holocene, *Geomorphology*, 219, , LÓPEZ SÁEZ, JOSÉ ANTONIO
- 2014 Artículo: Evolution of pollination niches and floral divergence in the generalist plant *Erysimum mediohispanicum*, *Annals of Botany*, 113, , 237-249
LORITE MORENO, JUAN
- 2014 Artículo: Phylogenetic relationships of *Erysimum* (Brassicaceae) from the Baetic Mountains (SE Iberian Peninsula), *Anales del Jardín Botánico de Madrid*, 71, e005, 1-10
LORITE MORENO, JUAN
- 2014 Artículo: Sinfonevada: Dataset of Floristic diversity in Sierra Nevada forests (SE Spain), *Phytokeys*, 35, , 1-15
LORITE MORENO, JUAN
- 2014 Artículo: Central role of bedding materials for gypsum-quarry restoration: an experimental planting of gypsophile species, *ECOLOGICAL ENGINEERING*, 70, , 470-476
BALLESTEROS JIMÉNEZ, MIGUEL
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA
FORONDA VÁZQUEZ, ANA MARÍA
LORITE MORENO, JUAN
VALLE TENDERO, FRANCISCO
- 2014 Artículo: Effects of pre-treatments and temperature on seed viability and germination of *Juniperus macrocarpa* Sm, *COMPTE RENDUS - BIOLOGIES*, 337, , 338-344
CAÑADAS SÁNCHEZ, EVA MARÍA

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2014 Título Capítulo: *Centaurea*, Título Libro: *Flora Iberica: CSIC*, , 2014, 978-84-00-09883-4
BLANCA LÓPEZ, GABRIEL
SUÁREZ SANTIAGO, VÍCTOR NAZARIO
- 2014 Título Capítulo: *Mantisalca salmantica*, Título Libro: *Inventario Español de los Conocimientos tradicionales relativos a la Biodiversidad.: MAGRAMA*, , 2014, 978-84-491-1401-4
BENÍTEZ CRUZ, GUILLERMO
MOLERO MESA, JOAQUÍN



GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

CASARES PORCEL, MANUEL

- 2014 Título Capítulo: *Arctostaphylos uva-ursi*, Título Libro: *Inventario español de los conocimientos tradicionales relativos a la biodiversidad.*: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, , 2014, 978-84-491-1041-4

MOLERO MESA, JOAQUÍN

BENÍTEZ CRUZ, GUILLERMO

GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

CASARES PORCEL, MANUEL

- 2014 Título Capítulo: *Mentha pulegium*, Título Libro: *Inventario Español de los Conocimientos tradicionales relativos a la Biodiversidad.*: MAGRAMA, , 2014, 978-84-491-1401-4

BENÍTEZ CRUZ, GUILLERMO

GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

CASARES PORCEL, MANUEL

- 2014 Título Capítulo: *Pseudevernia furfuracea*, Título Libro: *Inventario español de los conocimientos tradicionales relativos a la biodiversidad.*: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, , 2014, 978-84-491-1041-4

GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

CASARES PORCEL, MANUEL

Contribuciones en congresos

- 2014 Comunicación en congreso: *Razones antropológicas, arqueológicas y geológicas de la conservación de Doñana: el Proyecto Hinojos (2005-2013)*, Jornadas de Investigación sobre la Conservación de Doñana, 06/02/2014, Santander (ESPAÑA), Jornada

LÓPEZ SÁEZ, JOSÉ ANTONIO

- 2014 Comunicación en congreso: *The spanish inventory of traditional knowledge related to biodiversity*, VI Congreso Internacional de Etnobotánica, 17/11/2014, Córdoba, España, Congreso

GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

- 2014 Comunicación en congreso: *The high resolution taxonomy development alternative for deprived areas*, VI Congreso Internacional de Etnobotánica, 17/11/2014, JARDÍN BOTÁNICO-UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA (ESPAÑA), Congreso

MOLERO MESA, JOAQUÍN

GONZÁLEZ-TEJERO GARCÍA, M^a DE LOS REYES

CASARES PORCEL, MANUEL