



# SICA

## Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD  
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

**PEDRO LUIS ORTIZ BALLESTEROS**

Fecha del documento: 02/06/2019

## Informe de investigador PEDRO LUIS ORTIZ BALLESTEROS

### Datos del investigador

#### Datos de identificación del investigador

Nombre	PEDRO LUIS		
Apellidos	ORTIZ BALLESTEROS		
Fecha de nacimiento	24/11/1961		
Género	Hombre		
Nacionalidad	España		
País de nacimiento	España		
Región	Andalucía		
Provincia	Córdoba		
Tipo de documento	DNI	Documento de identidad	30486197L
Teléfono	954557054	Móvil	
Email	plortiz@us.es		
Web personal			

#### Situación profesional actual

<b>Categoría profesional:</b>	Profesor titular de universidad
<b>Adscripción:</b>	Academica
<b>Dedicación:</b>	Tiempo completo
<b>Entidad:</b>	Biología Vegetal y Ecología

#### Áreas de conocimiento

Botánica

### Producción y actividad científica del investigador

#### Detalles de producción

##### 1. Libros

1. **Título:** CATÁLOGO POLÍNICO: PALINOLOGIA APLICADA EM ESTUDOS DE CONSERVAÇÃO DE ABELHAS DO GÊNERO XYLOCOPA NO TRIÂNGULO MINEIRO  
**Lugar:**

**Editorial:**

**Año:** 2010

**Nº de páginas:** 153

**ISBN:** 978-85-7078-239-7

**Autores:** Da Silva, Claudia Ines; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Girardi-bauermann, Sonia; Cardoso-pacheco, Andreia; Oliveira, Paulo Eugenio

2. **Título:** LISTA ROJA DE LA FLORA VASCULAR DE ANDALUCÍA

**Lugar:** Santander (ESPAÑA)

**Editorial:** CONSEJERÍA MEDIO AMBIENTE

**Año:** 2005

**Nº de páginas:**

**ISBN:** 84-96329-62-3

**Autores:** Cabezudo-Artero, Baltasar; Talavera-Lozano, Salvador; Blanca-López, Gabriel; Cueto-Romero, Miguel; Valdes-Castrillón, Benito; Hernandez-Bermejo, Jacinto Esteban; Rodríguez-Hiraldo, Carmen; Navas-Fernandez, David; Arista-Palmero, Montserrat; Berjano-Pérez, Regina; Gallego-Cidoncha, María Jesús; Romero-Zarco, Carlos Manuel; Ortiz-Herrera, María De Los Ángeles; García-Castaño, Juan Luis; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Terrab-Benjelloun, Anass; De Vega-Durán, Clara; Cano-Maqueda, Jara; Salgueiro-González, Francisco Javier; Parra-Martin, Raquel

3. **Título:** HERBARIUM UNIVERSITATIS HISPALENSIS. FLORA SELECTA. CENTURIA III.

**Lugar:** Santander (ESPAÑA)

**Editorial:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA.

**Año:** 1993

**Nº de páginas:**

**ISBN:**

**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Valdes-Castrillón, Benito; Devesa-Alcaraz, Juan Antonio; Luque-Palomo, M<sup>a</sup> Teresa; Arroyo-Marin, Juan; Mejías-Gimeno, José Antonio; Romero-Zarco, Carlos Manuel; Diaz-Linfante, Zoila; Aparicio-Martínez, Abelardo; Herrera-Maliani, Francisco Javier; Silvestre-Domingo, Santiago; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

## 2. **Convenios y Contratos**

1. **Nombre:** PROYECTO DE CONTINUACIÓN DEL ATLAS Y LIBRO ROJO DE LA FLORA VASCULAR AMENAZADA DE ESPAÑA. ESTUDIO BÁSICO DE DIANTHUS INOXIANUS Y ONOPORDUM DISSECTUM MURB.

**Código:** AFA2-1

**Ámbito:** Nacional

**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador

**Fecha inicio:** 01/01/2005

**Fecha fin:** 28/02/2006

**Cantidad (EUROS):** 4612

2. **Nombre:** INVENTARIO DE ESPECIES Y SUBESPECIES DE LA LISTA DEL ATLAS, DENTRO DEL PROYECTO AFA

**Código:** OG-097/01

**Ámbito:** Nacional

**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador

**Fecha inicio:** 02/07/2001

**Fecha fin:** 31/12/2003

**Cantidad (EUROS):** 27921,63

3. **Nombre:** ESTUDIO SOBRE EL PINSAPO

**Código:** 048/97

**Ámbito:** Nacional

**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat

**Fecha inicio:** 27/01/1997

**Fecha fin:** 30/11/1999

**Cantidad (EUROS):** 3609,41

### 3. Proyectos I+D+i y Ayudas

1. **Proyecto:** AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-204  
**Código:** 2017/RNM-204  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI)  
**Entidad financiadora:** JUNTA DE ANDALUÍA  
**Responsable:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2017  
**Fecha fin:** 31/12/2019  
**Cuantía total (EUROS):** 12.853,24
2. **Proyecto:** La Importancia del Polimorfismo del Color de las Flores en los Procesos de Especiación en Plantas  
**Código:** CGL2015-63827-P  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Plan Estatal 2013-2016 Excelencia - Proyectos I+D  
**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad  
**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2016  
**Fecha fin:** 31/12/2019  
**Cuantía total (EUROS):** 212234
3. **Proyecto:** AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-204  
**Código:** 2011/RNM-204  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI)  
**Entidad financiadora:** Junta De Andalucía  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2014  
**Fecha fin:** 31/12/2018  
**Cuantía total (EUROS):** 9.568,37
4. **Proyecto:** AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-204  
**Código:** 2010/RNM-204  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:** Junta De Andalucía  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2018  
**Cuantía total (EUROS):** 10874.87
5. **Proyecto:** La hipótesis del "Aseguramiento Reproductivo" y su importancia en la evolución de los sistemas reproductivos mixtos  
**Código:** CGL2012-33270  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Plan Nacional del 2012  
**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad  
**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2015  
**Cuantía total (EUROS):** 161460
6. **Proyecto:** ALTERNATIVAS REPRODUCTIVAS EN PLANTAS DE AMBIENTES MEGADIVERSOS: CERRADO Y MEDITERRÁNEO  
**Código:** PHB2010-0026-PC  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** PROGRAMA HISPANO-BRASILEÑO DE COOPERACIÓN INTERUNIVERSITARIA  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Educación de España y de Brasil  
**Responsable:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2011  
**Fecha fin:** 31/12/2012

**Cuantía total (EUROS):** 6825

7. **Proyecto:** Evolución y mantenimiento del polimorfismo en el color floral usando como modelos *Silene* y *Anagallis*  
**Código:** CGL-2009-08257  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Otros programas del Plan Nacional de I+D Ministerio de Ciencia y Tecnología  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 30/06/2013  
**Cuantía total (EUROS):** 136730
8. **Proyecto:** AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-204  
**Código:** 2009/RNM-204  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 08/10/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2011  
**Cuantía total (EUROS):** 16531,24
9. **Proyecto:** DIVERSIDAD GENÉTICA, FILOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN DE LOS PINSAPOS (*ABIES* *PINSAPO*) ANDALUCES  
**Código:** P08-RNM-3703  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 13/01/2009  
**Fecha fin:**  
**Cuantía total (EUROS):** 259923,68
10. **Proyecto:** AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-204  
**Código:** 2008/RNM-204  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 01/01/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**Cuantía total (EUROS):** 26860,87
11. **Proyecto:** Efectos arquitecturales frente a plasticidad fenotípica en el polimorfismo floral de *Emex spinosa*  
**Código:** CGL2008-02533-E  
**Ámbito del proyecto:**  
**Programa financiador:** OPN - Acción Complementaria  
**Entidad financiadora:** : Ministerio de Educación y Ciencia  
**Responsable:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2009  
**Cuantía total (EUROS):**
12. **Proyecto:** Evolución de las Espermatofitas en el Mediterráneo: los casos de *Rumex* subgen. *Platypodium* y de *Hypochaeris* sect. *Seriola*  
**Código:** CGL2008-02531-E  
**Ámbito del proyecto:**  
**Programa financiador:**  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat  
**Fecha inicio:** 01/01/2008  
**Fecha fin:** 30/06/2009  
**Cuantía total (EUROS):**

13. **Proyecto:** EVOLUCIÓN DE ESPERMATOFITAS DEL OCCIDENTE DEL MEDITERRÁNEO  
**Código:** EXC/2005/RNM-484  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 01/03/2006  
**Fecha fin:** 28/02/2009  
**Cuantía total (EUROS):** 183175,66
14. **Proyecto:** ARQUITECTURA EN LA INFLORESCENCIA Y PLASTICIDAD FENOTÍPICA: SUS EFECTOS SOBRE EL DIMORFISMO SEXUAL EN PLANTAS  
**Código:** CGL2005-03731  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 31/12/2005  
**Fecha fin:** 31/12/2008  
**Cuantía total (EUROS):** 32130
15. **Proyecto:** FLORA IBÉRICA VI  
**Código:** REN2002-04634-C05-03  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 01/11/2002  
**Fecha fin:** 31/10/2006  
**Cuantía total (EUROS):** 115000
16. **Proyecto:** EL ESTRECHO DE GIBRALTAR Y LA EVOLUCIÓN DE LAS ANGIOSPERMAS: ANÁLISIS MOLECULARES, CITOGENÉTICOS Y REPRODUCTORES  
**Código:** REN2002-04354-C02-02  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Arista-Palmero, Montserrat  
**Fecha inicio:** 01/11/2002  
**Fecha fin:** 31/10/2005  
**Cuantía total (EUROS):** 108100
17. **Proyecto:** AYUDA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO  
**Código:** E.2001/0819  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** JUNTA.EQUIPAMIENTO  
**Entidad financiadora:** Junta De Andalucía  
**Responsable:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Fecha inicio:** 01/01/2002  
**Fecha fin:** 31/12/2002  
**Cuantía total (EUROS):** 8.414,17
18. **Proyecto:** UN ESTUDIO SOBRE LA VARIABILIDAD INTRAESPECIFICA EN PLANTAS  
**Código:** BOS2000-0328  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Herrera-Maliani, Francisco Javier  
**Fecha inicio:** 20/12/2000  
**Fecha fin:** 20/12/2003  
**Cuantía total (EUROS):** 9989,57



19. **Proyecto:** BIOLOGIA DE LA POLINIZACION, DIVERSIDAD Y VICARIANZA EN AREAS DE MATA MESOFILA Y DE CERRADO DEL BRASIL CENTRAL.  
**Código:** 99/531  
**Ámbito del proyecto:**  
**Programa financiador:** PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CYTED), MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 01/01/1999  
**Fecha fin:** 30/12/2002  
**Cuantía total (EUROS):** 6010,12
20. **Proyecto:** FLORA IBERICA V  
**Código:** PB96-1352  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 01/12/1997  
**Fecha fin:** 01/12/2002  
**Cuantía total (EUROS):** 63106,02
21. **Proyecto:** FLORA IBERICA IV  
**Código:** PB91-0070-C03-03  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA  
**Entidad financiadora:**  
**Responsable:** Talavera-Lozano, Salvador  
**Fecha inicio:** 15/06/1992  
**Fecha fin:** 15/06/1997  
**Cuantía total (EUROS):** 83708,97

#### 4. *Aportaciones a Congresos, etc.*

1. **Título de la aportación:** Reproductive isolation of colour morphs in *Lysimachia arvensis* through a combination of incomplete pre- and postzygotic barriers  
**Nombre del congreso:**  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:**  
**Lugar:**  
**Autores:** Jiménez-López, Francisco Javier; Pannell, John; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat
2. **Título de la aportación:** Uncertain pollination environment promotes the evolution of a stable mixed reproductive system in the self-incompatible *Hypochaeris salzmänniana* DC (Asteraceae)  
**Nombre del congreso:**  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:**  
**Lugar:**  
**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Viruel, Juan; Ortiz, María Ángeles; Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
3. **Título de la aportación:** Self-incompatibility and pollen limitation in an anemophilous herb: *Rumex bucephalophorus* (Polygonaceae)  
**Nombre del congreso:** XIV MEDECOS & XIII AEET Meeting: Human driven scenarios for evolutionary and ecological changes  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso

**Ámbito:** Internacional

**Año:** 31/01/2017 - 04/02/2017

**Lugar:** Sevilla

**Autores:** Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina; Casimiro-Soriguer-Camacho, Ramón; Arista-Palmero, Montserrat

4. **Título de la aportación:** Do pollinators exert selection against plants of *Lysimachia arvensis* with intermediate flower colours?  
**Nombre del congreso:** XIV MEDECOS & XIII AEET Meeting: Human driven scenarios for evolutionary and ecological changes  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 31/01/2017 - 04/02/2017  
**Lugar:** Sevilla  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Matas, Laura; Arista-Palmero, Montserrat; Jiménez-López, Francisco Javier
5. **Título de la aportación:** The role of herkogamy in controlling self-pollen deposition in two floral colour morphs of *Lysimachia arvensis* in the Mediterranean Basin  
**Nombre del congreso:** XIV MEDECOS & XIII AEET Meeting: Human driven scenarios for evolutionary and ecological changes  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 31/01/2017 - 04/02/2017  
**Lugar:** Sevilla  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Pareja, Daniel; Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Jiménez-López, Francisco Javier
6. **Título de la aportación:** Inbreeding depression selects for the link between selfing and dispersability in the Asteraceae *Hypochaeris salzmänniana*  
**Nombre del congreso:** XIV MEDECOS & XIII AEET Meeting: Human driven scenarios for evolutionary and ecological changes  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 31/01/2017 - 04/02/2017  
**Lugar:** Sevilla  
**Autores:** Rodríguez-castañeda, Nancy Laura; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina
7. **Título de la aportación:** The link of mating system and dispersal capacity in the heterocarpic *Hypochaeris salzmänniana* DC  
**Nombre del congreso:** XIV MEDECOS & XIII AEET Meeting: Human driven scenarios for evolutionary and ecological changes  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 31/01/2017 - 04/02/2017  
**Lugar:** Sevilla  
**Autores:** Rodríguez, Nancy Laura; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina
8. **Título de la aportación:** Systematic of *Rumex bucephalophorus* L. (Polygonaceae) based on nuclear microsatellite markers  
**Nombre del congreso:** Systematics, the science that underpins biology  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 26/08/2015 - 28/08/2015  
**Lugar:** Oxford, Reino Unido  
**Autores:** Viruel, Juan; Talavera, María; Ortiz, María Ángeles; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
9. **Título de la aportación:** Flower color selection to the speciation process in *Lysimachia arvensis*  
**Nombre del congreso:** 2015 Meeting of the European Society for Evolutionary Biology  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 10/08/2015 - 14/08/2015



**Lugar:** Lausanne, Switzerland

**Autores:** Jiménez-López, Francisco Javier; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat

10. **Título de la aportación:** Ploidy, genome size and breeding mosaics of *Eriotheca* (Malvaceae-Bombacoideae) in the Brazilian Cerrados  
**Nombre del congreso:** Botany 2015.  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 25/07/2015 - 29/07/2015  
**Lugar:** Edmonton, Canadá  
**Autores:** Mendes-rodrigues, Clesnan; Rafaela, Marinho; Balao, Francisco; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Yamagishi, Julia; Bonetti, Ana Maria; Oliveira, Paulo
11. **Título de la aportación:** The maintenance of flower color polymorphism in *Lysimachia arvensis* (Myrsinaceae): biotic, abiotic and reproductive factors  
**Nombre del congreso:** 4º Iberian Ecological Congress  
**Tipo de evento:** Conferencia Congreso no publicada  
**Ámbito:**  
**Año:** 16/06/2015 - 19/06/2015  
**Lugar:** Coimbra, Portugal  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Berjano-Pérez, Regina; Talavera, María; Jiménez-López, Francisco Javier; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
12. **Título de la aportación:** The role of flower color in the speciation process in *Lysimachia arvensis*  
**Nombre del congreso:** Modern phylogenetic comparative methods and their application in evolutionary biology  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 11/11/2014 - 15/11/2014  
**Lugar:**  
**Autores:** Jiménez-López, Francisco Javier; Talavera, María ; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat
13. **Título de la aportación:** Chromosomes and Evolution of Malvaceae s.l.  
**Nombre del congreso:** Modern Phylogenetic Comparative Methods Conference  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 11/11/2014  
**Lugar:**  
**Autores:** Balao, Francisco; Marinho, Rafaela C. ; Mendes-rodrigues, Clesnan; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Yamagishi-costa, Júlia ; Bonetti, Ana M. ; Oliveira, Paulo E.
14. **Título de la aportación:** GETTING REPRODUCTIVE ASSURANCE: THE MULTIPLE STRATEGY OF *RUMEX BUCEPHALOPHORUS* L. (POLYGONACEAE) IN RESPONSE TO CHANGING ENVIRONMENT  
**Nombre del congreso:** Adapting to Global Change in the Mediterranean Hotspot  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 18/09/2013 - 20/09/2013  
**Lugar:**  
**Autores:** Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Ariza-Molina, María Jesús; Antonio Jordán-López
15. **Título de la aportación:** Importancia del grupo y la convocatoria en la superación de una asignatura: análisis de la vida completa de "Biología y Botánica" de la EUITA (Universidad de Sevilla)  
**Nombre del congreso:** I Congreso Internacional de Innovación Docente Universitaria en Historia Natural  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:**  
**Año:** 19/09/2012 - 22/09/2012  
**Lugar:** Sevilla, España  
**Autores:** García-Castaño, Juan Luis; Andres-Camacho, Cristina; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Parra-Martin, Raquel; Rossini-Oliva, Sabina; Terrab-Benjelloun, Anass; Arista-Palmero, Montserrat; Diaz-Lifante, Zoila; Mejías-Gimeno, José Antonio; Pina-Gata, Francisco José
16. **Título de la aportación:** GEOGRAPHIC PATTERN OF FLOWER COLOUR DISTRIBUTION IN

LYSIMACHIA ARVENSIS: THE ROLE OF PLEIOTROPIC EFFECTS ON FLORAL COLOUR POLYMORPHISM

**Nombre del congreso:** FLORAMAC2012

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 05/09/2012 - 08/09/2012

**Lugar:** Funchal, Madeira

**Autores:** Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat

17. **Título de la aportación:** Origin of Rumex bucephalophorus subsp. canariensis (Polygonaceae) in Macaronesia and colonisation sequence among the islands

**Nombre del congreso:** FLORAMAC2012

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:**

**Año:** 05/09/2012 - 08/09/2012

**Lugar:** Funchal, Madeira

**Autores:** Talavera, María; Navarro-Sampedro, Laura; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador

18. **Título de la aportación:** PHYLOGEOGRAPHY OF RUMEX BUCEPHALOPHORUS L. IN THE WESTERN MEDITERRANEAN

**Nombre del congreso:** BIODIVERSITY HOTSPOTS IN THE MEDITERRANEAN AREA

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional no UE

**Año:** 22/06/2009 - 29/06/2009

**Lugar:** CAGLIARI. ITALIA

**Autores:** Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Terrab-Benjelloun, Anass; Casimiro-Soriguer-Camacho, Ramón; Ortiz, María Ángeles; Balao, Francisco; Berjano-Pérez, Regina

19. **Título de la aportación:** SPATIO-TEMPORAL PATTERNS OF SEED DISPERSAL IN THE HOLOPARASITIC PLANT CYTINUS HYPOCISTIS (CYTINACEAE)

**Nombre del congreso:** THE EVOLUTIONARY ECOLOGY OF PLANT-ANIMAL INTERACTIONS: FROM GENES TO COMMUNITIES () (.2008.PALMA DE MALLORCA)

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional no UE

**Año:** 01/01/2008 -

**Lugar:** PALMA DE MALLORCA

**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

20. **Título de la aportación:** THE INTERACTION BETWEEN THE HETEROCARPIC RUMEX BUCEPHALOPHORUS AND GRANIVOROUS ANT SPECIES

**Nombre del congreso:** THE EVOLUTIONARY ECOLOGY OF PLANT-ANIMAL INTERACTIONS: FROM GENES TO COMMUNITIES () (.2008.PALMA DE MALLORCA)

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional no UE

**Año:** 01/01/2008 -

**Lugar:** PALMA DE MALLORCA

**Autores:** Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat

21. **Título de la aportación:** SEED REMOVAL IN ARISTOLOCHIA BAETICA: EFFECTS OF DISPERSERS VS. PREDATORS DURING THREE YEARS

**Nombre del congreso:** THE EVOLUTIONARY ECOLOGY OF PLANT-ANIMAL INTERACTIONS: FROM GENES TO COMMUNITIES () (.2008.PALMA DE MALLORCA)

**Tipo de evento:** Poster en Congreso

**Ámbito:** Internacional no UE

**Año:** 01/01/2008 -

**Lugar:** PALMA DE MALLORCA

**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador; Talavera, María

22. **Título de la aportación:** POLLINATION NICHE SEPARATION AND LOW IMPACT OF A HOLOPARASITIC PLANT ON THREE HOST SPECIES: TOWARDS AN EVOLUTIONARY STABILITY

- Nombre del congreso:** 93RD ANNUAL MEETING OF THE ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA (93) (93.2008.MILWAUKEE, WISCONSIN. ESTADOS UNIDOS)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2008 -  
**Lugar:** MILWAUKEE, WISCONSIN. ESTADOS UNIDOS  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador
23. **Título de la aportación:** ANT POLLINATION OF THE MEDITERRANEAN HOLOPARASITIC PLANT CYTINUS HYPOCISTIS (CYTINACEAE)  
**Nombre del congreso:** ANNUAL MEETING ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA (MILWAUKEE, WISCONSIN 2008) () (.2008.MILWAUKEE, WISCONSIN, USA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2008 -  
**Lugar:** MILWAUKEE, WISCONSIN, USA  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador; Herrera, C. M.
24. **Título de la aportación:** PATTERNS OF FRUIT PRODUCTION IN THE HETEROCARPIC ANNUAL RUMEX BUCEPHALOPHORUS SUBSP. GALLICUS (STEINH.) RECH. FIL.  
**Nombre del congreso:** ORIGIN AND EVOLUTION OF BIOTA IN MEDITERRANEAN CLIMATE ZONES: AN INTEGRATIVE VISION  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 14/07/2007 - 15/07/2007  
**Lugar:** ZURICH  
**Autores:** Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Ariza-Molina, María Jesús; Moriana-Reina, María Del Carmen; Berjano-Pérez, Regina; Ortiz, María Ángeles; Balao, Francisco; Casimiro-Soriguer-Camacho, Ramón
25. **Título de la aportación:** FACTORS LIMITING FRUIT PRODUCTION IN ARISTOLOCHIA PAUCINERVIS POMEL  
**Nombre del congreso:** IBC 2005: INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS (17.2005.VIENA, AUSTRIA)  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2005 -  
**Lugar:** VIENA, AUSTRIA  
**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador
26. **Título de la aportación:** BREEDING SYSTEM OF CAMPANULA LUSITANICA L. (CAMPANULACEAE)  
**Nombre del congreso:** IBC 2005: INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS (17.2005.VIENA, AUSTRIA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2005 -  
**Lugar:** VIENA, AUSTRIA  
**Autores:** Cano-Maqueda, Jara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador
27. **Título de la aportación:** FLORAL MORPHOLOGY, FLOWER LONGEVITY, AND NECTAR SECRETION PATTERNS OF THE HOLOPARASITIC PLANT CYTINUS HYPOCISTIS (L.) L. (CYTINACEAE) GROWING ON THREE DIFFERENT HOSTS  
**Nombre del congreso:** IBC 2005: INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS (17.2005.VIENA, AUSTRIA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2005 -  
**Lugar:** VIENA, AUSTRIA  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

28. **Título de la aportación:** PATRONES DE FRUCTIFICACIÓN EN CERATONIA SILICUA L., UNA CAESALPINACEAE DIOICA  
**Nombre del congreso:** 51º Congreso Nacional de Botânica  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 23/07/2000 - 29/07/2000  
**Lugar:** Brasília DF, Brasil  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador
  
29. **Título de la aportación:** APOMIXIA ADVENTÍCIA E EMBRIOLOGIA EM ERIOTHECA SCHOTT ET ENDL. (BOMBACACEAE)  
**Nombre del congreso:** 51º Congreso Nacional de Botânica  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 23/07/2000 - 29/07/2000  
**Lugar:** Brasília DF, Brasil  
**Autores:** Rodrigues, Clesnan M; Oliveira, Renata C; Oliveira, Paulo E.; Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat
  
30. **Título de la aportación:** AUTOCORIA EN DOS ESPECIES PERENNES DEL GENERO EUPHORBIA: E. BOETICA BOISS. Y E. NICAENSIS ALL.  
**Nombre del congreso:** SIMPOSIO AEET (ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE) SOBRE ASPECTOS FUNCIONALES DE LOS ECOSISTEMAS MEDITERRÁNEOS. (.2000.GRANADA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 01/01/2000 -  
**Lugar:** GRANADA  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
  
31. **Título de la aportación:** ESTRUCTURA POBLACIONAL EN EUPHORBIA NICAENSIS ALL.  
**Nombre del congreso:** SIMPOSIO AEET (ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECOLOGÍA TERRESTRE) SOBRE ASPECTOS FUNCIONALES DE LOS ECOSISTEMAS MEDITERRÁNEOS. (.2000.GRANADA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 01/01/2000 -  
**Lugar:** GRANADA  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat
  
32. **Título de la aportación:** POLLEN FLOW AND POLLINATOR BEHAVIOUR IN CISTUS LIBANOTIS (CISTACEAE), A SELF INCOMPATIBLE SPECIES OF SOUTHERN SPAIN  
**Nombre del congreso:** Reproductive Biology 96 in systematics, conservation and economic botany  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 01/09/1996 - 05/09/1996  
**Lugar:** Kew, London, Reino Unido, UK  
**Autores:** Bastida, Fernando; Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
  
33. **Título de la aportación:** REPRODUCTIVE CYCLE OF TWO SUBSPECIES OF JUNIPERUS PHOENICEA L.: A CASE OF SEASONAL ISOLATION  
**Nombre del congreso:** Reproductive Biology 96 in systematics, conservation and economic botany  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 01/09/1996 - 05/09/1996  
**Lugar:** Kew, London, Reino Unido, UK  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador
  
34. **Título de la aportación:** REPRODUCTIVE ISOLATION OF TWO CO-OCURRING SUBSPECIES OF JUNIPERUS PHOENICA L.  
**Nombre del congreso:** OPTIMA MEETING (8.1995.SEVILLA (ESPAÑA))  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 25/09/1995 - 01/10/1995

**Lugar:** SEVILLA (ESPAÑA)

**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

35. **Título de la aportación:** POLLEN GATHERED BY APIS MELLIFERA L. ALONG ONE DAY IN HINOJOS (HUELVA) SPAIN  
**Nombre del congreso:** OPTIMA MEETING (8.1995.SEVILLA (ESPAÑA))  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 25/09/1995 - 01/10/1995  
**Lugar:** SEVILLA (ESPAÑA)  
**Autores:** García-García, Mónica; Díez-Dapena, María Josefa; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
36. **Título de la aportación:** NECTAR PRODUCTION AND POLLINATOR FREQUENCY IN CERATONIA SILIQUA L.  
**Nombre del congreso:** OPTIMA MEETING (8.1995.SEVILLA (ESPAÑA))  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 25/09/1995 - 01/10/1995  
**Lugar:** SEVILLA (ESPAÑA)  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador
37. **Título de la aportación:** POLLEN CONTAMINATION OF HONEY BY BEES INSIDE THE HIVE  
**Nombre del congreso:** 8th International Palynological Congress  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/09/1992 - 12/09/1992  
**Lugar:** Aix-en-Provence, France  
**Autores:** Fernandez-Gonzalez, Inmaculada; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis
38. **Título de la aportación:** THE ROLE OF CISTACEAE AS MELLIFEROUS FLORA IN SW SPAIN  
**Nombre del congreso:** 8th International Palynological Congress  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/09/1992 - 12/09/1992  
**Lugar:** Aix-en-Provence, France  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Barba, Rafael
39. **Título de la aportación:** INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA FLORAL EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL  
**Nombre del congreso:** JORNADAS DE TAXONOMÍA VEGETAL. (1.1987.SEVILLA)  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 14/05/1987 - 14/05/1987  
**Lugar:**  
**Autores:** Arroyo-Marin, Juan; Herrera-Maliani, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Devesa-Alcaraz, Juan Antonio

## 5. Tesis, Tesinas, DEA, etc.

1. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Sabido-garcía, Fernando;  
**Título:** Trabajo Fin de Grado - La representación de la cleistogamia en angiospermas: El caso de Salvia verbenaca  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 26/06/2018
2. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** ;  
**Título:** La heterocarpia en Rumex bucephalophorus L.: significado ecológico e implicaciones filogeográficas  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;



**Universidad:** Universidad de Sevilla.

**Fecha de lectura:** 25/02/2011

3. **Tipo:** Tesina  
**Autor:** Rodríguez-zayas, Luis Eduardo;  
**Título:** Trabajo de Fin de Máster - Mantenimiento del polimorfismo en el color floral de *Anagallis arvensis*, una evaluación de la hipótesis tradicional frente a otras alternativas  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 24/09/2012
4. **Tipo:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Autor:** Berjano-Pérez, Regina;  
**Título:** PATRONES DE FLORACIÓN Y FRUCTIFICACIÓN DE DOS ESPECIES DE *ARISTOLOCHIA* L.  
**Director:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:**  
**Fecha de lectura:** 22/09/2003
5. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Cano-Maqueda, Jara;  
**Título:** ESTUDIO BIOSISTEMÁTICO DE LAS ESPECIES ANUALES DE *CAMPANULA* L. SECT. *RAPUNCULUS* EN EL MEDITERRÁNEO OCCIDENTAL  
**Director:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 2010
6. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** De Vega-Durán, Clara;  
**Título:** BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN DE *CYTINUS HYPOCISTIS* (L.) L.: INTERACCIONES PARÁSITO-HUÉSPED  
**Director:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 2007
7. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Parejo-bonilla, Daniel;  
**Título:** Trabajo Fin de Grado - ¿Pueden los polinizadores valorar las recompensas florales a través de los reclamos visuales?  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 20/06/2017
8. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Olmo-martínez, Antonio Manuel;  
**Título:** Trabajo Fin de Grado - La latencia de semillas: tipos y significado biológico  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 20/06/2017
9. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Matas- Granados, Laura;  
**Título:** Trabajo Fin de Grado - Barreras reproductivas dirigidas por los polinizadores en *Lysimachia arvensis*  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 20/06/2017
10. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Berjano-Pérez, Regina;  
**Título:** BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN DE DOS ESPECIES MEDITERRÁNEAS DE *ARISTOLOCHIA*  
**Director:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 2006
11. **Tipo:** Tesis doctoral



**Autor:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo;  
**Título:** ESTRATEGIAS REPRODUCTIVAS DE DOS ESPECIES PERENNES DE EUPHORBIA  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 2002

12. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Bastida-Milian, Fernando;  
**Título:** ASPECTOS REPRODUCTIVOS DEL MATORRAL DE CISTACEAE EN EL LITORAL ONUBENSE  
**Director:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 1999
13. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Título:** MELITOPALINOLOGÍA EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL  
**Director:** Díez-Dapena, María Josefa; Talavera-Lozano, Salvador;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 1989
14. **Tipo:** Tesina  
**Autor:** Rodríguez, Nancy Laura;  
**Título:** Trabajo de Fin de Máster - La asociación entre sistema reproductivo y dispersabilidad en *Hypochaeris salzmänniana* DC, una especie semi-autoincompatible y heterocárpica  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 15/09/2016
15. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Fontiveros-suárez, Guillermo ;  
**Título:** Trabajo Fin de Grado - Alteración de los patrones de producción de piñas de *Abies pinsapo* como consecuencia del cambio climático  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 10/09/2018
16. **Tipo:** Tesina  
**Autor:** Berjillos-lópez, Adriano;  
**Título:** Trabajo de Fin de Máster - El proceso de especiación en *Lysimachia arvensis*: importancia de las barreras precigóticas y postcigóticas  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 10/09/2015
17. **Tipo:** Tesina  
**Autor:** García-García, Mónica;  
**Título:** ORIGEN FLORAL DE LAS CARGAS DE POLEN RECOGIDAS POR *APIS MELLIFERA* L. EN HINOJOS (HUELVA)  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Díez-Dapena, María Josefa;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGÍA  
**Fecha de lectura:** 10/07/1996
18. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Moreno-tinoco, Mirian;  
**Título:** Trabajo de Fin de Grado - Recompensas florales en la familia Boraginaceae  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 08/09/2016
19. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Tavares-borges, Caio;  
**Título:** Trabajo de Fin de Grado - *Asphodelus fistulosus* L.: la importancia de los efectos arquitecturales en el desarrollo de las flores  
**Director:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología

**Fecha de lectura:** 05/07/2016

20. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Sánchez-gonzález, Deseada;  
**Título:** Trabajo de Fin de Grado - Efectos posicionales en plantas: su importancia en el desarrollo de frutos y semillas  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 05/07/2016
21. **Tipo:** Proyecto fin de carrera  
**Autor:** Silva-alcón, Verónica;  
**Título:** Trabajo de Fin de Grado - La percepción del color floral por parte de las abejas: los casos de *Silene colorata* Poir. y *Papaver rhoeas* L.  
**Director:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis;  
**Universidad:** Universidad de Sevilla. Facultad de Biología  
**Fecha de lectura:** 04/09/2014

## 6. *Publicaciones en Revistas*

1. **Título:** Reproductive diversity, polyploidy, and geographical parthenogenesis in two *Eriotheca* (Malvaceae) species from Brazilian Cerrado  
**Revista:** Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics  
**Año:** 2019  
**Volumen:** 36  
**Número:**  
**Página inicial:** 1  
**Página final:** 12  
**Autores:** Mendes-rodrigues, Clesnan ; Cabral -marinho, Rafaela; Balao, Francisco; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Carmo-oliveira, Renata; Oliveira, Paulo Eugênio  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
2. **Título:** Heritabilities of lateral and vertical herkogamy in *Lysimachia arvensis*  
**Revista:** Plant Species Biology  
**Año:** 2019  
**Volumen:** 34  
**Número:**  
**Página inicial:** 31  
**Página final:** 37  
**Autores:** Jiménez-López, Francisco Javier; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera, María; Pannell, John R. ; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
3. **Título:** Flower colour polymorphism in the Mediterranean Basin: occurrence, maintenance and implications for speciation  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2018  
**Volumen:** 20  
**Número:** Suppl. 1  
**Página inicial:** 8  
**Página final:** 20  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Wang, Hui; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Imbert, Eric  
**Índice de impacto (ISI):** 2.156  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,939  
**Cuartil (SCImago):** Q1

4. **Título:** The link between selfing and greater dispersibility in a heterocarpic Asteraceae  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2018  
**Volumen:** 105  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 1  
**Página final:** 10  
**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Rodríguez, Nancy Laura; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Ortiz, María Ángeles; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 2.788  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,499  
**Cuartil (SCImago):** Q1
  
5. **Título:** Uncertain pollination environment promotes the evolution of a stable mixed reproductive system in the self-incompatible *Hypochaeris salzmänniana* (Asteraceae)  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2017  
**Volumen:** 120  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 447  
**Página final:** 456  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Berjano-Pérez, Regina; Viruel, Juan; Ortiz, María Ángeles; Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 3.646  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,721  
**Cuartil (SCImago):** Q1
  
6. **Título:** The possible advantage of myrmecochory in diplochorous species: a test on two Mediterranean Euphorbia species  
**Revista:** Plant Biosystems  
**Año:** 2016  
**Volumen:** 150  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 111  
**Página final:** 120  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 1.390  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,670  
**Cuartil (SCImago):** Q2
  
7. **Título:** Characterization of Nuclear Microsatellite Markers for *Rumex bucephalophorus* (Polygonaceae) Using 454 Sequencing  
**Revista:** Applications in Plant Sciences  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 3  
**Número:** 12  
**Página inicial:** 1500088(1)  
**Página final:** 1500088(4)  
**Autores:** Viruel, Juan; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera, María  
**Índice de impacto (ISI):** 0,911  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,492  
**Cuartil (SCImago):** Q2
  
8. **Título:** Flower color polymorphism in *Lysimachia arvensis*: How is the red morph maintained in Mediterranean environments?  
**Revista:** Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 17  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 142  
**Página final:** 150  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina; Talavera, María; Rodríguez-zayas, Luis Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 3,578

**Índice de impacto (SCImago):** 2,379

**Cuartil (SCImago):** Q1

9. **Título:** Nuclear microsatellite primers in the annual herb *Lysimachia arvensis* (Myrsinaceae) and closely related taxa  
**Revista:** Biochemical Systematics and Ecology  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 58  
**Número:**  
**Página inicial:** 242  
**Página final:** 246  
**Autores:** Jiménez-López, Francisco Javier; Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 0,988  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,396  
**Cuartil (SCImago):** Q3
10. **Título:** Plasticity and within plant sex-ratio variation in monoecious *Emex spinosa*  
**Revista:** Turkish Journal of Botany  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 38  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 258  
**Página final:** 267  
**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera, María; Ariza-Molina, María Jesús; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,591  
**Cuartil (SCImago):** Q2
11. **Título:** Do chromosome numbers reflect phylogeny? New counts for Bombacoideae and a review of Malvaceae s.l.  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 101  
**Número:** 9  
**Página inicial:** 1456  
**Página final:** 1465  
**Autores:** Marinho, Rafaela C. ; Mendes-rodrigues, Clesnan ; Balao, Francisco; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Yamagishi-costa, Julia; Bonetti, Ana M.; Oliveira, Paulo E.  
**Índice de impacto (ISI):** 2.603  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,524  
**Cuartil (SCImago):** Q1
12. **Título:** Abiotic factors may explain the geographical distribution of flower colour morphs and the maintenance of colour polymorphism in the scarlet pimpernel  
**Revista:** Journal of Ecology  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 101  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 1613  
**Página final:** 1622  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Talavera, María; Berjano-Pérez, Regina; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 5.694  
**Índice de impacto (SCImago):** 3,494  
**Cuartil (SCImago):** Q1
13. **Título:** Phylogeography and seed dispersal in islands: the case of *Rumex bucephalophorus* subsp. *canariensis* (Polygonaceae)  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 111  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 249

**Página final:** 260

**Autores:** Talavera, María; Navarro-Sampedro, Laura; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):** 1,518

**Cuartil (SCImago):** Q1

14. **Título:** Evolution of dispersal traits in a biogeographical context: a study using the heterocarpic *Rumex bucephalophorus* as a model  
**Revista:** Journal of Ecology  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 100  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 1194  
**Página final:** 1203  
**Autores:** Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 5,4  
**Índice de impacto (SCImago):** 3,893  
**Cuartil (SCImago):** Q1
15. **Título:** Molecular phylogeny and systematics of the highly polymorphic *Rumex bucephalophorus* complex (Polygonaceae)  
**Revista:** Molecular Phylogenetics and Evolution  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 61  
**Número:**  
**Página inicial:** 659  
**Página final:** 670  
**Autores:** Talavera, María; Balao, Francisco; Casimiro-Soriguer-Camacho, Ramón; Ortiz, María Ángeles; Terrab-Benjelloun, Anass; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Stuessy, Tod; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 3.609  
**Índice de impacto (SCImago):** 2,014  
**Cuartil (SCImago):** Q1
16. **Título:** Linking Self-Incompatibility, Dichogamy, and Flowering Synchrony in Two *Euphorbia* Species: Alternative Mechanisms for Avoiding Self-Fertilization?  
**Revista:** PLoS One  
**Año:** 2011  
**Volumen:** PLoS ONE 6(6): e20668.  
**Número:**  
**Página inicial:**  
**Página final:**  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 4.092  
**Índice de impacto (SCImago):** 2,425  
**Cuartil (SCImago):** Q1
17. **Título:** ENDOZOOCHORY BY BEETLES: A NOVEL SEED DISPERSAL MECHANISM  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 107  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 629  
**Página final:** 637  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Herrera-Maliani, Carlos Manuel; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 4.030  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,777  
**Cuartil (SCImago):** Q1
18. **Título:** Mycorrhizal fungi and parasitic plants: reply  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2011

**Volumen:** 98

**Número:** 4

**Página inicial:** 597

**Página final:** 601

**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

**Índice de impacto (ISI):** 2.664

**Índice de impacto (SCImago):** 1,505

**Cuartil (SCImago):** Q1

19. **Título:** PERSISTENTLY LOW FRUITING SUCCESS IN THE MEDITERRANEAN PIPEVINE ARISTOLOCHIA BAETICA (ARISTOLOCHIACEAE): A MULTI-YEAR STUDY

**Revista:** Plant Biology

**Año:** 2011

**Volumen:** 13

**Número:** Suppl. 1

**Página inicial:** 109

**Página final:** 117

**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

**Índice de impacto (ISI):** 2.395

**Índice de impacto (SCImago):** 1,000

**Cuartil (SCImago):** Q1

20. **Título:** ANATOMICAL RELATIONS AMONG ENDOPHYTIC HOLOPARASITIC ANGIOSPERMS, AUTOTROPHIC HOST PLANTS AND MYCORRHIZAL FUNGI: A NOVEL TRIPARTITE INTERACTION

**Revista:** American Journal of Botany

**Año:** 2010

**Volumen:** 97

**Número:** 5

**Página inicial:** 730

**Página final:** 737

**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

**Índice de impacto (ISI):** 3.052

**Índice de impacto (SCImago):** 1,619

**Cuartil (SCImago):** Q1

21. **Título:** DISENTANGLING SOURCES OF MATERNAL EFFECTS IN THE HETEROCARPIC SPECIES RUMEX BUCEPHALOPHORUS

**Revista:** Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics

**Año:** 2010

**Volumen:** 12

**Número:**

**Página inicial:** 295

**Página final:** 304

**Autores:** Talavera, María; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Berjano-Pérez, Regina; Imbert, Eric

**Índice de impacto (ISI):** 4.488

**Índice de impacto (SCImago):** 3,415

**Cuartil (SCImago):** Q1

22. **Título:** POLLINATORS, FLOWERING PHENOLOGY AND FLORAL LONGEVITY IN TWO MEDITERRANEAN ARISTOLOCHIA SPECIES, WITH A REVIEW OF FLOWER VISITOR RECORDS FOR THE GENUS

**Revista:** Plant Biology

**Año:** 2009

**Volumen:** 11

**Número:**

**Página inicial:** 6

**Página final:** 16

**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador

**Índice de impacto (ISI):** 2.223

**Índice de impacto (SCImago):** 1,098



**Cuartil (SCImago): Q1**

23. **Título:** THE ROLE OF RESOURCES AND ARCHITECTURE IN MODELING FLORAL VARIABILITY FOR THE MONOECIOUS AMPHICARPIC EMEX SPINOSA (POLYGONACEAE)  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2009  
**Volumen:** 96  
**Número:** 11  
**Página inicial:** 2062  
**Página final:** 2073  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Berjano-Pérez, Regina; Talavera, María; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 2.684  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,881  
**Cuartil (SCImago):** Q1
24. **Título:** THE ANT-POLLINATION SYSTEM OF CYTINUS HYPOCISTIS (CYTINACEAE), A MEDITERRANEAN ROOT HOLOPARASITE  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2009  
**Volumen:** 103  
**Número:** 7  
**Página inicial:** 1065  
**Página final:** 1075  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Herrera-Maliani, Carlos Manuel; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 3.501  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,724  
**Cuartil (SCImago):** Q1
25. **Título:** THE INTERACTION BETWEEN CISTACEAE AND A HIGHLY SPECIFIC SEED-HARVESTER ANT IN A MEDITERRANEAN SCRUBLAND  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2009  
**Volumen:** 11  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 46  
**Página final:** 56  
**Autores:** Bastida-Milian, Fernando; Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 2.223  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,098  
**Cuartil (SCImago):** Q1
26. **Título:** SEXUAL DIMORPHISM IN THE ANDROMONOECIOUS EUPHORBIA NICAENSIS: EFFECTS OF GENDER AND INFLORESCENCE DEVELOPMENT  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 101  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 717  
**Página final:** 726  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 2.755  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,620  
**Cuartil (SCImago):** Q1
27. **Título:** PERIANTH ORGANIZATION AND INTRA-SPECIFIC FLORAL VARIABILITY  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 10  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 704  
**Página final:** 710

**Autores:** Herrera-Maliani, Francisco Javier; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 1.944  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,012  
**Cuartil (SCImago):** Q1

28. **Título:** GENETIC RACES ASSOCIATED WITH THE GENERA AND SECTIONS OF HOST SPECIES IN THE HOLOPARASITIC PLANT CYTINUS (CYTINACEAE) IN THE WESTERN MEDITERRANEAN BASIN  
**Revista:** New Phytologist  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 178  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 875  
**Página final:** 887  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Berjano-Pérez, Regina; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador; Stuessy-, Tod  
**Índice de impacto (ISI):** 5.178  
**Índice de impacto (SCImago):** 2,602  
**Cuartil (SCImago):** Q1
29. **Título:** SEED GERMINATION ECOLOGY OF THE PERENNIAL EUPHORBIA BOETICA, AN ENDEMIC SPURGE OF THE SOUTHERN IBERIAN PENINSULA  
**Revista:** Annales Botanici Fennici  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 44  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 276  
**Página final:** 282  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 0.408  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,319  
**Cuartil (SCImago):** Q3
30. **Título:** THE ENDOPHYTIC SYSTEM OF MEDITERRANEAN CYTINUS (CYTINACEAE) DEVELOPING ON FIVE HOST CISTACEAE SPECIES  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 100  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 1209  
**Página final:** 1217  
**Autores:** De Vega-Durán, Clara; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 2.939  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,461  
**Cuartil (SCImago):** Q1
31. **Título:** HIGH TEMPERATURE AND BURIAL INHIBIT SEED GERMINATION OF TWO PERENNIAL MEDITERRANEAN EUPHORBIA SPECIES  
**Revista:** Botanica Helvetica  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 117  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 169  
**Página final:** 180  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 0.353  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
32. **Título:** DIFFERENTIAL GENDER SELECTION ON FLORAL SIZE: AN EXPERIMENTAL APPROACH USING CISTUS SALVIFOLIUS  
**Revista:** Journal of Ecology  
**Año:** 2007

**Volumen:** 95  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 973  
**Página final:** 982  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 4.422  
**Índice de impacto (SCImago):** 3,488  
**Cuartil (SCImago):** Q1

33. **Título:** A MULTI-YEAR STUDY OF FACTORS AFFECTING FRUIT PRODUCTION IN ARISTOLOCHIA PAUCINERVIS (ARISTOLOCHIACEAE)  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2006  
**Volumen:** 93  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 599  
**Página final:** 606  
**Autores:** Berjano-Pérez, Regina; De Vega-Durán, Clara; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 2.969  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,792  
**Cuartil (SCImago):** Q1
34. **Título:** GERMINATION VARIABILITY AND THE EFFECT OF VARIOUS PRE-TREATMENT ON GERMINATION IN THE PERENNIAL SPURGE EUPHORBIA NICAENSIS ALL.  
**Revista:** Flora: morphology, distribution, functional ecology of plants  
**Año:** 2006  
**Volumen:** 201  
**Número:** 8  
**Página inicial:** 633  
**Página final:** 641  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 1.232  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,771  
**Cuartil (SCImago):** Q2
35. **Título:** DICHOGAMY AND SEXUAL DIMORPHISM IN FLORAL TRAITS IN THE ANDROMONOECIOUS EUPHORBIA BOETICA  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2005  
**Volumen:** 95  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 779  
**Página final:** 787  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 2.665  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,173  
**Cuartil (SCImago):** Q1
36. **Título:** EXPLOSIVE SEED DISPERSAL IN TWO PERENNIAL MEDITERRANEAN EUPHORBIA SPECIES (EUPHORBIACEAE)  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 2005  
**Volumen:** 92  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 510  
**Página final:** 516  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):** 2.572  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,551  
**Cuartil (SCImago):** Q1

37. **Título:** POLYEMBRYONY AND APOMIXIS IN ERIOTHECA PUBESCENS (MALVACEAE-BOMBACOIDEAE)  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2005  
**Volumen:** 7  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 533  
**Página final:** 540  
**Autores:** Mendes-Rodrigues-,Clesnan; Carmo-Oliveira-,Renata; Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Oliveira-,Paulo Eugenio  
**Índice de impacto (ISI):** 1.910  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,853  
**Cuartil (SCImago):** Q1
  
38. **Título:** VARIATIONS IN THE WEIGHTS OF POLLEN LOADS COLLECTED BY APIS MELLIFERA L.  
**Revista:** Grana  
**Año:** 2004  
**Volumen:** 43  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 183  
**Página final:** 192  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Diez-Dapena, Maria Josefa  
**Índice de impacto (ISI):** 0.571  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,297  
**Cuartil (SCImago):** Q3
  
39. **Título:** PATTERN OF FLOWER AND FRUIT PRODUCTION IN STRYPHODENDRON ADSTRINGENS, AN ANDROMONOECIOUS LEGUME TREE OF CENTRAL BRAZIL  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2003  
**Volumen:** 5  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 592  
**Página final:** 599  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Oliveira-,Paulo Eugenio; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 1.42  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,710  
**Cuartil (SCImago):** Q1
  
40. **Título:** GERMINACIÓN DE LAS SEMILLAS DEL MADROÑO (ARBUTUS UNEDO L., ERICACEAE)  
**Revista:** Acta Botanica Malacitana  
**Año:** 2003  
**Volumen:**  
**Número:** 28  
**Página inicial:** 73  
**Página final:** 78  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
  
41. **Título:** FUNCTIONAL ANDROMONOECY IN EUPHORBIA (EUPHORBIACEAE).  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2002  
**Volumen:** 89  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 571  
**Página final:** 577  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 1.476  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,772  
**Cuartil (SCImago):** Q1

42. **Título:** SEX RATIO AND REPRODUCTIVE EFFORT IN THE DIOECIOUS JUNIPERUS COMMUNIS SUBSP ALPINA (SUTER) CELAK. (CUPRESSACEAE) ALONG AN ALTITUDINAL GRADIENT  
**Revista:** Annals of Botany  
**Año:** 2002  
**Volumen:** 89  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 205  
**Página final:** 211  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 1.476  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,772  
**Cuartil (SCImago):** Q1
43. **Título:** POLLINATOR ATTENDANCE AND REPRODUCTIVE SUCCESS IN CISTUS LIBANOTIS L. (CISTACEAE)  
**Revista:** International Journal of Plant Sciences  
**Año:** 2001  
**Volumen:** 162  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 343  
**Página final:** 352  
**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Bastida-Milian, Fernando; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):** 1.524  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,871  
**Cuartil (SCImago):** Q1
44. **Título:** REPRODUCTIVE CYCLES OF TWO ALLOPATRIC SUBSPECIES OF JUNIPERUS OXYCEDRUS (CUPRESSACEAE)  
**Revista:** Flora: morphology, distribution, functional ecology of plants  
**Año:** 2001  
**Volumen:** 196  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 114  
**Página final:** 120  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 0.792  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,496  
**Cuartil (SCImago):** Q2
45. **Título:** POLLEN COLLECTING BEHAVIOUR OF APIS MELLIFERA DURING ONE DAY  
**Revista:** Grana  
**Año:** 2001  
**Volumen:** 40  
**Número:** 4-5  
**Página inicial:** 205  
**Página final:** 209  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Díez-Dapena, Maria Josefa  
**Índice de impacto (ISI):** 0.468  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,299  
**Cuartil (SCImago):** Q3
46. **Título:** POLLINATION AND BREEDING SYSTEM OF PUTORIA CALABRICA (RUBIACEAE), A MEDITERRANEAN DWARF SHRUB  
**Revista:** Plant Biology  
**Año:** 2000  
**Volumen:** 2  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 325  
**Página final:** 330  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 1.215  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,753  
**Cuartil (SCImago):** Q1

47. **Título:** CIATIOS MASCULINOS EN DOS ESPECIES PERENNES DE EUPHORBIA (EUPHORBIACEAE) :  
E. BOETICA BOISS. Y E. NICAENSIS ALL.  
**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid  
**Año:** 2000  
**Volumen:** 58  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 183  
**Página final:** 183  
**Autores:** Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
  
48. **Título:** SOBRE ORNITHOPUS SATIVUS BROT. (LEGUMINOSAE), EN LA PENÍNSULA IBÉRICA.  
**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid  
**Año:** 1999  
**Volumen:** 57  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 226  
**Página final:** 227  
**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
  
49. **Título:** DISTANCE-INDEPENDENT FRUIT-SET PATTERN IN A DIOECIOUS POPULATION OF CERATONIA SILIQUA (CAESALPINIACEAE)  
**Revista:** Flora: morphology, distribution, functional ecology of plants  
**Año:** 1999  
**Volumen:** 194  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 277  
**Página final:** 280  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 0.708  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,530  
**Cuartil (SCImago):** Q2
  
50. **Título:** RECOLECCIÓN DE POLEN DURANTE UN DÍA POR APIS MELLIFERA L. (HYMENOPTERA, APIDAE), EN EL SUR DE ESPAÑA. I.  
**Revista:** Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección Biológica  
**Año:** 1999  
**Volumen:** 95  
**Número:** 1-2  
**Página inicial:** 87  
**Página final:** 95  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Díez-Dapena, María Josefa  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,128  
**Cuartil (SCImago):** Q2
  
51. **Título:** APICAL PATTERN OF FRUIT PRODUCTION IN THE RACEMES OF CERATONIA SILIQUA (LEGUMINOSAE : CAESALPINIOIDEAE): ROLE OF POLLINATORS  
**Revista:** American Journal of Botany  
**Año:** 1999  
**Volumen:** 86  
**Número:** 12  
**Página inicial:** 1708  
**Página final:** 1716  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 2.383  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,690  
**Cuartil (SCImago):** Q1



52. **Título:** NUMEROS CROMOSOMICOS DE PLANTAS OCCIDENTALES, 809-812  
**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid  
**Año:** 1999  
**Volumen:** 57  
**Número:**  
**Página inicial:** 139  
**Página final:** 139  
**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
53. **Título:** LOW REPRODUCTIVE SUCCESS IN TWO SUBSPECIES OF JUNIPERUS OXYCEDRUS L.  
**Revista:** International Journal of Plant Sciences  
**Año:** 1998  
**Volumen:** 159  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 843  
**Página final:** 847  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 0.830  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
54. **Título:** RECOLECCIÓN DE POLEN DURANTE UN DÍA POR APIS MELLIFERA L. (HYMENOPTERA, APIDAE), II.  
**Revista:** Lagasalia  
**Año:** 1998  
**Volumen:** 20  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 195  
**Página final:** 209  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Díez-Dapena, Maria Josefa  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
55. **Título:** REPRODUCTIVE ISOLATION OF TWO SYMPATRIC SUBSPECIES OF JUNIPERUS PHOENICEA (CUPRESSACEAE) IN SOUTHERN SPAIN  
**Revista:** Plant Systematics and Evolution  
**Año:** 1997  
**Volumen:** 208  
**Número:** 3-4  
**Página inicial:** 225  
**Página final:** 237  
**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):** 0.824  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
56. **Título:** NUMEROS CROMOSOMATICOS DE PLANTAS OCCIDENTALES 734-737  
**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid  
**Año:** 1997  
**Volumen:** 55  
**Número:**  
**Página inicial:** 136  
**Página final:** 136  
**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
57. **Título:** PRODUCCIÓN DE NÉCTAR Y FRECUENCIA DE POLINIZADORES EN CERATONIA SILIQUA L. (CAESALPINACEAE)

**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid

**Año:** 1996

**Volumen:** 54

**Número:**

**Página inicial:** 504

**Página final:** 546

**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

58. **Título:** CONTRIBUCION AL CONOCIMIENTO MELITOPALINOLOGICO DE HUELVA Y SEVILLA.

**Revista:** Acta Botanica Malacitana

**Año:** 1995

**Volumen:** 20

**Número:**

**Página inicial:** 97

**Página final:** 105

**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Fernandez-Gonzalez, Inmaculada

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

59. **Título:** ESTUDIO CARIOSISTEMÁTICO DE ALGUNAS MONOCOTILEDÓNEAS BULBOSAS DE MARRUECOS

**Revista:** Lagascalea

**Año:** 1995

**Volumen:** 18

**Número:**

**Página inicial:** 83

**Página final:** 104

**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

60. **Título:** JUNIPERUS PHOENICEA SUBSP. TURBINATA EN LA SIERRA DE GRAZALEMA.

**Revista:** Acta Botanica Malacitana

**Año:** 1995

**Volumen:** 20

**Número:**

**Página inicial:** 303

**Página final:** 304

**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

61. **Título:** NOTAS CARIOLÓGICAS SOBRE ALGUNAS COMPUESTAS DE ANDALUCÍA

**Revista:** Acta Botanica Malacitana

**Año:** 1995

**Volumen:** 20

**Número:**

**Página inicial:** 37

**Página final:** 42

**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

62. **Título:** GERMINATION ECOLOGY OF CERATONIA-SILICUA L (CAESALPINIACEAE), A MEDITERRANEAN TREE

**Revista:** Flora: morphology, distribution, functional ecology of plants

**Año:** 1995

**Volumen:** 190

Número: 1

Página inicial: 89

Página final: 95

Autores: Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Talavera-Lozano, Salvador

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

63. **Título:** POLLEN CONTAMINATION OF HONEY BY BEES INSIDE THE HIVE

**Revista:** Grana

**Año:** 1994

**Volumen:** 33

**Número:** 4-5

**Página inicial:** 282

**Página final:** 285

**Autores:** Fernandez-Gonzalez, Inmaculada; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

64. **Título:** NOTAS CARIOLÓGICAS SOBRE ALGUNAS COMPUESTAS DE MARRUECOS

**Revista:** Acta Botanica Malacitana

**Año:** 1994

**Volumen:** 19

**Número:**

**Página inicial:** 97

**Página final:** 101

**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

65. **Título:** The Cistaceae as food resources for honey bees in SW Spain

**Revista:** Journal of Apicultural Research

**Año:** 1994

**Volumen:** 33

**Número:** 3

**Página inicial:** 136

**Página final:** 144

**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

66. **Título:** El polen recogido por *Apis mellifera* L. en Hinojos (Huelva) durante la primavera

**Revista:** Acta Botanica Malacitana

**Año:** 1994

**Volumen:** 19

**Número:**

**Página inicial:** 115

**Página final:** 122

**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**

**Cuartil (SCImago):**

67. **Título:** NÚMEROS CROMOSOMÁTICOS DE PLANTAS OCCIDENTALES

**Revista:** Anales del Jardín Botánico de Madrid

**Año:** 1993

**Volumen:** 51

**Número:**

**Página inicial:** 279

**Página final:** 279

**Autores:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Índice de impacto (ISI):**

**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**

68. **Título:** El polen recogido por *Apis mellifera* L. durante un día  
**Revista:** Boletim da Sociedade Broteriana  
**Año:** 1992  
**Volumen:** 65  
**Número:**  
**Página inicial:** 43  
**Página final:** 60  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Polo, José Manuel  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
69. **Título:** Contribución al conocimiento melitopalínológico de Sierra Morena  
**Revista:** Lazaroa  
**Año:** 1992  
**Volumen:** 13  
**Número:**  
**Página inicial:** 41  
**Página final:** 48  
**Autores:** Fernandez-Gonzalez, Inmaculada; Martín-cacao, Mariano; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
70. **Título:** ESTUDIO MICROSCÓPICO DE MIEL Y POLEN APÍCOLA DE LA PROVINCIA DE SEVILLA  
**Revista:** Acta Botanica Malacitana  
**Año:** 1992  
**Volumen:** 17  
**Número:**  
**Página inicial:** 183  
**Página final:** 193  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Fernandez-Gonzalez, Inmaculada  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
71. **Título:** ESTUDIO MELITOPALINOLÓGICO EN LA COMARCA DE ARACENA (HUELVA)  
**Revista:** Lagasalia  
**Año:** 1990  
**Volumen:** 16  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 61  
**Página final:** 76  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Fernandez-Gonzalez, Inmaculada; Martín-Cacao, Mariano  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
72. **Título:** CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA FLORA APÍCOLA GADITANA  
**Revista:** Lagasalia  
**Año:** 1990  
**Volumen:** 16  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 199  
**Página final:** 210  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
73. **Título:** APORTACIÓN MELITOPALINOLÓGICA AL CONOCIMIENTO DE LA FLORA APÍCOLA DEL NORTE DE CÓRDOBA

**Revista:** Lagasalia  
**Año:** 1990  
**Volumen:** 15  
**Número:**  
**Página inicial:** 165  
**Página final:** 177  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**

74. **Título:** ESTUDIO DE LA FLORA APÍCOLA DE ANDALUCIA OCCIDENTAL.  
**Revista:** Lagasalia  
**Año:** 1988  
**Volumen:** 15  
**Número:** EXTRA  
**Página inicial:** 567  
**Página final:** 591  
**Autores:** Talavera-Lozano, Salvador; Herrera-Maliani, Francisco Javier; Arroyo-Marin, Juan; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Devesa-Alcaraz, Juan Antonio  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
75. **Título:** ESTUDIO MELITOPALINOLÓGICO EN EL ANDÉVALO  
**Revista:** Anales de la Asociación de Palinólogos de Lengua Española  
**Año:** 1988  
**Volumen:** 4  
**Número:**  
**Página inicial:** 64  
**Página final:** 72  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
76. **Título:** BREVE RESEÑA HISTÓRICA DE LA APICULTURA EN ESPAÑA.  
**Revista:** Vida apícola  
**Año:** 1987  
**Volumen:** 25  
**Número:**  
**Página inicial:** 63  
**Página final:** 65  
**Autores:** Devesa-Alcaraz, Juan Antonio; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Muñoz-Rodriguez, Adolfo  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
77. **Título:** RESUMEN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE LA FLORA MELITÓFILA EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL.  
**Revista:** Vida apícola  
**Año:** 1986  
**Volumen:** 18  
**Número:**  
**Página inicial:** 33  
**Página final:** 39  
**Autores:** Arroyo-Marín, J.; Devesa-Alcaraz, Juan Antonio; Herrera-Maliani, Francisco Javier; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador  
**Índice de impacto (ISI):**  
**Índice de impacto (SCImago):**  
**Cuartil (SCImago):**
78. **Título:** ANÁLISIS POLÍNICO DE MIELES Y CELDILLAS DE LAS SIERRAS DEL SUR DE CÓRDOBA (ESPAÑA)  
**Revista:** Anales de la Asociación de Palinólogos de Lengua Española

Año: 1985  
Volumen: 2  
Número:  
Página inicial: 353  
Página final: 360  
Autores: Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
Índice de impacto (ISI):  
Índice de impacto (SCImago):  
Cuartil (SCImago):

## 7. Capítulos de Libros

1. **Título del capítulo:** Acercamiento a los aspectos reproductivos que condicionan la expansión del pinsapo en la Serranía de Grazalema  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador; Narbona-Fernandez, Francisco Eduardo; Coca-Pérez, Manuel  
**Título del libro:** Los Pinsapares en Andalucía: Conservación y sostenibilidad en el siglo XXI  
**Autores del libro:** Navarro-Cerrillo, Rafael Maria; Carreira-De La Fuente, Jose Antonio; Coca-Pérez, Manuel; RODRÍGUEZ-HIDALGO, CARMEN MÓNICA  
**Página inicial:** 69  
**Página final:** 92  
**Lugar:** Sevilla, España  
**Editorial:** Junta de Andalucía, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba  
**ISBN:** 978-84-9927-137-8  
**Año:** 2013
2. **Título del capítulo:** CARALLUMA, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:** Andres-Camacho, Cristina  
**Página inicial:** 126  
**Página final:** 129  
**Lugar:** MADRID  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:** 978-84-00-09415-7  
**Año:** 2012
3. **Título del capítulo:** APOCYNACEAE, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat; Quintanar-sánchez, Alejandro  
**Título del libro:** Flora Iberica, volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 102  
**Página final:** 103  
**Lugar:**  
**Editorial:** CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS. REAL JARDÍN BOTÁNICO  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
4. **Título del capítulo:** NERIUM, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista-Palmero, Montserrat  
**Título del libro:** Flora Iberica, volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 103  
**Página final:** 105  
**Lugar:**  
**Editorial:** CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS. REAL JARDÍN BOTÁNICO  
**ISBN:** 9788400094157  
**Año:** 2012



5. **Título del capítulo:** VINCA, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Arista, Montserrat  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 106  
**Página final:** 109  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:** 9788400094157  
**Año:** 2012
6. **Título del capítulo:** ASCLEPIADACEAE, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Quintanar-sánchez, Alejandro  
**Título del libro:** Flora Iberica, volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 110  
**Página final:** 111  
**Lugar:**  
**Editorial:** CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS. REAL JARDÍN BOTÁNICO  
**ISBN:** 978-84-00-09415-7  
**Año:** 2012
7. **Título del capítulo:** ARAUJIA, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 117  
**Página final:** 119  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
8. **Título del capítulo:** ASCLEPIAS, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 111  
**Página final:** 114  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
9. **Título del capítulo:** CYNANCHUM, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 120  
**Página final:** 122  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
10. **Título del capítulo:** GOMPHOCARPUS, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 114  
**Página final:** 117  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**

Año: 2012

11. **Título del capítulo:** PERIPLOCA, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 130  
**Página final:** 133  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
12. **Título del capítulo:** VINCETOXICUM, IN S. TALAVERA ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** Flora Iberica, Volumen XI, Gentianaceae-Boraginaceae  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 122  
**Página final:** 125  
**Lugar:**  
**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO, CSIC  
**ISBN:**  
**Año:** 2012
13. **Título del capítulo:** HYPOCHAERIS RUTEA TALAVERA, IN Á. BAÑARES, G. BLANCA, J. GÜEMES, J. C. MORENO & S. ORTIZ (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz, María Ángeles; De Vega-Durán, Clara; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Salgueiro-González, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador  
**Título del libro:** ATLAS Y LIBRO ROJO DE LA FLORA VASCULAR AMENAZADA DE ESPAÑA : TAXONES PRIORITARIOS  
**Autores del libro:** Bañares-Baudet, Ángel; Blanca-López, Gabriel; Güemes-Heras, Jaime; Moreno-Sáiz, Juan Carlos; Ortiz-, Santiago  
**Página inicial:** 314  
**Página final:** 315  
**Lugar:**  
**Editorial:** ORGANISMO AUTÓNOMO DE PARQUES NACIONALES (MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE)  
**ISBN:** 84-8014-521-8  
**Año:** 2004
14. **Título del capítulo:** ARGYROLOBIMUM, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Talavera-Lozano, Salvador; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** CLAVES DE FLORA IBÉRICA : PLANTAS VASCULARES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA E ISLAS BALEARES  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 550  
**Página final:** 550  
**Lugar:**  
**Editorial:** Csic  
**ISBN:** 84-00-07932-9  
**Año:** 2001
15. **Título del capítulo:** ROBINIA, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)  
**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** CLAVES DE FLORA IBÉRICA : PLANTAS VASCULARES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA E ISLAS BALEARES  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 583  
**Página final:** 583  
**Lugar:**  
**Editorial:** Csic  
**ISBN:** 84-00-07932-9  
**Año:** 2001
16. **Título del capítulo:** LOTONONIS, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Título del libro:** CLAVES DE FLORA IBÉRICA : PLANTAS VASCULARES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA E ISLAS BALEARES

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 583

**Página final:** 583

**Lugar:**

**Editorial:** Csic

**ISBN:** 84-00-07932-9

**Año:** 2001

17. **Título del capítulo:** CERATONIA, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Título del libro:** CLAVES DE FLORA IBÉRICA : PLANTAS VASCULARES DE LA PENÍNSULA IBÉRICA E ISLAS BALEARES

**Autores del libro:**

**Página inicial:** 549

**Página final:** 549

**Lugar:**

**Editorial:** Csic

**ISBN:** 84-00-07932-9

**Año:** 2001

18. **Título del capítulo:** ARGYROLOBIMUM, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Talavera-Lozano, Salvador

**Título del libro:** FLORA IBERICA VOL VII(I). LEGUMINOSAE (PARTIM)

**Autores del libro:** Salgueiro-González, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador

**Página inicial:** 39

**Página final:** 44

**Lugar:**

**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO DE MADRID. C.S.I.C.

**ISBN:** 84-00-07821-7

**Año:** 1999

19. **Título del capítulo:** ROBINIA, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Título del libro:** FLORA IBERICA VOL VII(I). LEGUMINOSAE (PARTIM)

**Autores del libro:** Salgueiro-González, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador

**Página inicial:** 264

**Página final:** 266

**Lugar:**

**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO DE MADRID. C.S.I.C.

**ISBN:** 84-00-07821-7

**Año:** 1999

20. **Título del capítulo:** LOTONONIS, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Título del libro:** FLORA IBERICA VOL VII(I). LEGUMINOSAE (PARTIM)

**Autores del libro:** Salgueiro-González, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador

**Página inicial:** 261

**Página final:** 263

**Lugar:**

**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO DE MADRID. C.S.I.C.

**ISBN:** 84-00-07821-7

**Año:** 1999

21. **Título del capítulo:** CERATONIA, IN S. CASTROVIEJO ET AL. (EDS.)

**Autores del capítulo:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Título del libro:** FLORA IBERICA VOL VII(I). LEGUMINOSAE (PARTIM)

**Autores del libro:** Salgueiro-González, Francisco Javier; Talavera-Lozano, Salvador

**Página inicial:** 29

**Página final:** 32

**Lugar:**

**Editorial:** REAL JARDÍN BOTÁNICO DE MADRID. C.S.I.C.

**ISBN:** 84-00-07821-7

Año: 1999

22. **Título del capítulo:** BOSQUES Y MATORRALES DE CONIFERAS  
**Autores del capítulo:** Arista-Palmero, Montserrat; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** NATURALEZA DE ANDALUCÍA. TOMO 7. EL MEDIO FORESTAL  
**Autores del libro:**  
**Página inicial:** 171  
**Página final:** 221  
**Lugar:** SEVILLA (ESPAÑA)  
**Editorial:** DESCONOCIDO  
**ISBN:**  
**Año:** 1997
23. **Título del capítulo:** CISTACEAE  
**Autores del capítulo:** Fernandez-Gonzalez, Inmaculada; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis  
**Título del libro:** ATLAS POLÍNICO DE ANDALUCÍA OCCIDENTAL  
**Autores del libro:** Valdes-Castrillón, Benito; Diez-Dapena, Maria Josefa; Fernandez-Gonzalez, Inmaculada  
**Página inicial:** 135  
**Página final:** 143  
**Lugar:** UTRERA  
**Editorial:** INSTITUTO DE DESARROLLO REGIONAL Y EXCMA. DIPUTACIÓN DE CÁDIZ  
**ISBN:** 84-600-5039-4  
**Año:** 1987

## 8. Formación Universitaria

1. **Titulación oficial:** Doctor  
**Título:** DOCTOR EN BIOLOGÍA  
**Centro:**  
**Año:** 1989  
**Calificación:**

## 9. Materiales docentes

1. **Título:** Asignaturas en la Red 2010-2011: Biología  
**Lugar:** ETSIA, Sevilla.  
**Editorial:**  
**Año:** 2011  
**Nº de páginas:**  
**ISBN:** 978-84-694-8862-1  
**Autores:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Parra-Martin, Raquel; Andres-Camacho, Cristina; García-Castaño, Juan Luis; Rossini-Oliva, Sabina; Terrab-Benjelloun, Anass; Mejías-Gimeno, José Antonio; Díaz-Lifante, Zoila; Arista-Palmero, Montserrat; Diez-Dapena, Maria Josefa; Pina-Gata, Francisco José
2. **Título:** Asignaturas en la Red 2010-2011: Botánica Aplicada  
**Lugar:** ETSIA, Sevilla  
**Editorial:**  
**Año:** 2011  
**Nº de páginas:**  
**ISBN:** 978-84-694-8790-7  
**Autores:** García-Castaño, Juan Luis; Sánchez-Robles, Jose Manuel; Parra-Martin, Raquel; Andres-Camacho, Cristina; Mejías-Gimeno, José Antonio; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Díaz-Lifante, Zoila; Terrab-Benjelloun, Anass; Pina-Gata, Francisco José; Diez-Dapena, Maria Josefa; Arista-Palmero, Montserrat; Rossini-Oliva, Sabina; Ligenfert, Lourdes
3. **Título:** Asignaturas en la Red 2009-2010: Biología y Botánica  
**Lugar:** ETSIA, Sevilla.

**Editorial:**

**Año:** 2010

**Nº de páginas:**

**ISBN:** 978-84-693-8645-3

**Autores:** Parra-Martin, Raquel; García-Castaño, Juan Luis; Andres-Camacho, Cristina; Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis; Terrab-Benjelloun, Anass

**10. Grupos, Equipos, etc.**

1. **Título:** Grupo de Investigación RNM-204

**Fecha inicio:** 24/01/2014

**Fecha fin:**

**Rol:** Responsable

**Lugar:**

**Sede:**

**Ámbito:**

2. **Título:** Grupo de Investigación RNM-204

**Fecha inicio:** 01/01/1995

**Fecha fin:**

**Rol:** Investigador/a

**Lugar:**

**Sede:**

**Ámbito:**

**11. Proyectos de Innovación Docente**

1. **Proyecto:** INTEGRACIÓN DE PRÁCTICAS DE CAMPO DE ASIGNATURAS DEL MÁSTER EN BIOLOGÍA AVANZADA: INVESTIGACIÓN Y APLICACIÓN

**Código:** Convocatoria de Apoyo a la Coordinación e Innovación Docente (ref. 1.2.3) ¿ Convocatoria 2017/2018

**Programa financiador:** III Plan Propio de Docencia

**Entidad financiadora:** Universidad de Sevilla

**Responsables:** Ortiz-Ballesteros, Pedro Luis

**Participantes:** Aparicio-Martínez, Abelardo; Balao, Francisco; Escudero-Lirio, Antonio Marcial; González-Albaladejo, Rafael; Herrera-Maliani, Francisco Javier;

**Fecha inicio:** 01/01/2018

**Fecha fin:** 31/12/2018

**Ámbito:** Autonómica

**Cuantía (EUROS):** 950