



**ADOLFO MUÑOZ
RODRIGUEZ**

Generado desde: Universidad de Huelva

Fecha del documento: 26/01/2022

647c6d561bd07b757334de952729f8ab

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



ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ

Apellidos: MUÑOZ RODRIGUEZ
Nombre: ADOLFO
Correo electrónico: adolfo.munoz@dbasp.uhu.es

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad de Huelva
Departamento, servicio, etc.: Ciencias Integradas
Categoría/puesto o cargo: Catedrático de universidad
Ciudad de trabajo: Huelva, Andalucía, España
Fecha de inicio: 13/05/2004
Tipo de dedicación: Tiempo completo



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DE LAS ESPECIES DE CHENOPODIACEAE PRESENTES EN EL PARAJE NATURAL DE MARISMAS DEL ODIEL

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Doctorando-a/alumno-a: FRANCISCA FERNANDEZ ILLESCAS

Calificación: APTO "CUM LAUDE"

Fecha de lectura: 2013

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Denominación del proyecto: ANÁLISIS GEOARQUEOLÓGICO Y PALEOAMBIENTAL EN PUERTOS Y DISTRITOS MARÍTIMOS ATLÁNTICO-MEDITERRÁNEOS: EL ARCO ATLÁNTICO DEL SUROESTE HISPANO (ONOA, HUELVA) Y LA DESEMBOCADURA DEL TÍBER (PORTUS, ROMA)

Ámbito del proyecto: Otros

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Número de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s: Fondo Europeo de Desarrollo Regional y Consejería de Economía y Conocimiento de la Junta de Andalucía

Fecha de inicio: 01/01/2020 Duración del proyecto: 731 días

Cuantía total: 39.489,36
- 2 Denominación del proyecto: Flora ibérica XI-Córdoba

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ

Número de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s: 80% FONDOS FEDER // 20% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO

Cód. según financiadora: CGL2017-85204-C3-3-0

Fecha de inicio: 01/01/2018 Duración del proyecto: 1095 días

Cuantía total: 117.370
- 3 Denominación del proyecto: Flora Iberica X-Córdoba.

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ

Número de investigadores/as: 9



Entidad/es financiadora/s: 80% FONDOS FEDER // 20% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO
Cód. según financiadora: CGL2014-52787-C3-3-P
Fecha de inicio: 01/01/2015 Duración del proyecto: 1095 días
Cuantía total: 179.080

- 4 Denominación del proyecto: Flora Ibérica IX
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: EMILIO RUIZ DE CLAVIJO JIMENEZ
Número de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: 70% FONDOS FEDER // 30% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO
Cód. según financiadora: CGL2011-28613-C03-02
Fecha de inicio: 01/01/2012 Duración del proyecto: 1306 días
Cuantía total: 220.220

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; Curado, Guillermo; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Grewell, Brenda J. Germination syndrome divergence among pairs of sympatric sister species along an estuarine salinity gradient. *Environmental and Experimental Botany*. 181, 2021. ISSN 0098-8472
Tipo de producción: Artículo
- 2 ALEJANDRO POLO AVILA; Frago, Alba; María Dolores Infante Izquierdo; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA. Seed bank dynamics of the annual halophyte *Salicornia ramosissima*: towards a sustainable exploitation of its wild populations. 222, pp. 647 - 657. 2021. ISSN 1573-5052
Tipo de producción: Artículo
- 3 Abbas, Ahmed M.; Pickart, Andrea J.; Goldsmith, Laurel M.; Davenport, Desiree M.; Newby, Britney; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Grewell, Brenda J.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA. Seed bank persistence of a South American cordgrass in invaded northern Atlantic and Pacific Coast estuaries. *AoB Plants*. 13 - 3, pp. 1 - 11. 2021. ISSN 2041-2851
Tipo de producción: Artículo
- 4 María Dolores Infante Izquierdo; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ALEJANDRO POLO AVILA; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; Jesús José Soriano Bermúdez; Grewell, Brenda J.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA. Variation in sexual reproductive output among exotic taxa of *Spartina* (Poaceae). *Aquatic Ecology*. 55, pp. 107 - 123. 2021. ISSN 1573-5125
Tipo de producción: Artículo
- 5 Sanjosé, Israel; FRANCISCO JUAN NAVARRO ROLDAN; María Dolores Infante Izquierdo; Gloria Martínez Sagarra; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ; ALEJANDRO POLO AVILA; Sara Ramírez Acosta; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Accumulation and Effect of Heavy Metals on the Germination and Growth of *Salsola vermiculata* L. Seedlings. *Diversity*. 13 - 539, pp. 1 - 15. 2021. ISSN 1424-2818
Tipo de producción: Artículo



- 6 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. *Aeluropus Trin. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1352 - 1355. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 7 M^a. ANGELES DE LAS HERAS PEREZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Crypsis Aiton. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1334 - 1339. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 8 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; María Dolores Infante Izquierdo. *Spartina Schreb. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1339 - 1351. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 9 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Eragrostis N.M. Wolf. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1313 - 1329. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 10 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Sporobolus R. Br. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1330 - 1334. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 11 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. *Eleusine Gaertn. Flora Iberica*, vol. XIX(II) Gramineae (partim). pp. 1361 - 1365. 2021.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 12 María Dolores Infante Izquierdo; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Rotundu, Ioana D.; David, Francesca T.; Grewell, Brenda J.; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Fruit Set, Seed Viability and Germination of the European Native Spartina maritima in Southwest Iberian Peninsula. Wetlands*. 40, pp. 421 - 432. 2020. ISSN 0277-5212
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.783 Agencia de impacto: ISI
- 13 María Dolores Infante Izquierdo; ALEJANDRO POLO AVILA; San José, Israel; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Grewell, Brenda J. *Effects of heavy metal pollution on germination and early seedling growth in native and invasive Spartina cordgrasses. Marine Pollution Bulletin*. 158, 2020. ISSN 1879-3363
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 4.049 Agencia de impacto: ISI
- 14 León-osper, Melissa; María Dolores Infante Izquierdo; Soriano-bermúdez, Jesús José; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Grewell, Brenda J.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Heat stress effects on sexual reproductive processes of a threatened halophyte. South African Journal of Botany*. 133, pp. 184 - 192. 2020. ISSN 0254-6299
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.792 Agencia de impacto: ISI



- 15 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Verloove, Filip. Flora ornamental naturalizada en el SW de la península ibérica. *Bouteloua*. 29, pp. 3 - 11. 2020. ISSN 1988-4257
Tipo de producción: Artículo
- 16 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. Festuca sect. Eския. Flora Ibérica XIX (I). pp. 324 - 334. 2020.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 17 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Ehrharta. Flora Ibérica XIX (I). pp. 32 - 38. 2020.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 18 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. Leersia. Flora Ibérica XIX (I). pp. 39 - 43. 2020.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 19 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. Vulpiella. Flora Ibérica XIX (I). pp. 454 - 457. 2020.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 20 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. Vulpia. Flora Ibérica XIX (I). pp. 391 - 411. 2020.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 21 Blanca Gallego Tévar; María Dolores Infante Izquierdo; MANUEL ENRIQUE FIGUEROA CLEMENTE; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Grewell, Brenda J.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA. Some like it hot: Maternal-switching with climate change modifies formation of invasive *Spartina* hybrids. 2019. ISSN 1664-462X
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 4.402 Agencia de impacto: ISI
- 22 María Dolores Infante Izquierdo; Blanca Gallego Tévar; Sánchez-gullón, Enrique; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Grewell, Brenda J.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Morphological and anatomical evidence supports differentiation of new interspecific hybrids from native *Spartina maritima* and invasive *S. densiflora* (Poaceae, subfamily Chloridoideae). *Plant Systematics and Evolution*. 305 - 7, pp. 531 - 547. 2019. ISSN 2199-6881
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.328 Agencia de impacto: ISI
- 23 MANUEL ABADDE LOS SANTOS; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; M^a LUZ GONZÁLEZ-REGALADO MONTERO; FRANCISCO RUIZ MUÑOZ; JOAQUÍN RODRÍGUEZ VIDAL; LUIS MIGUEL CÁCERES PURO; Carretero, M.i.; Monge, G.; Pozo, M.; Prudencio, M.i.; Dias, M.i.; Marques, R.; Tatiana Izquierdo Labraca; JOSEP TOSQUELLA ANGRILL; Verónica Romero Aguilar. Evolución paleoambiental de una turbera finiholocena en el sector suroccidental del Parque Nacional de Doñana (S.O. España). 75 - 1, pp. 1 - 17. 2019. ISSN 1988-3250
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.577 Agencia de impacto: ISI



- 24 ALEJANDRO POLO AVILA; María Dolores Infante Izquierdo; Soto, José M; VIRGILIO HERMOSO LÓPEZ; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Contrasting propagule dispersal and halophyte seed banks along the intertidal gradient. *Marine Ecology - Progress Series*. 616, pp. 51 - 65. 2019. ISSN 1616-1599
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.326 Agencia de impacto: ISI
- 25 María Dolores Infante Izquierdo; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; Grewell, Brenda J.; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Differential Effects of Increasing Salinity on Germination and Seedling Growth of Native and Exotic Invasive Cordgrasses. *Plants*. 8, pp. 1 - 15. 2019. ISSN 2223-7747
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.762 Agencia de impacto: ISI
- 26 Bortolus, Alejandro; Adam, Paul; Adams, Janine B.; Ainouche, Malika L.; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; Costa, Cesar S. B.; MANUEL ENRIQUE FIGUEROA CLEMENTE; ENRIQUE MATEOS NARANJO; SUSANA REDONDO GOMEZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Weinstein, Michael P.; Weis, Judith S. Supporting *Spartina*: Interdisciplinary perspective shows *Spartina* as a distinct solid genus. *Ecology*. 100 - 11, pp. 1 - 6. 2019. ISSN 0012-9658
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 4.7 Agencia de impacto: ISI
- 27 Sánchez-villegas, Laura; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Some interesting species to the flora of Huelva and Sevilla (SW Spain). *Flora Mediterranea*. 29, pp. 103 - 108. 2019. ISSN 2240-4538
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0,223 Agencia de impacto: SCOPUS
- 28 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ. *Dactyloctenium aegyptium* (L.) Willd. (Poaceae), novedad para Andalucía (España). *Acta Botánica Malacitana*. 44, pp. 71 - 72. 2019. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.24310/abm.v44i0.5335>>. ISSN 2340-5074
Tipo de producción: Artículo
- 29 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Sanjosé, Israel; MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA; María Dolores Infante Izquierdo; ALEJANDRO POLO AVILA; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA. Germination syndromes in response to salinity of Chenopodiaceae halophytes along the intertidal gradient. *Aquatic botany*. 139, pp. 48 - 56. 2017. ISSN 0304-3770
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.787 Agencia de impacto: ISI
- 30 Contreras-cruzado, Isabel; María Dolores Infante Izquierdo; MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA; VIRGILIO HERMOSO LÓPEZ; ALEJANDRO POLO AVILA; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Cartes-barroso, Juan Bautista; JESUS MANUEL CASTILLO SEGURA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Relationships between spatio-temporal changes in the sedimentary environment and halophytes zonation in salt marshes. *Geoderma*. 305, pp. 173 - 187. 2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016706117302276>>. ISSN 1872-6259
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 3.740 Agencia de impacto: ISI
- 31 María Dolores Infante Izquierdo; ALEJANDRO POLO AVILA; MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Effects of light, salt and burial depth on the germination and initial seedling development of *Oenothera drummondii*. *Fresenius Environmental Bulletin*. 26 - 8/2017, pp. 5502 - 5510. 2017. ISSN 1018-4619
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.673 Agencia de impacto: ISI



- 32 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Achyranthes sicula* (L.) All. nuevo xenófito para Doñana. 24, pp. 18 - 20. 2016. Disponible en Internet en: <http://www.floramontiberica.org/bouteloua/Bouteloua_24.pdf>.
Tipo de producción: Artículo
- 33 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. UN PUENTE BIOGEOGRÁFICO EN EL SW PENINSULAR: PARAJE NATURAL MARISMAS DEL ODIEL Y ESTUARIO DEL RÍO TINTO. *Avances en Biogeografía. Areas de Distribución: entre puentes y barreras*. pp. 81 - 89. 2016.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 34 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. Un nuevo nothotaxon del género *Armeria* para el Espacio Natural de Doñana (SW España). *Bouteloua*. 23, pp. 170 - 175. 2016. Disponible en Internet en: <http://www.floramontiberica.org/bouteloua/Bouteloua_23.pdf>. ISSN 1988-4257
Tipo de producción: Artículo
- 35 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. El enebro costero, novedad para Portugal. *Conservación Vegetal*. 19, pp. 4 - 4. 2015. ISSN 1137-9952
Tipo de producción: Artículo
- 36 JUAN ANTONIO DEVESA ALCARAZ; EUSEBIO LÓPEZ NIETO; ITZIAR ARNELAS SECO; VÍCTOR NAZARIO SUÁREZ SANTIAGO; GABRIEL BLANCA LÓPEZ; VANESSA RODRÍGUEZ INVERNÓN; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. *Centaurea. Flora Iberica. Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares*, vol. XVI(I). 16 - 1, pp. 342 - 603. 2014.
Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 37 MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA; Marquez, Carlos; San Jose, Israel; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; PILAR RODRÍGUEZ RUBIO; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. THE EFFECTS OF HEAVY METALS ON GERMINATION AND SEEDLING CHARACTERISTICS IN TWO HALOPHYTE SPECIES IN MEDITERRANEAN MARSHES. *Marine Pollution Bulletin*. 70, pp. 119 - 124. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2013.02.019>>. ISSN 1879-3363
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.793 Agencia de impacto: ISI
- 38 Romera, Prado; FRANCISCA FERNANDEZ ILLESCAS; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; PILAR RODRÍGUEZ RUBIO; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. REPRODUCTIVE PHENOLOGY AND PRE-DISPERSAL FRUIT PREDATION IN *ATRIPLEX HALIMUS L.* (CHENOPODIACEAE). *Botanical Studies*. 54 - 4, pp. 1 - 10. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.as-botanicalstudies.com/content/54/1/4>>. ISSN 1999-3110
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0,284 Agencia de impacto: SCOPUS
- 39 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; Castro-prigent, Pablo; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; M^a. ANGELES DE LAS HERAS PEREZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. NOVEDADES FLORÍSTICAS PARA EL LITORAL DE HUELVA Y PROVINCIA. *VI. Lagascalía*. 33, pp. 336 - 343. 2013. ISSN 2172-4407
Tipo de producción: Artículo
- 40 Hernández-trejo, Fernando; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Tormo-molina, Rafael; Silva-Palacios, Inmaculada. Airborne spores of Basidiomycetes in Mérida (SW Spain). *Annals of Agricultural and Environmental Medicine*. 20 - 4, pp. 764 - 770. 2013. ISSN 1898-2263
Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0,365

Agencia de impacto: SCOPUS

- 41 MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA; Ortega, Elena; M^a. ANGELES DE LAS HERAS PEREZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS. pp. 203 - 207. 2013.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 42 Hernández-trejo, Fernando; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Tormo-molina, Rafael; Silva-Palacios, Inmaculada. Airborne ascospores in Mérida (SW Spain) and the effect of rain and other meteorological parameters on their concentration. *Aerobiologia: International Journal of Aerobiology*. 28 - 1, pp. 13 - 26. 2012. Disponible en Internet en: <<http://0-www.springerlink.com.columbus.uhu.es/content/v74vm735072176vl/fulltext.pdf>>. ISSN 0393-5965

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1,3

Agencia de impacto: ISI

- 43 Maya, José María; Fernández, Santiago; Hernández, Fernando; Díaz, Gerardo; Gonzalo, Ángela; Silva, Inmaculada; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; Tormo, Rafael. Seasonal Mediterranean pattern for airborne spores of *Alternaria*. *Aerobiologia: International Journal of Aerobiology*. 28 - 4, pp. 515 - 525. 2012. Disponible en Internet en: <<http://0-www.springerlink.com.columbus.uhu.es/content/aj38208g16633wvt/fulltext.pdf>>. ISSN 0393-5965

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1,3

Agencia de impacto: ISI

- 44 Tormo, Rafael; Gonzalo, Ángela; Silva, Inmaculada; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. ¿Cuándo llega el polen?. *Investigación y Ciencia*. Abril, pp. 13 - 14. 2012. ISSN 0210-136X

Tipo de producción: Artículo

- 45 Aira, María Jesús; Rodríguez-rajo, Francisco-javier; Fernández-gonzález, María; Seijó, Carmen; Elvira-rendueles, Belén; Gutierrez-bustillo, Montserrat; Abreu, Ilda; Pérez-sánchez, Elena; Oliveira, Manuela; MARTA RECIO CRIADO; JULIA MORALES GONZÁLEZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. CLADOSPORIUM AIRBORNE SPORE INCIDENCE IN THE ENVIRONMENTAL QUALITY OF THE IBERIAN PENINSULA. *Grana*. 51 - 4, pp. 293 - 304. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00173134.2012.717636>>. ISSN 1651-2049

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0,8

Agencia de impacto: ISI

- 46 MANUEL ABADDE LOS SANTOS; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; FRANCISCO RUIZ MUÑOZ; JOAQUÍN RODRÍGUEZ VIDAL; MANUEL POZO RODRÍGUEZ; MARÍA ISABEL CARRETERO LEÓN; NIEVES M. LOPEZ GONZALEZ; Font, Eric; FRANCISCO GÓMEZ TOSCANO; ANTONIO TOSCANO GRANDE. ANÁLISIS PALEOAMBIENTAL DE DEPÓSITOS TURBOSOS HOLOCENOS EN EL SECTOR CENTRAL DEL LITORAL SURATLÁNTICO ESPAÑOL. *Geotemas*. 13, pp. 730 - 733. 2012. ISSN 2792-2308

Tipo de producción: Artículo

- 47 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; PILAR RODRÍGUEZ RUBIO; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; FRANCISCA FERNANDEZ ILLESCAS; ENRIQUE SANCHEZ GULLON; Soto, José M.; VIRGILIO HERMOSO LÓPEZ; MARÍA BELÉN MÁRQUEZ GARCÍA. THE IMPORTANCE OF BRACTEOLES IN ENSURING *Atriplex halimus* GERMINATION UNDER OPTIMAL CONDITIONS. *Fresenius Environmental Bulletin*. 21 - 11(c), pp. 3521 - 3526. 2012. ISSN 1018-4619

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0,6

Agencia de impacto: ISI

- 48 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; M^a. ANGELES DE LAS HERAS PEREZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. NOVEDADES FLORÍSTICAS PARA EL LITORAL DE HUELVA Y PROVINCIA. *V. Lagasalia*. 32, pp. 316 - 320. 2012. ISSN 2172-4407



Tipo de producción: Artículo

- 49 ENRIQUE SANCHEZ GULLON; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; M^a. ANGELES DE LAS HERAS PEREZ; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ. NOVEDADES FLORÍSTICAS PARA EL LITORAL DE HUELVA Y PROVINCIA. V. Lagascalia. 32, pp. 316 - 320. 2012. ISSN 2172-4407

Tipo de producción: Artículo

- 50 FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JAVIER CALZADA SAMPERIO; PILAR RODRÍGUEZ RUBIO. ELABORACIÓN Y UTILIZACIÓN DE RECURSOS VISUALES PARA LA DOCENCIA DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS DIRIGIDAS EN GRUPOS REDUCIDOS DEL GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES. PRÁCTICAS DE INNOVACIÓN DOCENTE PARA LA MEJORA DE LOS MODELOS EDUCATIVOS: XV CONVOCATORIA. pp. 675 - 686. 2012.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 51 ADOLFO MUÑOZ RODRIGUEZ; JAVIER CALZADA SAMPERIO; FRANCISCA FERNANDEZ ILLESCAS; FCO. JAVIER JIMÉNEZ NIEVA; Jacinto Román. ELABORACIÓN DE UNA GUÍA DIGITAL DE LOS ÁRBOLES Y ARBUSTOS DEL CAMPUS UNIVERSITARIO DEL EL CARMEN. PRÁCTICAS DE INNOVACIÓN DOCENTE PARA LA MEJORA DE LOS MODELOS EDUCATIVOS: XIV CONVOCATORIA. pp. 875 - 882. 2012.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro