
Currículum

Nombre: ELOY MANUEL CASTELLANOS VERDUGO

Fecha: 01-08-2025

Apellidos: CASTELLANOS VERDUGO

Nombre: ELOY MANUEL

Situación profesional actual

Entidad: *UNIVERSIDAD DE HUELVA*

Facultad, Escuela o Instituto: *FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES*

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión):

Correo electrónico:

Especialización (Códigos Unesco): *241705/241713/241719/251004/251010/240106*

Categoría profesional: *PROFESOR TITULAR DE* Fecha de inicio: *15/04/1999*
UNIVERSIDAD

Situación administrativa

☒ Plantilla

☐ Contratado

☐ Interino

☐ Becario

☐ Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo ☐

A tiempo parcial ☒

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras clave, de la especialización y de las líneas de investigación actuales.

CAMBIO GLOBAL

GESTIÓN INTEGRADA DE ÁREAS LITORALES Y HUMEDALES

CONOCIMIENTO DE LA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE ECOSISTEMAS LITORALES Y HUMEDALES

METABOLISMO DE ECOSISTEMAS COSTEROS

ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
<i>CIENCIAS BIOLÓGICAS</i>	<i>FACULTAD DE BIOLOGIA. UNIVERSIDAD DE SEVILLA</i>	<i>JUNIO-1986</i>

Doctorado	Centro	Fecha
<i>DOCTOR EN CIENCIAS BIOLÓGICAS</i>	<i>FACULTAD DE BIOLOGIA. UNIVERSIDAD DE SEVILLA</i>	<i>JULIO-1992</i>

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
<i>Titulado Superior Agencia de Medio Ambiente</i>	<i>Junta de Andalucía</i>	<i>15-9-86/31-12-86</i>
<i>Becario FPI Predoctoral (MEC)</i>	<i>Universidad de Sevilla</i>	<i>1-1-87/31-12-90</i>
<i>Ayudante de Universidad</i>	<i>Universidad de Sevilla</i>	<i>22-2-91/21-2-93</i>
<i>Becario FPI Postdoctoral (MEC)</i>	<i>Universidad de East-Anglia (Reino Unido)</i>	<i>1-7-92/31-12-93</i>
<i>Profesor Ayudante de Universidad</i>	<i>Universidad de Sevilla</i>	<i>22-2-93/21-2-96</i>
<i>Profesor Asociado (Tipo III, TC)</i>	<i>Universidad de Sevilla</i>	<i>22-2-96/26-12-97</i>
<i>Profesor Asociado (Tipo III, TC)</i>	<i>Universidad de Huelva</i>	<i>27-12-97/14-4-99</i>

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	BIEN	BIEN	BIEN
FRANCÉS	BIEN	BIEN	BIEN

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas (últimos 10 años)

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Gestión de las Áreas Naturales Protegidas y sus Oportunidades en el Desarrollo de Panamá. Énfasis en Parques Nacionales

Entidad financiadora: Agencia Andaluza de Cooperación para el Desarrollo (AACID)

Entidades participantes: UNIVERSIDAD HUELVA

Duración, desde: 2016 hasta: 2017

Cuantía de la subvención: 79178,79

Investigador responsable: CARLOS J. LUQUE

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Reconstrucción histórica mediante teledetección de la dinámica hídrica y de las comunidades de vegetación acuática de las marismas de Doñana

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: CSIC, UNIVERSIDAD HUELVA, UNIVERSIDAD SEVILLA, UNIVERSIDAD BARCELONA

Duración, desde: 2010 hasta: 2014

Cuantía de la subvención: 79178,79

Investigador responsable: JAVIER M. BUSTAMANTE

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Implicaciones ecológicas de la presencia de la gramínea exótica invasora *Spartina densiflora* en el Parque Nacional de Doñana y su entorno. Prevención, control y erradicación

Entidad financiadora: Ministerio de Medio Ambiente

Entidades participantes: UNIVERSIDAD HUELVA, CSIC, UNIVERSIDAD SEVILLA

Duración, desde: 2007 hasta: 2012

Cuantía de la subvención: 65550 €

Investigador responsable: ELOY M. CASTELLANOS

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Applicability of hyperspectral sensors to map the spread of invading plant species (ALIENS)

Entidad financiadora: EUFAR - Net (European Fleet For Airborne Research) Transnational Access Projects, 7º Programa Marco (7-FP)

Entidades participantes: CSIC, UNIVERSIDAD HUELVA, UNIVERSIDAD SEVILLA, PARQUE NACIONAL DOÑANA

Duración, desde: 2007 hasta: 2008

Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: JAVIER M. BUSTAMANTE

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Las marismas de Quenopodiaceas como sumideros, con escasa exportación de materias y emisión de gases

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes: UNIVERSIDAD MÁLAGA, UNIVERSIDAD HUELVA, UNIVERSIDAD SEVILLA

Duración, desde: 2005 hasta: 2008

Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: XAVIER NIELL

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Intercambio gaseoso en comunidades de plantas de marisma. Estimación de la contribución de los sistemas aéreos, radical-sedimentarios y de los aportes alóctonos

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología REN2002-00340/MAR (2003-2005)

Duración, desde: 2002 hasta: 2005

Investigador responsable: Dr. Xavier Niell Castanera

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Publicaciones o documentos científico-técnicos (últimos 10 años)

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (por orden de firma): Bustamante-Díaz J.A., Aragonés-Borrego D., Afán-Asencio I., Luque C.J., Pérez-Vázquez A., Castellanos E.M., Díaz-Delgado-Hernández R.

Título: Hyperspectral Sensors as a Management Tool to Prevent the Invasion of the Exotic Cordgrass *Spartina densiflora* in the Doñana Wetlands.

Ref. X Revista *Remote Sensing*

Volumen: 8 Páginas, inicial: 1 final: 25 Fecha: 2016

Autores (por orden de firma): Luque C.J., Vaca-Galán F., Bolívar J.P., Castellanos E.M.

Título: Internal transport of alien and native plants by geese and ducks: an experimental study.

Ref. X Revista *Journal of Environmental Radioactivity*

Volumen: 150 Páginas, inicial: 179 final: 188 Fecha: 2015

Autores (por orden de firma): García-Álvarez A., van Leeuwen C.H.A., Luque C.J., Hussner A., Vélez-Martín A., Pérez-Vázquez A., Green A.J., Castellanos E.M.

Título: Internal transport of alien and native plants by geese and ducks: an experimental study.

Ref. X Revista *Freshwater Biology*

Volumen: 60 Páginas, inicial: 1316 final: 1329 Fecha: 2015

Autores (por orden de firma): Mateos-Naranjo, E.; Castellanos, E.M.; Perez-Martin, A.

Título: Zinc tolerance and accumulation in the halophytic species *Juncus acutus*.

Ref. X Revista *Environmental and Experimental Botany*

Volumen: 100 Páginas, inicial: 114 final: 121 Fecha: 2014

Autores (por orden de firma): Ruiz F., Pozo M., Olías M., Núñez M.J., Abad M., Carretero M.I., Rodríguez-Vidal J., Cáceres L.M., Prenda J., Castellanos, E.M.; Luque C.J., Menor A., Font E., Toscano A., García E.X.

Título: The Doñana National Park: from the sea to the future. En: Parks: Sustainable Development, Conservation Strategies and Environment Impacts

Ref. ☐ Revista ☒ Libro

Clave: CL Páginas, inicial: 219 final: 231 Fecha: 2013

Editorial (si libro): Nova Science Publishers.

Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Castellanos EM, Luque CJ, Vélez-Martín A, Pérez-Vázquez A, García-Álvarez A, Coca-Pérez M

Título: Articulación territorial transfronteriza del litoral atlántico Algarve - Andalucía: la importancia de la Gestión Integrada de Zonas Costeras para una correcta Planificación Estratégica. En: Cooperación transfronteriza Andalucía-Algarve-Alentejo.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 56 final: 64 Fecha: 2011

Editorial (si libro): Universidad de Huelva

Lugar de publicación: Huelva

Autores (por orden de firma): Castellanos EM, Luque CJ, Mateos E, Castillo J, Figueroa ME, Green AJ.
Título: Implicaciones ecológicas de la presencia de flora exótica invasora en ecosistemas de marismas. Estudio de un caso: *Spartina densiflora*. En: Especies Exóticas Invasoras en Andalucía: Situación y líneas de Acción. Talleres provinciales 2004-2006.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 124 final: 131 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Luque CJ, Castellanos EM, Mateos E, Álvarez A, Rubio A, Redondo S, Figueroa ME
Título: Distribución y ocupación de *Spartina densiflora* en el litoral de la provincia de Huelva. En: Especies Exóticas Invasoras en Andalucía: Situación y líneas de Acción. Talleres provinciales 2004-2006.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 198 final: 203 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Mateos E, Redondo S, Castillo J, Castellanos EM, Luque CJ, Álvarez AA, Rubio Casal A, Muñoz J, Figueroa ME
Título: Invasiones biológicas y ecosistemas costeros. Situación de *Spartina densiflora* en la provincia de Cádiz. En: Especies Exóticas Invasoras en Andalucía: Situación y líneas de Acción. Talleres provinciales 2004-2006.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 208 final: 213 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Castellanos EM, Luque CJ, Castillo J, Figueroa ME, Green AJ.
Título: La restauración ecológica como vía de entrada de especies exóticas invasoras: *Spartina densiflora* en el Parque Nacional de Doñana. En: Especies Exóticas Invasoras en Andalucía: Situación y líneas de Acción. Talleres provinciales 2004-2006.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 385 final: 389 Fecha: 2010
Editorial (si libro): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Castellanos EM, Luque CJ
Título: Ecología de las Marismas Mareales de Andalucía. En: Proyecto Andalucía

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Tomo XXIX: Ecología II. Cap. 8. Páginas, inicial: final:
Fecha: 2009
Editorial (si libro): Publicaciones Comunitarias
Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Luque CJ, Castellanos EM
Título: Espacios Protegidos de la Costa Onubense. En: Proyecto Andalucía.

Ref. ☐ Revista ☒ Libro
Clave: CL Volumen: Tomo XXXII: Ecología V. Cap. 10. Páginas, inicial: final:
Fecha: 2009
Editorial (si libro): Publicaciones Comunitarias Lugar de publicación: Sevilla

Autores (por orden de firma): Castellanos EM, C.J. Luque, Mateos-Naranjo E, Redondo-Gómez S, Luque T, Álvarez LA, Figueroa ME

Título: Ecological implications of the invasion of the alien cordgrass *Spartina densiflora* in the tidal marshes of the Gulf of Cádiz

Ref. ☒ Revista Neobiota ☐ Libro
Volumen: 7 Páginas, inicial: 191 final: 199 Fecha: 2008

Autores (por orden de firma): Mateos-Naranjo E, Redondo-Gómez S, Luque CJ, Castellanos EM, Davy AJ, Figueroa ME

Título: Environmental limitations on recruitment from seed in invasive *Spartina densiflora* on a southern European salt marsh

Ref. ☒ Revista Estuarine, Coastal and Shelf Science ☐ Libro
Volumen: 79 Páginas, inicial: 727 final: 732 Fecha: 2008

Autores (por orden de firma): Redondo-Gómez S, Mateos-Naranjo E, Davy AJ, Fernández-Muñoz F, Castellanos EM, Luque T.

Título: Growth and photosynthetic responses to salinity of the salt-marsh shrub *Atriplex portulacoides*

Ref. ☒ Revista Annals of Botany ☐ Libro
Volumen: 100 Páginas, inicial: 555 final: 563 Fecha: 2007

Autores (por orden de firma): Sánchez MI, Green AJ, Amat F, Castellanos EM

Título: Transport of brine shrimps via the digestive system of migratory waders: dispersal probabilities depend on diet and season

Ref. ☒ Revista Marine Biology ☐ Libro
Volumen: 151 Páginas, inicial: 1407 final: 1415 Fecha: 2007

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Participación en contratos de I+D+i de especial relevancia con empresas y/o administraciones (últimos 10 años) (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Adenda al contrato 68/83 Ecología de restauración de la fauna y flora en la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente). Procesos de colonización y factores que lo regulan: Regulación del ensamblaje de la comunidad vegetal

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora: Ministerio de Medio Ambiente

Entidades participantes: UNIVERSIDAD HUELVA

Duración, desde: 2015 hasta: 2017

Investigador responsable: ELOY M. CASTELLANOS, CARLOS J. LUQUE

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 91.756

Título del contrato/proyecto: Estudios medioambientales previos a la construcción del proyecto "Recinto nº4 para materiales de dragado en la margen derecha ed la Ría de Huelva (1ª Fase)

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora: Autoridad Portuaria de Huelva

Entidades participantes: UNIVERSIDAD HUELVA

Duración, desde: 2014 hasta: 2014

Investigador responsable: ELOY M. CASTELLANOS, CARLOS J. LUQUE

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 20.460,24

Título del contrato/proyecto: Ecología de restauración de la fauna y flora en la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente). Procesos de colonización y factores que lo regulan: Regulación del ensamblaje de la comunidad vegetal

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora:Ministerio de Medio Ambiente

Entidades participantes:UNIVERSIDAD HUELVA

Duración, desde: 2008 hasta: 2013

Investigador responsable: ELOY M. CASTELLANOS, CARLOS J. LUQUE

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 91.756

Título del contrato/proyecto:: Ecología de restauración de la fauna y flora en la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente). Procesos de colonización y factores que lo regulan: Dinámica del banco de semillas

Tipo de contrato:

Empresa/administración financiadora:Ministerio de Medio Ambiente

Entidades participantes:UNIVERSIDAD HUELVA

Duración, desde: 2005 hasta: 2008

Investigador responsable: ELOY M. CASTELLANOS, CARLOS J. LUQUE

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 68.440

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Contribuciones a congresos (últimos 10 años)

Autores: Vélez-Martín, Alberto; Luque-Palomo, Carlos Javier; Caslanos-Verdugo, Eloy M.
Título: La revegetación pasiva como medida de restauración de humedales transformados
Tipo de participación: Póster
Congreso: Congreso Nacional de Conservación y Restauración de Humedales
Lugar de celebración: Jerez, 2015.

Autores: Perez-Vazquez, Andrés; Vélez-Martín, Alberto; Garcia-Alvarez, Alberto; Luque-Palomo, Carlos Javier; Green-, Andrew John; Castellanos-Verdugo, Eloy M.
Título: Consecuencias de la presencia de la gramínea invasora *Spartina densiflora* en las aves acuáticas del espacio natural de Doñana
Tipo de participación: Comunicación en Jornada
Congreso: Jornadas de investigación sobre la conservación de Doñana
Lugar de celebración: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (CicCartuja), Sevilla 2014.

Autores: Garcia-Alvarez, Alberto; Perez-Vazquez, Andres; Vélez-Martín, Alberto; Luque-Palomo, Carlos Javier; Green-, Andrew John; Castellanos-Verdugo, Eloy M.
Título: Controversias en la conservación: dispersión por anátidas de semillas de la especie exótica invasora *Spartina densiflora*
Tipo de participación: Comunicación en Jornada
Congreso: Jornadas de investigación sobre la conservación de Doñana
Lugar de celebración: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (CicCartuja), Sevilla 2014.

Autores: Vélez-Martín, Alberto; Perez-Vazquez, Andres; Garcia-Alvarez, Alberto; Coca-Pérez, Manuel; Luque-Palomo, Carlos Javier; Castellanos-Verdugo, Eloy M.
Título: La actuación nº6 de doñana 2005: recuperación de la comunidad vegetal en Caño Travieso
Tipo de participación: Comunicación en Jornada
Congreso: Jornadas de investigación sobre la conservación de Doñana
Lugar de celebración: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (CicCartuja), Sevilla 2014.

Autores: J. Bustamante, R. Díaz-Delgado, D. Aragonés, P. García Murillo, E. M. Castellanos, B. Martí-Cardona, R. Fernández Zamudio, C. J. Luque, I. Afán
Título: APPLICATION OF REMOTE SENSING FOR THE MEDITERRANEAN WETLANDS MONITORING: EXPERIENCE FROM THE GLOBWETLAND II PROJEC.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Adapting to Global Change in Mediterranean Hotspot
Lugar de celebración: Estación Biológica de Doñana EBD-CSIC, Sevilla. 2013.

Autores: J. Bustamante, R. Díaz-Delgado, D. Aragonés, P. García Murillo, E. M. Castellanos, B. Martí-Cardona, R. Fernández Zamudio, C. J. Luque, I. Afán
Título: Proyecto HYDRA: Aplicación de la teledetección al estudio de la dinámica hídrica y de la vegetación acuática en las marismas de Doñana.
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Congreso de la Asociación Española de Teledetección
Lugar de celebración: 22-24 Octubre, Madrid. 2013.

Autores: E. Mateos-Naranjo, L. Andrades-Moreno, J. Cambrollé, M. E. Figueroa, C.J. Luque, E.M. Castellanos, A. Velez, A. García, A. Pérez y S. Redondo-Gómez
Título: Gestión de la invasión de la especie invasora *Spartina densiflora* en las marismas del golfo de Cádiz. Implicaciones del cambio climático sobre sus respuestas ecofisiológicas.
Tipo de participación: Póster
Congreso: I Congreso Iberoamericano de Gestión Integrada de Áreas Litorales
Lugar de celebración: Cádiz. 2012.

Autores: A. Vélez-Martín, A. Pérez-Vázquez, A. García-Álvarez, M. J. Cadenas, C. J. Luque, E. M. Castellanos

Título: Recuperación ambiental de áreas degradadas en las marismas del Parque Nacional de Doñana.

Tipo de participación: Póster

Congreso: I Congreso Iberoamericano de Gestión Integrada de Áreas Litorales

Lugar de celebración: Jaén 26-28 enero 2011.

Autores: A. García-Álvarez, A. Vélez-Martín, A. Pérez-Vázquez, M. Coca, C.J. Luque y E.M. Castellanos
Título: Restauración del Patrimonio Natural en la Marisma de Doñana.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: El Patrimonio Cultural y Natural como motor de desarrollo: Investigación e Innovación

Lugar de celebración: Cádiz. 2012.

Autores: A. Vélez Martín, C.J. Luque, M. Coca, A.J. Davy, E.M. Castellanos

Título: Restoration of an old agricultural estate in Doñana National Park (SW Spain): a six year vegetation study of a transformed marsh.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: 7th European Conference on Ecological Restoration

Lugar de celebración: Avignon, France, 23-27/08/2010.

Autores: Castellanos, E.M.; Coca, M.; García, A.; Luque, C.J.; Pérez-Vázquez, A. y Vélez, A.

Título: Articulación territorial transfronteriza del litoral atlántico Algarve-Andalucía: La importancia de la gestión integrada de zonas costeras para una correcta planificación estratégica.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Congreso Internacional de Cooperación Transfronteriza Andalucía-Algarve-Alentejo. XI Congreso de la Asociación Andaluza de Ciencia Regional.

Lugar de celebración: Huelva, España. (2009).

Autores: Castellanos, E.M., Luque, C.J., Vélez, A., Álvarez, L.A., Coca, M.,

Título: La Gestión Integrada de Zonas Costeras (GIZC): ¿Una herramienta para minimizar los efectos del cambio climático?

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: XI World Economy Meeting-Reunión de Economía Mundial. World Economy Society-Sociedad de Economía Mundial

Lugar de celebración: Huelva, España

Fecha: 2009

Autores: E. M. Castellanos, C. J. Luque, A. Vélez, E. Mateos, S. Redondo-Gómez, L. A. Álvarez y M. E. Figueroa.

Título: Implicaciones ecológicas de la presencia de la gramínea exótica invasora *Spartina densiflora* en el Parque Nacional de Doñana y su entorno.

Tipo de participación: Oral

Congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología

Lugar de celebración: Huelva

Fecha: 8-12 de septiembre de 2008

Autores: A. Vélez, C. J. Luque, E. M. Castellanos, R. Barraso, A. García, S. Redondo-Gómez, E. Mateos, L. A. Álvarez y M. E. Figueroa.

Título: Valoración de la dispersión de semillas por medio acuático en una marisma restaurada (Finca Los Caracoles, Doñana).

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología

Lugar de celebración: Huelva

Fecha: 8-12 de septiembre de 2008

Autores: A.A. Álvarez, A.E. Rubio, C.J. Luque, E.M. Castellanos, M.E. Figueroa

Título: Ecología y Fitosociología de los saladares costeros de la provincia de Almería

Tipo de participación: Póster

Congreso: Cartografía y fitosociología de la vegetación de las marismas de la provincia de Cádiz. XXI Jornadas Internacionales de Fitosociología. (21st International Phytosociological Meeting). Conservación y Restauración de Hábitats Naturales y Salud Pública.

Lugar de celebración: Madrid

Fecha: 24-28 septiembre 2007

Autores: Luque, C.J.; Castellanos, E.M.; Vélez, A.; Figueroa, M.E.

Título: Cambios de vegetación en el proceso de restauración ecológica de una finca agrícola en el Parque Nacional de Doñana (SW. España)

Tipo de participación: Póster

Congreso: II Congreso sobre Restauración de Ríos y Humedales

Publicación: Libro de resúmenes del II Congreso sobre Restauración de Ríos y Humedales

Lugar de celebración: Tarragona Fecha: enero 2007

Tesis doctorales dirigidas

Título: Ecología y fisiología comparadas de *Spartina maritima* Curtis Fernald y *Spartina densiflora* Brongn en marismas mareales mediterráneas. Aplicaciones al control y prevención de la erosión en las marismas del Odiel

Doctorando: Jesús Manuel Castillo Segura
Universidad: Sevilla
Facultad/Escuela: Biología
Fecha: 2001

Título: Relaciones ecológicas entre limícolas e invertebrados en las salinas de las Marismas del Odiel

Doctorando: Marta I. Sánchez Ordóñez
Universidad: Huelva
Facultad/Escuela: Ciencias Ambientales
Fecha: 2005

TITULO: Restauración ecológica de una marisma transformada del Parque Nacional de Doñana mediante un proceso de gestión adaptativa: dinámica de la vegetación.

DOCTORANDO: Alberto Vélez Martín

DIRECTOR/ES: Dr. Eloy Castellanos y Dr. Carlos. Luque

UNIVERSIDAD: Huelva FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias Experimentales

AÑO: 2015

TITULO: Implicaciones ecológicas de la presencia de la gramínea exótica invasora *Spartina densiflora* en el Parque Nacional de Doñana y su entorno. Prevención, control y erradicación.

DOCTORANDO: Alberto García Álvarez

DIRECTOR/ES: Dr. Eloy Castellanos y Dr. Carlos. Luque

UNIVERSIDAD: Huelva FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias Experimentales

AÑO: Defensa prevista en 2017

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Participación en comités y representaciones

(nacionales y/o internacionales)

Título del comité: Vocal del Consejo Provincial de Medio Ambiente (Huelva)

Entidad de la que depende: Delegación Territorial de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente en Huelva, Junta de Andalucía
Tema: Medio ambiente y Biodiversidad

Fecha: desde 2014

Título del comité: Vocal del Programa LOICZ del Comité IGBP España

Entidad de la que depende: Subdirección General de Programas y Organismos Internacionales. Dirección General de Investigación. Ministerio de Educación y Ciencia
Tema: Interacción Tierra-Océano en zonas costeras (LOICZ). Programa Internacional de Estudio de Cambio Global en la Biosfera y Geosfera

Fecha: 2002-2014

Título del comité: Vocal del Programa Acción COST (European Cooperation in Science and Technology) FA0901

Entidad de la que depende: Subdirección General de Relaciones Internacionales (SGRI) del MINECO
Tema: Food and Agriculture COST Action. Putting Halophytes to Work: from Genes to Ecosystems

Fecha: 2009-2014

Título del comité: Vocal del Comité de Bioética de la Universidad de Huelva

Entidad de la que depende: Universidad de Huelva
Tema: Bioética

Fecha: 2009-2012

Título del comité: Banco de Evaluadores de Proyecto de Innovación de la Agencia Andaluza del Conocimiento

Entidad de la que depende: Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria (AGAE)
Tema: Interacción Tierra-Océano en zonas costeras (LOICZ). Programa Internacional de Estudio de Cambio Global en la Biosfera y Geosfera

Fecha: desde 2010

Título del comité: Comité de expertos en Restauración de marismas en el Proyecto Doñana 2005

Entidad de la que depende: Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (Ministerio de Medio Ambiente)
Tema: Restauración Ecológica; Ecología de Restauración

Fecha: 2003-2007

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Experiencia de gestión de I+D+i

Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título: Plan Andaluz de Investigación (PAI)

Tipo de actividad: Investigador Principal del grupo PAI RNM 311 (Ecología y Medio Ambiente)

Fecha: 10/12/2001 hasta actualidad

Título: Implicaciones ecológicas de la presencia de la gramínea exótica invasora *Spartina densiflora* en el Parque Nacional de Doñana. Prevención, control y erradicación

Tipo de actividad: Investigador Principal Proyecto I+D+i. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (OAPN)

Fecha: 2007 a 2010

Título: Ecología de restauración de la fauna y flora en la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente). Procesos de colonización y factores que lo regulan: Regulación del ensamblaje de la comunidad vegetal

Tipo de actividad: Investigador Principal Contrato I+D+i. Ministerio de Medio Ambiente (Proyecto Doñana 2005)

Fecha: 2008 a 2011

Título: Ecología de restauración de la fauna y flora en la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente). Procesos de colonización y factores que lo regulan: Dinámica del banco de semillas

Tipo de actividad: Investigador Principal Contrato I+D+i. Ministerio de Medio Ambiente (Proyecto Doñana 2005)

Fecha: 2005 a 2008

Título: Avance al estudio de restauración ecológica de la Finca "Los Caracoles" (Actuación nº6 del Proyecto Doñana 2005, Ministerio de Medio Ambiente)

Tipo de actividad: Investigador Principal Contrato I+D+i. Ministerio de Medio Ambiente (Proyecto Doñana 2005)

Fecha: 2004 a 2005

Título: Estudio para la gestión integrada de salinas industriales y tradicionales en humedales y marismas mediterráneas

Tipo de actividad: Investigador Principal Acciones de Movilidad de Investigadores y Tecnólogos MT1999-248809245. Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Fecha: 2000 a 2004

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.