Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: Paloma Alcorlo Pagés

Fecha: febrero 2018

Datos personales

Apellidos: Alcorlo Pagés Nombre: Paloma

DNI: 832.662-Q Fecha de nacimiento : 8/11/1970 Sexo: M

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Autónoma
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Ciencias, Sección Biológicas
Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Ecología, Universidad Autónoma de Madrid
Dirección postal: Campus Cantoblanco, E-28049 Madrid

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91-497-28-08
Fax: 91-497-80-00
Correo electrónico: Paloma.Alcorlo@uam.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2401
Categoria profesional: Profesora Contratado Doctor Fecha de inicio: 02/12/2013
Situación administrativa

☐ Plantilla ☒ Contratado ☐ Interino ☐ Becario
☐ Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo ☒
A tiempo parcial ☐

orcid.org/0000-0002-0048-0038

Researcher ID	L-7131-2014

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.
Ecología trófica ecosistemas mediterráneos
Prevención y Control de Especies Exóticas Invasoras (EEI)
Ecotoxicología: Análisis del efecto de adiciones de distintas concentraciones de metales pesados (Cobre, Zinc, Plomo, y Cadmio) y Arsénico en la biología del cangrejo rojo americano (longevidad, tamaño, capacidad de autodepuración)
Análisis de la resiliencia ecológica y del flujo de servicios generados por los humedales mediterráneos
Aplicación de isótopos estables al estudio de la migración de aves rapaces

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciada en Ciencias Biológicas especialidad Biología Ambiental	Universidad Autónoma de Madrid	Junio 1993

Doctorado	Centro	Fecha
Doctora en Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma deMadrid	Julio 1999

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becaria Iniciación a la Investigación UAM	Departamento de Ecología (UAM)	1993-1995
Becaria Predoctoral (Ad Honorem)	Departamento de Ecología (UAM)	1995-1999
Becaria Proyecto Investigación (ERBCHRXCT930253)	Institut Für Limnologie (Austrian Academy Of Sciences), Mondsee, Austria	6 semanas 1995(Septiembre)-1995 (Octubre).
Becaria Proyecto Investigación (ERBCHRXCT930253)	School Of Earth Sciences, University Of Greenwich, Chatham, Reino Unido	4 semanas 1996 (Mayo)- 1996 (Junio)
Becaria Predoctoral (FGUAM)	Departamento de Ecología (UAM)	1999 (Mar-May)
Contrato Investigación UAM (CYCYT HI097-0321—C02-01)	Departamento de Ecología (UAM)	2000 (Feb-Oct)
Becaria Post-Doctoral (CAM-FSE)	Departamento de Ecología (UAM)	2000-2003
Técnico Especialista de Laboratorio	Departamento de Ecología (UAM)	2004-2006
Profesora Ayudante	Departamento de Ecología (UAM)	2006-2008
Profesora Ayudante Doctor	Departamento de Ecología (UAM)	2008-2013
Profesora Contratado Doctor	Departamento de Ecología (UAM)	02/12/13 -

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Ingés	C1	C1	C1
Francés	B1	B1	B1

Tesis Doctoral

Título: Redes tróficas en lagunas salinas temporales de la comarca de Los Monegros (Zaragoza)
Director: Angel Baltanás Gentil, Departamento de Ecología UAM
Universidad: Autónoma de Madrid
Departamento: Ecología
Calificación: Sobresaliente Cum Laude
Fecha: 2 de **Julio de 1999**
Premio Extraordinario de Tesis de la Universidad Autónoma de Madrid, 2000

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Protección de Polinizadores y Servicios Ecosistémicos en la Región SUDOE: el Papel de las Infraestructuras Verdes en la Sostenibilidad de los cultivos Oleaginosos (ref. SOE1/P5/E0129)
Entidad financiadora: Comisión Europea (Interreg Sudoe) (1.468.945 € total; 192.600 € UAM)
Entidades participantes: Universidad de Burgos (Grupo que lidera), Universidad Autónoma de Madrid (España); Centre Nationale de la Recherche Scientifique (CNRS) (Francia); Universidad de Coimbra Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) (Portugal).
Duración: del 01/06/2015 al 30/05/2019
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Rad (UBU). IP –UAM: José Antonio González Novoa.
Número de investigadores participantes: 4 (UAM)

Título del proyecto: Evaluacion de los flujos de servicios de los ecosistemas en gradientes rural-urbanos: aplicabilidad a la planificacion socio-ecologica del territorio (ref. CGL2014-53782-P)
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (105.000 €)
Entidades participantes: UAM, UCM, UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA
Duración, desde: mayo 2015 hasta: mayo 2018
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Las Hoyas (cretácico Inferior): comunidades microbianas, diversidad y dinámica paleoecológica en el contexto de un sistema regional de humedades (ref. CGL2013-42643-P)
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Entidades participantes: UAM
Duración, desde: mayo 2013 hasta: mayo 2017
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Ángela Delgado Buscalioni
Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Invasión de ecosistemas fluviales por el cangrejo rojo americano: mecanismos responsables de su éxito invasor y consecuencias a nivel eco-evolutivo y socio-económico (ref.RNM 936)
Entidad financiadora: Junta de Andalucía, Proyectos de Investigación de Excelencia (189.894 €)
Entidades participantes: Estación Biológica de Doñana (EBD-CSIC),Real Jardín Botánico (RJB-CSIC), UAM.
Duración, desde: ene 2015 hasta: dic 2017
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Marta Sánchez (EBD-CSIC)
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Evaluacióndel servicio de la pesca en el contexto de los ecosistemas acuáticos de España (EME-P).
Entidad financiadora: Fundación Biodiversidad - Fondo Europeo de la Pesca (112.326 €)
Entidades participantes: UAM, Universidad de Cádiz, Universidad de Murcia, Universidad de Málaga, Fondo Europeo de la Pesca
Duración, desde: mayo 2014 hasta: febrero 2015
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Efecto de la gestión del territorio en la capacidad de la biodiversidad y el paisaje para suministrar servicios a la sociedad: evidencias en tres sistemas socio-ecológicos mediterráneos. (BIOPAIS). (ref. CGL2011-30266)
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (119.790 €)
Entidades participantes: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA
Duración, desde: ene 2012 hasta: dic 2014
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Gestionando los Parques nacionales más allá de sus límites: evaluación y cartografía de servicios como herramienta de gestión territorial ante el cambio global (ref. MARM 018/2009).
Entidad financiadora: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Organismo Autónomo de Parques Nacionales (89 661 €)
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Almería, Universidad Pablo de Olavide

Duración, desde: dic 2009 hasta: ene 2012
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Análisis morfométrico de ostrácodos subfósiles en sedimentos lacustres cuaternarios y su aplicación a la reconstrucción paleoambiental (ref. CGL2010-21039)
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Dirección General de Promoción de Programas y de Transferencia del Conocimiento (66550 €)
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Laboratoire des Sciences du Climat et l'Environnement (Francia)
Duración, desde: dic 2011 hasta: dic 2013
Investigador responsable: Angel Baltanás
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Alteraciones de la resiliencia ecológica de un ecosistema de marisma mediterránea (marismas de doñana) mediadas por la presencia de una especie invasora, el cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii).* (Ref. CGL2006-14121/BOS)
Entidad financiadora: CICYT. Dirección General de Investigación, Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Córdoba
Duración, desde: 2006 hasta: 2009
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Subproyecto de investigación (referencia 095A/2002) 'Impacto del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) en el Parque Nacional de Doñana: efectos sobre las comunidades de productores primarios y capacidad de transferencia hacia niveles superiores de las cadenas tróficas', que forma parte del proyecto coordinado 'Impacto de una especie invasora, el cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*), en las redes tróficas del Parque Nacional de Doñana: bases científicas para su control'

Entidad financiadora: Ministerio de Medio Ambiente, Organismo Autónomo de Parques Nacionales (87 120 €)
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Estación Biológica de Doñana-CSIC
Duración, desde: 2004 hasta: 2006 (prorrogado a 2007)
Investigador responsable: Investigador Principal y Coordinador de la Acción. Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 10 (4 Subproyecto 1+ 6 Subproyecto2)

Título del proyecto: Disparidad morfológica y plasticidad fenotípica en linajes sexuales y asexuales de ostrácodos no-marinos (Crustacea, Ostracoda)
Entidad financiadora: Programa Nacional de de promoción General del Conocimiento (MCYT) MCYT (BOS2001-0237)
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid
Duración, desde: 2002 hasta: 2004
Investigador responsable: Angel Baltanás Gentil
Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto: Sistemas de apoyo a la gestión y conservación de recursos hídricos en la Comarca de Doñana mediante técnicas de evaluación funcional de humedales.

Entidad financiadora: CICYT proyecto HID97-0321-C02-01
Entidades participantes: Universidad Politécnica de Cataluña, Universidad de Huelva, Universidad de Sevilla, IGME
Duración, desde: 1997 hasta: 2000
Investigador responsable: Carlos Montes del Olmo
Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: Bioacumulación y transformación de niveles de metales pesados y arsénico en poblaciones de cangrejo americano (Procambarus clarkii) de la zona de influencia del vertido tóxico de las minas de Aznalcóllar y sus efectos sobre el producto final destinado al consumo humano

Entidad financiadora: FEDER
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Valencia
Duración, desde: 1999 hasta: 2001

Investigador responsable: José Luis Martínez
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Producción Primaria y Estructura de las Redes Tróficas en las Lagunas Salinas Epicontinentales

Entidad financiadora: CICYT
Entidades participantes: Departamento de Ecología de la UAM
Duración, desde: 1994 hasta: 1996
Investigador responsable: Carlos Montes del Olmo
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Evolutionary Ecology of Reproductive Modes in Non-marine Ostracodes

Entidad financiadora: Comunidad Europea (DG-XII). Programa de Capital Humano y Movilidad/
Entidades participantes: Institute Royal des Sciences Naturelles (Belgique), Departamento Ecología Universidad Autónoma de Madrid, School of Earh Sciences-University of Chatham (UK), Institute für Limnologie (Mondsee, Austria), Universidad de Parma (Italia)
Duración, desde: 1994 hasta: 1996
Investigador responsable: equipo español: Dr. Angel Baltanás, Coordinador: Dr. Koen Martens
Número de investigadores participantes: 4

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

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

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

Autores (p.o. de firma): Green, A.J.; Alcorlo, P.; Peeters, E.THM; Morris E.P.; Espinar, J.L.; Bravo, M.A.; Bustamante, J.; Díaz-Delgado, R.; Koelmans, A.A.; Mateo, R.; Mooi, W.M.; Rodríguez-Rodríguez, M.; van Nes, E.H.; Scheffer, M.
Título: Creating a Safe Operating Space for Wetlands in a Changing Climate

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: Final: URL: onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/fee.1459/full

Fecha: 2017
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Frontiers in Ecology and the Environment* ISSN:
Índice de Impacto:

Autores (p.o. de firma): Hevia, H.; Carmona, C.P.; Azcárate, F.M.; Torralba, M.; **Alcorlo, P.**; Ariño, R.; Lozano, J.; Castro-Cobo, S.; González, J.A.
Título: Effects of land use on taxonomic and functional diversity: a cross-taxon analysis in a Mediterranean landscape

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: Final: URL: *DOI 10.1007/s00442-015-3512-2*

Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Oecologia* ISSN:
Índice de Impacto:

Autores (p.o. de firma): Santos, F.; Montes, C.; **Alcorlo, P**.; García-Tiscar, S.; González, B.; Vidal-Abarca M.R.; Suárez, M.L.; Royo, L.; Férriz, I.; Barragán, J.; Chica J.A.; López, C.; Benayas, J.
Título: La aproximación de los servicios de los ecosistemas aplicada a la gestión pesquera.

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: 111 Páginas, inicial: Final: URL:
http://www.revistaambienta.es/WebAmbienta/marm/Dinamicas/secciones/articulos/EMEpesca.htm

Fecha: 2015
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Ambienta* ISSN: 1577-9491
Índice de Impacto:

Autores (p.o. de firma): Santos, F.; Montes, C.; **Alcorlo, P**.; García-Tiscar, S.; González, B.; Vidal-Abarca M.R.; Suárez, M.L.; Royo, L.; Férriz, I.; Barragán, J.; Chica J.A.; López, C.; Benayas, J.
Título: La evaluación de los servicios de los ecosistemas aplicada a la gestión pesquera. De la gestión de recursos pesqueros a la gestión de los socio-ecosistemas.

Ref. ☐ revista ☒ Libro:

Clave: L Volumen: Páginas, inicial:1 Final:227 URL:

Fecha: 2015

Editorial (si libro): Fondo europeo de la pesca, fundación Biodiversidad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Lugar de publicación: Fondo europeo de la pesca, fundación Biodiversidad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente ISBN: 978-84-606-7172-5
Índice de Impacto:

Autores (p.o. de firma): **P. Alcorlo** & J. Diéguez-Uribeondo
Título: El cangrejo señal y el declive de las poblaciones de cangrejo autóctono

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: 109 Páginas, inicial:52 Final:61 URL:
http://www.revistaambienta.es/WebAmbienta/marm/Dinamicas/secciones/articulos/cangrejo.htm

Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Ambienta* ISSN: 1577-9491
Índice de Impacto:

Autores (p.o. de firma): I.Palomo, C. Montes, B Martín-López, J.A. González-Novoa, M.García-Llorente, **P. Alcorlo** & M. R. García-Mora
Título: Incorporating the social-ecological approach to protected areas in the Anthropocene

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: 64 (3) Páginas, inicial:181 Final:191 URL: doi:10.1093/biosci/bit033

Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *BioScience* ISSN: 0006-3568
Índice de Impacto: 4.739 (Q1)

Autores (p.o. de firma): I.Palomo, B Martín-López, **P. Alcorlo** & C. Montes
Título: Limitations of Protected Areas zoning in Mediterranean Cultural Landscapes Under the Ecosystem Services Approach

Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial:1202 Final:1215 URL: DOI: 10.1007/s10021-014-9788-y

Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Ecosystems* ISSN: 1432-9840 (Print) 1435-0629 (Online)
Índice de Impacto: 3.531 (Q1)

AUTORES (P.O. DE FIRMA): **P. Alcorlo**, S. Jiménez, A. Baltanás & E. Rico
TÍTULO: Assessing the patterns of the invertebrate community in the marshes of Doñana National Park (SW Spain) in relationship with environmental factors.
Lugar de publicación: *Limnetica* ISSN: 0213-8409 WOS:000322925300012
Volumen: 33 (1) Páginas, inicial: 189 Final:204 URL:
Fecha: 2014
Índice de Impacto: 1.113 (Q3)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P.**
Título: Los humedales en España
Ref. ☐ revista ☐ Libro:

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: Final: URL: http://www.fnca.eu/guia-nueva-cultura-del-agua/agua-y-ecosistemas/humedales

Fecha: 2013
Editorial (si libro): Fundación Nueva Cultura del Agua
Lugar de publicación: Guía Nueva Cultura del Agua. Una guía de referencia y consulta sobre la gestión y conservación de los recursos hídricos. ISSN:
Índice de Impacto:

AUTORES (P.O. DE FIRMA): **P. Alcorlo** & A. Baltanás
TÍTULO: The trophic ecology of the red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*) in Mediterranean aquatic ecosystems: a stable isotope study.
Lugar de publicación: *Limnetica* ISSN: 0213-8409 WOS:000322925300012
Volumen: 32 (1) Páginas, inicial:121 Final:138 URL:
Fecha: 2013
Índice de Impacto: 1.113 (Q3)

AUTORES (P.O. DE FIRMA): **P. Alcorlo**
TÍTULO: Resultados del Taller participativo de evaluación de los servicios hidrológicos de la cuenca del Guadiamar y su relación con los distintos usos del suelo
Lugar de publicación: *S* ISSN:
Volumen: Páginas, inicial:1 Final:32 URL:
Fecha: 2013
Lugar de publicación: Departamento de Ecología UAM para la OficinaTécnica del Espacio Natural Doñana (El Acebuche)

Autores (p.o. de firma): Santos, F.; Prieto, P.; Zorrilla, P.; **Alcorlo, P.**; García, M.; Iniesta, I.; González E.; Puente, S.
Título: Integración de los impulsores directos de cambio
Ref. ☐ revista ☒ Libro:

Clave: CL Volumen: Capítulo 20 Páginas, inicial: 1247 Final: 1312 URL:
Fecha: 2011
Editorial (si libro): Fundación Biodiversidad
Lugar de publicación: Evaluación de los ecosistemas del Milenio en España ISSN:

Autores (p.o. de firma): Gómez-Baggethun, E.; **Alcorlo, P**. & Montes, C.
Título: Ecosystem services associated to alternative states in a Mediterranean wetland. The Doñana marsh (SW Spain) case study
Ref. ☒ revista ☐ Libro:

Clave: A Volumen: 56 (8) Páginas, inicial: 1374 Final: 1387 URL: DOI: 0.1080/02626667.2011.631495
Fecha: *2011*
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: *Hydrological Sciences Journal* ISSN: 2150-3435 (electronic) 0262-6667 (paper)
Nº veces citado: 2
Índice de Impacto: 1.918 (Q2)

Autores (p.o. de firma): García-Llorente, M.; Martín-López, B.; Nunes, P.; González, J.; **Alcorlo, P**. & C. Montes.
Título: Analysing the social factors that influence willingness to pay for the management of invasive alien species under two different strategies: eradication and prevention

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 48 (3) Páginas, inicial: 418 Final: 438 URL: DOI 10.1007/s00267-011-9646-z

Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Environmental Management ISSN: 0364-152X (Print) 1432-1009 (Online)
Nº veces citado: 7
Índice de Impacto: 1.635 (Q2)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**
Título: Redes tróficas en lagunas salinas temporales de la comarca de Los Monegros (Zaragoza)

Ref. ☐ revista ☒ Libro:

Clave: L Volumen: Páginas, inicial: Final: 300pp +anexos URL:
Fecha: 2009
Editorial (si libro): Servicio de Publicaciones de la Universidad Autónoma de Madrid
Lugar de publicación: http://digitool-uam.greendata.es/webclient/DeliveryManager?pid=16562&custom_att_2=simple_viewer
ISBN: 978-84-692-3067-1

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P** & Baltanás, A.
Título: Las Saladas de Monegros

Ref. ☐ revista ☒ Libro:

Clave: CL Volumen: 2 Páginas, inicial: 99 Final: 109 URL:
Fecha: 2009
Editorial (si libro): Asociación de Amigos de las Salinas de Interior
Lugar de publicación: Los paisajes ibéricos de la sal 2: Los humedales salinos
Depósito legal: M-36907-2009

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P;** Geiger, W. & Otero; M.
Título: Reproductive biology and life cycle of the invasive crayfish *Procambarus clarkii* (Crustacea: Decapoda) in diverse aquatic habitats of South-Western Spain: Implications for population control

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 173/3 Páginas, inicial:197 Final:212 URL:
Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Fundamental and Applied Limnology (Archiv für Hidrobiologie) ISSN: 1863-9135
Nº veces citado: 5 DOI: 10.1127/1863-9135/2008/0173-0197
Índice de Impacto: 1.409 (Q3)

Autores (p.o. de firma): García-Llorente, M; Martín-López, B; González-Novoa, J; **Alcorlo, P** & Montes, C.
Título: Social perceptions of the impacts and benefits of invasive alien species: implications for management

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 141 Páginas, inicial: 2969 Final: 2986 URL:
Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Biological Conservation ISSN: 0006-3207, DOI: 10.1016/j.biocon.2008.09.003
Nº veces citado: 32
Índice de Impacto: 3.566 (Q1)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P.,** Baltanás, A.; Bravo, M.A. & C. Montes
Título: El cangrejo rojo americano en el sistema socio-ecológico de Doñana

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: (269) Julio Páginas, inicial: 34 Final: 41 URL:
Fecha: 2008
Editorial (si libro): ISSN: 0212-0054
Lugar de publicación: Quercus

Autores (p.o. de firma): **P. Alcorlo**
Título: Distintas aplicaciones de isótopos estables ($\delta^{13}C$ y $\delta^{15}N$) en el estudio de ecosistemas acuáticos continentales

Ref. ☐ revista ☒ Libro:
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 347 Final: 374 URL:
Fecha: 2008
Editorial (si libro): Ediciones Universidad Autónoma de Madrid ISBN: 978-84-8344-103-9

Lugar de publicación: En: Alcorlo, P.; Redondo, R. & Toledo, J. (Eds) Técnicas y aplicaciones multidisciplinares de los isótopos ambientales., 399 pp.

Autores (p.o. de firma): **P. Alcorlo**; Otero, M.; Crehuet, M.; Lozano, I.; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Seguimiento de las poblaciones de cangrejo americano y estudio de su bioacumulación de metales pesados en el río Guadiamar tras el vertido minero de Aznalcóllar
Ref. ☐ revista ☒ Libro:
Clave: CL Volumen: () Páginas, inicial:223 Final:240 URL:
Fecha: 2008
Editorial (si libro): Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía ISBN: 978-84-96776-05-0
Lugar de publicación: En: La restauración ecológica del río Guadiamar y el proyecto del Corredor Verde. La historia de un paisaje emergente

---

Autores (p.o. de firma): Crehuet, M.; **P. Alcorlo**; A. Baltanás, Bravo, M.A. & C. Montes
Título: Assessing the trophic ecology of crayfish: a case study of the invasive *Procambarus clarkii*
Ref. ☐ revista ☒ Libro:
Clave: CL, Serie: Invading Nature- Springer Series in Invasion Ecology Volumen: (2) Páginas, inicial: 559, Final: 576 URL:
Fecha: 2007
Editorial (si libro): Springer-Verlag ISBN: 978-1-4020-6028-1
Lugar de publicación: En: Gherardi F.(ed.) Biological invaders in inland waters: profiles, distributions and threats

---

Autores (p.o. de firma): Martín-López, B.; García-Llorente, M.; **Alcorlo, P.** & C. Montes
Título: El valor económico como indicador de la amenaza de las especies invasoras. El caso del Parque Nacional y Natural de Doñana.
Ref. ☐ revista ☒ Libro:
Clave: CL Volumen: () Páginas, inicial:40 Final: 75. URL:
Fecha: 2007
Editorial (si libro): G.E.I.B Grupo especialista en Invasiones Biológicas (ed)
Lugar de publicación: G.E.I.B Grupo especialista en Invasiones Biológicas (ed) 2007.Invasiones biológicas: un factor del cambio global. EEI 2006 actualización de conocimientos. 2º Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras "EEI 2006". GEIB, serie Técnica Nº3, 280 pp.

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo P**.; M. Otero; M. Crehuet; A. Baltanás & C. Montes
Título: The use of the red swamp crayfish (*Procambarus clarkii,* Girard) as indicator of the bioavailability of heavy metals in environmental monitoring in the River Guadiamar (SW, Spain)
Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: (366) Páginas, inicial: 380 Final: 390 URL:
Fecha: 2006
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: The Science of the Total Environment ISSN: 0048-9697
Nº veces citado: 36 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2006.02.023
Índice de Impacto: 2.359 (Q1)

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo P**.; Crehuet, M. & J. de Toledo
Título: Seguimiento del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) en la cuenca del Guadiamar (1998-2005).

Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 22
Fecha: 2006
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P.**
Título: Distintas aplicaciones de isótopos estables ($\delta^{13}C$ y $\delta^{15}N$) en el estudio de ecosistemas acuáticos continentales

Ref. ☐ revista ☒ Libro:

Clave: CL Volumen: () Páginas, inicial: 319 Final: 342 DEPÓITO LEGAL: B-47317-2005
Fecha: 2005
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: En: Alcorlo, P.; Redondo, R. & Toledo, J. (Eds) 2005. Nuevas técnicas metodológicas aplicadas al estudio de los sistemas ambientales: los isótopos estables. Imprime: Cargraphics. 366p.

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A. Namiotko, T. y **P. Alcorlo**
Título: Ostrácodos (Crustacea, Ostracoda) del yacimiento pleistoceno de Ambrona (Soria)

Ref. ☐ revista ☒ Libro:
Clave: CL Volumen: (5) Páginas, inicial: 222 Final: 231 URL:
Fecha: 2005
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: En: Santonja, M. & Pérez-González, A. Zona Arqueológica Nº 5. Los yacimientos de Ambrona y Torralba (Soria). Un siglo de investigaciones arqueológicas. Alcalá de Henares ISBN: 84-451-2789-6

Autores (p.o. de firma): Geiger, G.; **Alcorlo, P**.; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Impact of an introduced Crustacean on the trophic webs of Mediterranean wetlands

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 49 Final: 73 URL:
Fecha: 2005
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Biological Invasions ISSN: 1387-3547 DOI: 10.1007/s10530-004-9635-8
Nº veces citado: 67
Índice de Impacto: 2.531 (Q2)

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo P**.; Crehuet, M. & J. de Toledo
Título: Seguimiento del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) en la cuenca del Guadiamar (2004-2005).

Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 15
Fecha: 2005
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**.; Geiger, G.; Otero, M. & Baltanás, A.
Título: Feeding preferences and food selection of the red swamp crayfish (*Procambarus clarkii*) in habitats differing in food item diversity

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 44 (4) Páginas, inicial: 435 final: 453 URL:
Fecha: 2004
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Crustaceana ISSN: 0011-216X
Nº veces citado: 26 DOI: 10.1163/156854004164328
Índice de Impacto: 0.421 (Q4)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P.**
Título: Las redes tróficas en las lagunas salinas temporales de Los Monegros (Zaragoza, España)

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 2 Páginas, inicial: final: URL:
http://www.aeet.org/ecosistemas/042/investigacion5.htm
Fecha: 2004
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Ecosistemas Revista Científica y Técnica de Ecología y Medio Ambiente ISSN 1697-2473

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo P**.
Título: Distribución de *Candelacypris aragonica* y otros crustáceos acuáticos de interés en las saladas de Monegros
Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas: 1- 18 +16pp apéndice
Fecha: 2003
Lugar de publicación: Servicio Provincial de Medio Ambiente de Zaragoza, Subdirección del Medio Natural. Departamento de medio Ambiente del Gobierno de Aragón

---

Autores (p.o. de firma): Geiger, G.; **Alcorlo, P**.; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Impacto de un crustáceo introducido sobre las redes tróficas de humedales mediterráneos

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: R Volumen: 1 Páginas, inicial: 54 final: 57 Depósito legal. LE.792-2003.
Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: En: Capdevilla-Argüelles, L.; Ziletti, B. & N. Pérez-Hidalgo (Coords): Contribuciones al Conocimiento de las Especies Exóticas Invasoras. Ed. Grupo de Especies Invasoras (G.E.I.) Serie Técnica nº1, 271 pp.

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo P.**& Lozano I
Título: Uso del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) como especie centinela en el corredor verde del Guadiamar - implicaciones de la especie en las redes tróficas-. Informe final

Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 64
Fecha: 2003
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo P**.; Otero M.& Lozano I
Título: Uso del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) como especie centinela en el corredor verde del Guadiamar - implicaciones de la especie en las redes tróficas-

Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 22
Fecha: 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía.

Autores (p.o. de firma): Baltanás, A.; **Alcorlo, P.** & Danielopol, D.L
Título: Morphological disparity in populations with and without sexual reproduction: a case study in *Eucypris virens* (Crustacea: Ostracoda)

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 75 Páginas, inicial: 9 final: 19 Fecha: 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Biological Journal of the Linnean Society ISSN: 0024-4066
Nº veces citado: 9 DOI: 10.1046/j.1095-8312.2002.00001.x
Índice de Impacto: 2.445 (Q3)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P.**, Baltanás, A. & C. Montes
Título: Food web structure in two shallow salt lakes in Los Monegros (NE Spain): energetic vs dynamic constraints

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 466 Páginas, inicial: 307 final: 316 Fecha: 2001
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Hydrobiologia ISSN: 0018-8158
Nº veces citado: 10 DOI: 10.1023/A:1014594408119

Índice de Impacto: 1.2019 (Q2)

Autores (p.o. de firma): Río, R. ; Montes, C.; Guerrero, M.C.; López, A.; Coleto, C.; **Alcorlo, P**.; Álvarez, S.; Barajas, F.; Jiménez, R.; Tadeo; A.
Título: Seguimiento y control de los efectos generados por los sistemas de depuración del Palacio de Doñana (Reserva Biológica de Doñana).

Ref. ☐ revista ☐ Libro:
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 101 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: INIMA

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**., Baltanás, A. & L. Arqueros
Título: Intra-clonal shape variability in the non-marine ostracod Heterocypris barbara (Crustacea, Ostracoda).

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 1 final: 11 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Geosound (Yerbilimleri), Special Issue-4th European Ostracodologists Meeting
ISSN: 1019-1003

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**. & A. Baltanás
Título: Limnología de las lagunas salinas de los Monegros y caracterización de sus comunidades animales

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 24 Páginas, inicial: 113 final: 120 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Boletín de la Sociedad de Entomología Aragonesa
ISSN: 1134-6094

Autores (p.o. de firma): Díaz, P.; Guerrero, M.C; **Alcorlo, P.**; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Anthropogenic Perturbations of the Thophic Structure in a Permanent Hypersaline Lake: La Salada de Chiprana (north-eastern Spain).

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 187 final: 210 Fecha: 1998
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: International Journal of Salt Lake Research
ISSN: 1035-0544

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**.; Díaz, P.; Baltanás, A; Florín , M.; Guerrero, M.C; & C. Montes
Título: Sediment features, primary producers and food web structure in two shallow temporary lakes (Monegros, Spain)

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 99 Páginas, inicial: 681 final: 688 Fecha: 1997
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Water, Air and Soil Pollution ISSN: 0049-6979
Nº veces citado: 5
Índice de Impacto: 1.224 (Q2)

Autores (p.o. de firma): **Alcorlo, P**.; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Is it possible to predict the salinity of Iberian salt lakes from their conductivity data?

Ref. ☒ revista ☐ Libro:
Clave: A Volumen: 330 Páginas, inicial: 137 final: 142 Fecha: 1996

Editorial (si libro):
Lugar de publicación: Hydrobiologia ISSN: 0018-8158
Nº veces citado: 2 DOI: 10.1007/BF00020002
Índice de Impacto: 1.985 (Q2)

H_{index}=7 (Web of Science); 8 (Scholar google)
Average citations per year:12.25

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

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones
(nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: Contrato de Consultoría y asistencia para desarrollar el Coloquio Doñana Ecosocial en el proyecto: "Doñana Ecosocial :Un proceso participativo para potenciar los vínculos entre naturaleza y sociedad"

Tipo de contrato:
Empresa/Administración financiadora: Asociación de Municipios de Doñana
Entidades participantes: Fundación Doñana 21, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Huelva, Universidad de Sevilla, Universidad Pablo de Olavide, Universidad Internacional de Andalucía, Ecologistas en Acción, Junta de Andalucía.
Duración, desde: 2009 hasta: 2010
Investigador responsable: Carlos Montes
Número de investigadores participantes: 1
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 13.679€

Título del contrato/proyecto:Contrato de Consultoría y asistencia para seguimiento de las poblaciones del cangrejo americano en el río Guadiamar

Tipo de contrato:
Empresa/Administración financiadora:Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucia
Entidades participantes:Universidad Autónoma de Madrid, Plan de Seguimiento del Corredor Verde (SECOVER)
Duración, desde: 2004 hasta: 2006
Investigador responsable: Angel Baltanás
Número de investigadores participantes: 1
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 15,517.24 €

Título del contrato/proyecto: Uso del cangrejo rojo americano (Procambarus clarkii) como especie centinela en el Corredor Verde del Guadiamar –Implicaciones de la especie en las redes tróficas-

Tipo de contrato:
Empresa/Administración financiadora: Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucia
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid, Plan de investigación del Corredor Verde (PICOVER)
Duración, desde: 2002 hasta: 2003
Investigador responsable: Angel Baltanás Gentil
Número de investigadores participantes: 1
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 60,102.00 €

Título del contrato/proyecto: Distribución de *Candelacypris aragonica* y otros invertebrados acuáticos en las saladas de Monegros
Tipo de contrato:
Empresa/Administración financiadora: Servicio Provincial de Medio Ambiente de Zaragoza (Subdirección del Medio Natural)-Gobierno de Aragón
Entidades participantes: Universidad Autónoma de Madrid
Duración, desde: 2002 hasta: 2003
Investigador responsable: Angel Baltanás Gentil
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto:Sistemas de apoyo a la gestión y conservación de recursos hídricos en la Comarca de Doñana mediante técnicas de evaluación funcional de humedales

Tipo de contrato:Colaboradora Investigación duración determinada
Empresa/Administración financiadora:Universidad Autónoma de Madrid

Entidades participantes:
Duración, desde: 1-2-2000 hasta: 30-9-2000
Investigador responsable: Carlos Montes del Olmo
Número de investigadores participantes: 8
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 18,500.00 €

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

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):
Título:

N. de solicitud: País de prioridad: Fecha de prioridad:
Entidad titular:
Países a los que se ha extendido:
Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):
Título:

N. de solicitud: País de prioridad: Fecha de prioridad:
Entidad titular:
Países a los que se ha extendido:
Empresa/s que la están explotando:

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

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Canadian Wildlife Service (Environment Canada)
Localidad: Saskatoon País Canada Fecha: 2002 Duración (semanas): 2
Tema: Aplicación de isótopos estables de C y N al estudio de las redes tróficas de ecosistemas acuáticos mediterráneos
Clave: C

Centro: School of Earth Sciences, University of Greenwich
Localidad: Chatham País Reino Unido Fecha: 1996 Duración (semanas): 4
Tema: Ecomorfometría de ostrácodos de agua dulce
Clave: C

Centro: Institute für Limnologie der ÖAW
Localidad: Mondsee País Austria Fecha: 1995 Duración (semanas): 6
Tema: Ecomorfometría de ostrácodos de agua dulce
Clave: C

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

Contribuciones a Congresos

Internacionales

Autores: Alcorlo, P.; Díaz, P.; Baltanás, A; Florín , M.; Guerrero, M.C; & C. Montes
Título: Sediment features, primary producers and food web structure in two shallow temporary lakes (Monegros, Spain)
Tipo de participación: Poster
Congreso: Seventh International Symposium: The interactions between sediments and water

Publicación:
Organizado por: Universidad de Milan, National Research Council (CNR), internacional Association for sediment Science (IASWS)
Lugar celebración: Baveno, Italia Fecha: 22-25 Sept 1996

Autores: Alcorlo, P.; Horne, D. & Baltanás, A.
Título: Mating displays of *Eucypris virens* (Ostracoda: *Cyprididae*)
Tipo de participación: Poster
Congreso: 13th International Symposium on Ostracoda-ISO97

Publicación:
Organizado por: University of Greenwich, Chatham, UK
Lugar celebración: Chatham (Reino Unido) Fecha: Julio 1997

Autores: Alcorlo, P.; Horne, D. & Baltanás, A.
Título: Copulatory behaviour of *Eucypris virens* (Ostracoda: *Cyprididae*)
Tipo de participación: Video
Congreso: 13th International Symposium on Ostracoda-ISO97

Publicación:
Organizado por: University of Greenwich, Chatham, UK
Lugar celebración: Chatham (Reino Unido) Fecha: Julio 1997

Autores: Alcorlo, P. & A. Baltanás
Título: Community structure and size spectra in two shallow saline lakes in Los Monegros (NE Spain)
Tipo de participación: Poster
Congreso: Seventh International Conference on Salt Lakes
Organizado por: International Society for Salt Lake research, Societas Internationalis Limnologiae, U. of California
Publicación:
Lugar celebración: Death Valley, California, E.E.U.U. Fecha: Sept 1999

Autores: Alcorlo, P., A. Baltanás & C. Montes
Título: The determinants of food-web structure in two shallow saline lakes in Los Monegros (NE Spain): Local *vs.* regional factors
Poster
Congreso: Seventh International Conference on Salt Lakes
Organizado por: International Society for Salt Lake research, Societas Internationalis Limnologiae, U. of California
Publicación:
Lugar celebración: Death Valley, California, E.E.U.U. Fecha: Sept 1999

Autores: Geiger, W.; Alcorlo, P. & A. Baltanás
Título: Salinity as a regulator of biotic interactions: evidence from interspecific competition in ostracods (Crustacea) from Spanish Playa lakes.
Poster
Congreso: Seventh International Conference on Salt Lakes
Organizado por: International Society for Salt Lake research, Societas Internationalis Limnologiae, U. of California
Publicación:
Lugar celebración: Death Valley, California, E.E.U.U. Fecha: Sept 1999

Autores: Alcorlo, P.; Arqueros, L. & A. Baltanás
Título: Environmentally cued variability of carapace shape and size in a parthenogenetic non-marine ostracod
Tipo de participación: Poster
Congreso: 4th European Ostracodologists Meeting
Organizado por: Çukurova University, Adana, Turkey
Publicación:

Lugar celebración: Adana, Turquía Fecha: Julio 1999

Autores: Arqueros, L.; Alcorlo, P. & A. Baltanás
Título: Phenotypic plasticity in a parthenogenetic non-marine ostracod: *Heterocypris barbara* (Gauthier & Brehm, 1928) (Ostracoda, Cyprididae)
Tipo de participación:: Poster
Congreso: 4th European Ostracodologists Meeting
Organizado por: Çukurova University, Adana, Turkey
Publicación:

Lugar celebración: Adana, Turquía Fecha: Julio1999

Autores: Alcorlo, P.; Rodríguez, H. & A. Baltanás
Título: Descripción de la red trófica de la laguna Dulce (Manto Eólico-Litoral del P.N. Doñana) mediante el uso de las proporciones naturales de isótopos de carbono y nitrógeno (C13/C12 y N15/N14)
Tipo de participación: Poster
Congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología
Publicación: Libro de resúmenes del X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología p. 226
Organizado por: AEL, Universidad de Valencia
Lugar celebración: Valencia Fecha: Junio 2000

Autores: Rodríguez, H; Alcorlo, P. & A. Baltanás
Título: . Aproximación al conocimiento del papel trófico del cangrejo rojo americano (Procambarus clarkii) en los sistemas acuáticos del Bajo Guadalquivir
Tipo de participación: Poster
Congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología
Publicación: Libro de resúmenes del X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología p. 196
Organizado por: AEL, Universidad de Valencia
Lugar celebración: Valencia Fecha: Junio 2000

Autores: López-Archilla, A.I.; Coleto, C.; Guerrero, M.C.; Alcorlo, P. & C. Montes
Título: Estudio comparativo de dos lucios artificiales en la Reserva Biológica de Doñana con regímenes hidrológicos distintos
Tipo de participación: Poster
Congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología
Publicación: Libro de resúmenes del X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología p. 230
Organizado por: AEL, Universidad de Valencia
Lugar celebración: Valencia Fecha: Junio 2000

Autores: Alcorlo, P.; Otero, M. ; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Papel trófico del cangrejo rojo (*Procambarus clarkii*) en tres ecosistemas acuáticos del Bajo Guadalquivir mediante isótopos estables (δ13C y δ15N): Evaluación de su utilidad como especie centinela
Tipo de participación: Poster
Congreso: XI Congreso de la Asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología
Publicación:
Organizado por: AEL, CEDEX
Lugar celebración: Madrid Fecha: Junio 2002

Autores: Otero, M. ; Alcorlo, P. Baltanás, A. & C. Montes
Título: Dieta del cangrejo rojo (Procambarus clarkii) en la marisma natural y transformada del bajo Guadalquivir. Diversidad trófica y selección de dieta
Tipo de participación: Poster
Congreso: XI Congreso de la Asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología
Publicación:
Organizado por: AEL, CEDEX
Lugar celebración: Madrid Fecha: Junio 2002

Autores: Alcorlo, P.; Lozano, I. & A. Baltanás
Título: Bioacumulación de metales pesados en cangrejo rojo (Procambarus clarkii): evaluación de su uso como especie centinela en el Corredor Verde del Guadiamar
Tipo de participación:: Poster
Congreso: IV Congreso Ibérico de Limología
Publicación: Libro de resúmenes del IV Congreso Ibérico de Limología p. 102
Organizado por: AIL, Universidad de Oporto
Lugar celebración: Oporto, Portugal Fecha: 5-9 Julio 2004

Autores: Lozano, I.; Alcorlo, P. & A. Baltanás
Título: Efecto de distintas concentraciones de metales pesados sobre la supervivencia y crecimiento de Procambarus clarkii
Tipo de participación:: Poster
Congreso: IV Congreso Ibérico de Limología
Publicación: Libro de resúmenes del IV Congreso Ibérico de Limología p. 102
Organizado por: AIL, Universidad de Oporto
Lugar celebración: Oporto, Portugal Fecha: 5-9 Julio 2004

Autores: ALCORLO, P.; CREHUET, M; BALTANÁS, A. & C. MONTES.
Título: What do stable isotopes tell us about food preferences of *Procambarus clarkii*?
Tipo de participación: Poster
Congreso: International Workshop Biological Invasions in Inland Waters
Lugar: Florence, Italy, 5-7 May 2005.
Publicación:
Organizado por: Universidad de Florencia
Lugar celebración: Florencia, Italia Fecha: Mayo 2005

Autores: Crehuet, M.; Toledo, J.; Alcorlo, P.; Baltanás, A. & C. Montes.

Título: Do the juveniles of *Procambarus clarkii* differ in their food preferences from the adults?
Tipo de participación: Poster
Congreso: International Workshop Biological Invasions in Inland Waters
Lugar: Florence, Italy, 5-7 May 2005.
Publicación:
Organizado por: Universidad de Florencia
Lugar celebración: Florencia, Italia Fecha: Mayo 2005

Autores: Crehuet, M., Alcorlo, P., Baltanás, A., Bravo, M.A. And Montes, C.

Título: Use of an exotic species (*Procambarus clarkii*) to asses bioavailability of heavy metals in the Guadiamar River (SW, Spain)
Tipo de participación: Poster
Congreso: 1st European Congress of Conservation Biology: "Diversity for Europe"
Lugar: Eger, Hungary, 22-26 August 2006.
Publicación: Libro de resúmenes 1st European Congress of Conservation Biology: "Diversity for Europe", p: 103
Organizado por: Society for Conservation Biology, Hungarian Natural History Museum
Lugar celebración: Eger, Hungría Fecha: Agosto 2006

Autores: **Alcorlo, P**.; de Toledo, J.; Gómez-Baggetum, E.; Baltanás, A.; Bravo, M.A. & C. Montes

Título: Análisis de ventajas e inconvenientes (trade-off) del flujo de servicios asociados al régimen de estados alternativos de los ecosistemas de la marisma del Espacio Natural de Doñana
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología
Lugar de celebración: Universidad de Huelva, Huelva
Fecha: 8-12 septiembre de 2008
Publicación: Libro de resúmenes del XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología, p: 18
Organizado por: AIL; CIECEM, U. de Huelva

Autores: De Toledo, J.; **Alcorlo,** P.; Baltanás, A.; Bravo, M.A. & C. Montes
Título: Impacto del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) sobre las praderas de macrófitos sumergidos de la marisma dulce del Espacio Natural de -Doñana.
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología
Lugar de celebración: Universidad de Huelva, Huelva
Fecha: 8-12 septiembre de 2008
Publicación: Libro de resúmenes del XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología, p: 54
Organizado por: AIL; CIECEM, U. de Huelva

Autores: María Crehuet, **Paloma Alcorlo** , Irene Dorado , Ángel Baltanás, Carlos Montes.
Título: Assessing the macrophytes preferences of *Procambarus clarkii* G. from the freshwater marsh of Doñana (SW Spain) through stable isotopes ($\delta^{13}C$ and $\delta^{15}N$) analysis
Tipo de participación: Comunicación Oral (libro resúmenes, p. 93)
Congreso: BIOLIEF World Conference on Biological Invasions and ecosystem Functioning
Lugar celebración: Universidad de Porto, Oporto, Portugal
Fecha: 27-30/10/2009
Publicación: libro resúmenes, p. 99
Organizado por: CIIMAR (Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental)

Autores: **Paloma Alcorlo**, Ángel Baltanás, José de Toledo, Miguel Ángel Bravo, Carlos Montes
Título: The alien *Procambarus clarkii* (Girard, 1852) as driver of change among alternative states of a Mediterranean freshwater marsh (Doñana, SW Spain)
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: BIOLIEF World Conference on Biological Invasions and ecosystem Functioning
Lugar celebración: Universidad de Porto, Oporto, Portugal
Fecha: 27-30/10/2009
Publicación: libro resúmenes, p. 93
Organizado por: CIIMAR (Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental)

Autores: Crehuet, M.; **Alcorlo,** P.; A. Baltanás
Título: Contribución del análisis de isótopos estables ($\delta^{13}C$ y $\delta^{15}N$) a la descripción de las redes tróficas de tres humedales del Espacio Natural de Doñana
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología
Lugar de celebración: Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Portugal
Fecha: 5-9 julio de 2010
Publicación: Libro de resúmenes del XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología, p: 134
Organizado por: AIL; Universidade dos Açores

Autores: Noguerales, V.; Molla, S.& **Alcorlo,** P.
Título: Modelado de la dinámica de las poblaciones de cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) en el entorno de Doñana. Aplicación a la gestión y control de la actividad pesquera.
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: XV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología
Lugar de celebración: Universidade dos Açores, Ponta Delgada, Portugal
Fecha: 5-9 julio de 2010
Publicación: Libro de resúmenes del XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología, p: 155
Organizado por: AIL; Universidade dos Açores

Autores: Palomo, I.; **Alcorlo, P**; Martín-López, B.; Montes, C.
Título: Influence on ecosystem services provision of two Mediterranean protected areas (Doñana and Sierra Nevada).

Tipo de participación: Comunicación oral (5 octubre)
Congreso: 4th International Conference of the Ecosystem Services Partnership (www.es-partnership.org): Ecosystem Services: Integrating science and practice
Lugar de celebración: Wageningen, the Netherlands
Fecha: 4-7 Octobre 2011
Publicación: http://www.fsd.nl/esp_conference_2011
Organizado por: Research Associate Ecosystem Services, Environmental Systems Analysis Group, Wageningen University

---

Autores: Gómez-Baggethun, E., **Alcorlo, P.** & Montes, C
Título: Ecosystem services associated with a mosaic of alternative states in a Mediterranean wetland. The Doñana marsh (SW Spain) case study.
Tipo de participación: Comunicación oral (5 octubre)
Congreso: 4th International Conference of the Ecosystem Services Partnership (www.es-partnership.org): Ecosystem Services: Integrating science and practice
Lugar de celebración Wageningen, the Netherlands
Fecha: 4-7 October 2011
Publicación: http://www.fsd.nl/esp_conference_2011
Organizado por: Research Associate Ecosystem Services, Environmental Systems Analysis Group, Wageningen University

---

Autores: **P.Alcorlo**; B. Willaarts; I. Palomo; A. Estrella & C. Montes
Título: Linking land use changes in Doñana to water demand: needs and implication for water planning
Tipo de participación: póster
Congreso: XVI Congress of the Iberian Association of Limnology, AIL 2012
Lugar de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha: 2-6 Julio
Organizado por: Universidade do Minho, Guimaraes, Portugal

Autores: Baeza, D., **Alcorlo, P**., López-Santiago, C., Martín-López, B.
Título: La influencia de la implementación de un régimen de caudales ecológicos en la provisión de servicios de los ecosistemas en ecosistemas montañosos mediterráneos
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: XVI Congress of the Iberian Association of Limnology, AIL 2012
Lugar de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha: 2-6 Julio
Organizado por: Universidade do Minho, Guimaraes, Portugal

Autores: Palomo I., Martín-López, B. **Alcorlo, P**. & C. Montes
Título: Evaluation of protected areas zoning using the ecosystem services approach. Insights for landscape planning
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: 6th Annual International ESP Conference 2013, Making ecosystem services count
Lugar de celebración: Bali, Indonesia
Fecha: 26-30 August
Organizado por: Ecosystem Services Partnership (ESP) and convened by the World Agroforestry Centre (ICRAF) and CGIAR Research Program: Forests, Trees and Agroforestry *in collaboration with the Sub Global Assessment Program coordinated by UNEP's World Conservation Monitoring Centre, the UNCCD-Global Mechanism, The Economics of Ecosystems and Biodiversity (TEEB), the International Association for Landscape Ecology (IALE), A Community on Ecosystem Services (ACES), and other ESP partners.*

AUTORES: **P.Alcorlo**; Casas, J.J.; Fenoy, E.; Moyano, F.J.; Gessner, M.O.
TÍTULO: How much does the d13C and d15N isotopic signature of a leaf change after it falls into a stream?
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: XVII Congress of the Iberian Association of Limnology, AIL 2014
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santander, España
FECHA: 6-11 Julio 2014
ORGANIZADO POR: Universidade de Cantabria, Instituto de Hidrahúlica Ambiental, España

---

AUTORES: Baeza, D. ; ***P.Alcorlo;*** *I. Atienzar, L. Barón*
TÍTULO: Necesidad de revisión de las especies de peces incluidas en las descripciones de los Espacios Red Natura
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Oral
CONGRESO: XVII Congress of the Iberian Association of Limnology, AIL 2014
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santander, España
FECHA: 6-11 Julio 2014
ORGANIZADO POR: Universidade de Cantabria, Instituto de Hidrahúlica Ambiental, España

AUTORES: F.J. Oficialdegui, L. Boyero, M. Clavero, C. Rico, A. J. Green, C. Lejeusne, J. Bosch, J. Diéguez-Uribeondo, **P. Alcorlo,** F. Álvarez, B. McKie, I.M. Gren, C. Hui, R. López, M. A. Bravo, M. I. Sánchez.
TÍTULO: Invasión de ecosistemas fluviales por el cangrejo rojo americano.
CONGRESO: Jornadas españolas sobre conservación del Cangrejo de río autóctono.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Olot, Girona (España),
FECHA: 21-22 septiembre 2015.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación oral.

AUTORES: F.J. Oficialdegui, L. Boyero, M. Clavero, C. Rico, A. J. Green, C. Lejeusne, J. Bosch, J. Diéguez-Uribeondo, **P. Alcorlo**, F. Álvarez, B. McKie, I.M. Gren, C. Hui, R. López, M. A. Bravo, M. I.
TÍTULO: Sánchez. Invasion of fluvial ecosystem by red swamp crayfish.
CONGRESO: International symposium on conservation of European native freshwater crayfish.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Olot, Girona (Spain),
FECHA: 23-25 September 2015.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Oral communication.

Autores: **P. Alcorlo**; Eladio L. García de la Morena; Alberto Díez y Luis Latorre

Título: First approach to the characterization of the movements of kites using stable isotopes in the province of Soria (Spain)
Tipo de participación: póster
Congreso: II International Symposium of Red Kite
Lugar de celebración: Binaced (Huesca), Spain
Fecha: October 30th-November 1st 2015
Organizado por: Fondo Amigos del Buitre

Autores: Crehuet, M.; Bravo-Utrera, M.A.; **Alcorlo, P**; Baltanás, Á.

Título: After forty years of its introduction, is *Procambarus clarkii* well established in the Doñana Natural Space?
Tipo de participación: póster
Congreso: The Crustacean Society Mid-Year Meeting 2017
Lugar de celebración: Barcelona
Fecha: 19th-22th June 2017
Organizado por The Crustacean Society

Nacionales

Autores: Alcorlo, P.; Pérez, V. & P. Sastre
Título: Problemática Ambiental de las Fresnedas del Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares. Valoración y propuestas de Gestión
Tipo de participación: Poster
Congreso: Primeras Jornadas de Ecología Aplicada. Proyectos Experimentales sobre Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Autónoma de Madrid
Publicación:

Lugar celebración: Centro de Investigación de Espacios Naturales Protegidos Fernando González Bernáldez, Soto del Real, Madrid
Fecha:30 Junio 1993

Autores: Díaz, P.; Alcorlo, P.; Baltanás, A; Florín, M.; Guerrero, M.C; & C. Montes
Título: Nuevas aportaciones al conocimiento limnológico de algunas lagunas salinas temporales de Monegros y el Bajo Aragón
Tipo de participación: Poster
Congreso: VIII Congreso Español de Limnnología
Publicación: Libro de resúmenes del VIII Congreso Español de Limnnología
Organizado por: Universidad de Illes Balears, Museu Natural de Ciences Naturals
Lugar celebración: Mallorca Fecha: Mayo 1996

Autores: Alcorlo, P.; Lozano, I. & Baltanás, A.
Título: Efecto de los metales pesados en la supervivencia y crecimiento del cangrejo rojo
Tipo de participación: Poster
Congreso: Jornadas sobre la restauración del río Guadiamar después del vertido minero de Aznalcóllar
Publicación:
Organizado por: Oficina Técnica del Corredor Verde, Junta de Andalucía
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 21-23 Abril 2003

Autores: Otero, M.; Alcorlo, P.; Lozano, I. & Baltanás, A.
Título: Uso del cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) como especie centinela en el corredor verde del Guadiamar
Tipo de participación: Poster
Congreso: Jornadas sobre la restauración del río Guadiamar después del vertido minero de Aznalcóllar
Publicación:
Organizado por: Oficina Técnica del Corredor Verde, Junta de Andalucía
Lugar celebración: Sevilla Fecha: 21-23 Abril 2003

Autores: Geiger, W.; Alcorlo, P. ; Baltanás, A. & C. Montes
Título: Impacto de un crustáceo introducido sobre las redes tróficas de humedales mediterráneos
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: "EEI 2003" I Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras
Publicación: Geiger, W.; Alcorlo, P. ; Baltanás, A. & C. Montes (2003). Impacto de un crustáceo introducido sobre las redes de un crustáceo tróficas de humedales mediterráneos. En: Capdevilla-Argüelles, L.; Ziletti, B. & N. Pérez-Hidalgo (Coords): Contribuciones al Conocimiento de las Especies Exóticas Invasoras. Ed. Grupo de Especies Invasoras (G.E.I.) Serie Técnica nº1: 54-57.
Organizado por: GEIB (Grupo Especialista en Invasiones Biológicas)
Lugar celebración: León Fecha: 4-7 Junio 2003

Autores: Geiger, W.; Alcorlo, P. & Baltanás, A.
Título: Generalist versus specialist: On the relative importance of competition between two ostracod species in colonizing stressful environments
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: 5th European Ostracodologist Meeting (EOM-V)

Publicación: Geiger, W.; Alcorlo, P. & Baltanás, A. Generalist versus specialist: On the relative importance of competition between two ostracod species in colonizing stressful environments. En: Rodríguez-Lázaro, J. & A. Baltanás (Eds): Fifth European Ostracodologist Meeting. Building bridges with ostracods. Servicio Editorial Universidad del País Vasco: 24.
Organizado por: UAM, UV, UPV
Lugar celebración: Museo de Ciencias, Cuenca Fecha: 20-24 Julio 2003

Autores: García-Llorente, M.; Martín-López, B.; **Alcorlo, P**.; Baltanás, A. & C. Montes
Título: El valor económico como indicador de la amenaza de las especies invasoras. El caso del Parque Nacional y Natural de Doñana.
Tipo de participación: Poster
Congreso: "EEI2006" II Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras
Publicación: García, M.; Martín, B.; Alcorlo, P.; Baltanás, A. & C. Montes (2006). El valor económico como indicador de la amenaza de las especies invasoras. El caso del Parque Nacional y Natural de Doñana.. En: Libro de Resúmenes del II Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras "EEI2006" pág. 38
Organizado por: GEIB (Grupo Especialista en Invasiones Biológicas)
Lugar de celebración: Facultad de C.C. Biológicas y Ambientales, Universidad de León, León
Fecha: 19-22 de septiembre de 2006

Autores: García-Llorente, M.; Martín-López, B.; **Alcorlo, P.** & C. Montes
Título: El conocimiento y la percepción de las especies exóticas invasoras (EEI) como bases para la elaboración de un programa de intervención ambiental. Aplicación al socio-ecosistema de Doñana.
Tipo de participación: Poster
Congreso: I Congreso Nacional sobre el Cambio Global
Publicación:
Organizado por: Universidad Carlos III
Lugar de celebración: Universidad Carlos III; Getafe, Madrid
Fecha: 25-27 de abril de 2007

Autores: García-Llorente, M.; Martín-López, B.; **Alcorlo, P**. & C. Montes
Título: Valoración socio-económica de especies exóticas invasoras (EEI) como herramienta para el desarrollo de políticas de conservación de la biodiversidad
Tipo de participación: Poster
Congreso: I Congreso Nacional de Biodiversidad
Publicación:
Organizado por: Comité Español de DIVERSITAS- Comité Español de IUBS
Lugar de celebración: Parador de Segovia, Segovia
Fecha: 12-14 noviembre de 2007

Autores: Dorado I.; Crehuet M., **Alcorlo P**. & Baltanás Á.
Título: Uso de las macrófitas sumergidas del Parque Nacional de Doñana por una especie invasora (*Procambarus clarkii*): análisis experimental de preferencias tróficas
Tipo de participación: Poster
Congreso: II Congreso Nacional de Biodiversidad
Organizado por: Centre d'Estudis Avançats de Blanes, Comité Español de DIVERSITAS, Fundación Biodiversidad
Lugar celebración: Blanes (Girona, España)
Fecha: 10-13/02/2009

Autores: García-Llorente, M.; Martín-López, B.; González-Novoa, J.A.; **Alcorlo P**. & Montes, C.
Título: Valoración socio-económica del impacto y la gestión de las especies exóticas invasoras en el sistema socio-ecológico de Doñana
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: II Congreso Nacional de Biodiversidad
Organizado por: Centre d'Estudis Avançats de Blanes, Comité Español de DIVERSITAS, Fundación Biodiversidad

---

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

Lugar celebración: Blanes (Girona, España)
Fecha: 10-13/02/2009

Autores: **Alcorlo P.,** Baltanás A., Bravo-Utrera M.A., Crehuet M.; & Montes C.
Título: El papel funcional del cangrejo rojo (*Procambarus clarkii*) en los ecosistemas acuáticos de Doñana desde su introducción hasta la actualidad
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: Jornadas de investigación sobre la conservación en Doñana (50 años)
Organizado por: Estación Biológica de Doñana, CSIC.
Lugar celebración: Centro de investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (Cic Cartuja) y Estación Biológica de Doñana (EBD)
Fecha: 6-7/02/2014

Autores: López-Archilla A.I, Coleto M.C., Álvarez S., Velasco S., Molla S., Guerrero M.C., Barajas F., Baltanás., Montes C. & **P. Alcorlo**
Título: Aproximación a un modelo de funcionamiento de la laguna de Santa Olalla (Manto Eólico del Espacio Natural de Doñana) mediante la cuantificación de sus flujos de materia y energía
Tipo de participación: Póster
Congreso: Jornadas de investigación sobre la conservación en Doñana (50 años)
Organizado por: Estación Biológica de Doñana, CSIC.
Lugar celebración: Centro de investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (Cic Cartuja) y Estación Biológica de Doñana (EBD)
Fecha: 6-7/02/2014

Autores: **Alcorlo P.**
Título: Logo congreso
Tipo de participación: Diseño del logo
Congreso: XII Congreso Ibérico de Mirmecología, Taxomara 2017
Organizado por: Departamento de Ecología UAM
Lugar celebración: Edificio de Biología, Facultad de Ciencias UAM, Madrid
Fecha: 12-14 de julio 2017

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Papel de una Especie Exótica Invasora (el cangrejo rojo americano, Procambarus clarkii G.) en las redes tróficas de los ecosistemas acuáticos del Espacio Natural de Doñana
Doctorando: María Crehuet Peralta
Universidad: Autónoma de Madrid
Facultad / Escuela:Departamento de Ecología, Facultad de Ciencias
Fecha: En curso

Tesis de Maestría dirigidas

TÍTULO: Mapeando los servicios ecosistémicos relacionados con la calidad del agua y los peces en el río Nivelle
DOCTORANDO: Mikel Etxeberría
DIRECTORES: Paloma Alcorlo (tutora)
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: En proceso

TÍTULO: Análisis de la influencia del cambio de usos en el socioecosistema de Doñana: necesidad de replantear la gestión del agua
DOCTORANDO: Blanca Albero
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: En proceso

TÍTULO: Análisis de la diversidad de vegetación leñosa en un gradiente altitudinal de la Sierra de Guadarrama (Madrid) y sus vínculos con los espacios naturales protegidos
DOCTORANDO: Sandra Pérez
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Espacios Naturales Protegidos Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: Enero 2017 (Notable)

TÍTULO: Efectos de la especie invasora *Procambarus clarkii* (Girard 1852) sobre la descomposición de hojarasca y la comunidad de macroinvertebrados en arroyos de Andalucía, España
DOCTORANDO: Miriam Navarro
DIRECTORES: Paloma Alcorlo (Tutora académica)
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: Febrero 2016 (Notable)

TÍTULO: Cambios de uso de suelo y diversidad funcional en Sierra Morena
DOCTORANDO: Mario Torralba
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2013 (Sobresaliente)

TÍTULO: Dinámica de nutrientes del sistema costero Laguna de Moroncarit-Bahía de Yavaros (Sonora, México) con énfasis en el papel del manglar en las tasas temporales de intercambio"
DOCTORANDO: León Rodrigo
DIRECTORES: Paloma Alcorlo, Salvador Sánchez Carrillo (CSIC–IRN)
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA: Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2013 (Aprobado)

TÍTULO: Diatoms as Biological Quality Elements in shallow lakes of Northern Spain. Applicability of diatom indices according to the Water Framework Directive
DOCTORANDO: Laura García Rivas
DIRECTORES: Eugenio Rico, Adel El Anjoumi y Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: European Master of Inland Water Quality Asessment
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Julio, 2012

TÍTULO: Expresión del banco de semillas del Espacio Natural de Doñana
DOCTORANDO: Irene Dorado
DIRECTORES: Angel Baltanás y Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Tesis de Maestría, Máster en Ecología Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Febrero, 2009

Trabajos Fin de Carrera

TÍTULO: Simulación de la evolución de la dinámica poblacional del Cangrejo Rojo Americano (*Procambarus clarkii*) en el Bajo Guadalquivir. Aplicación de la pesca como método de gestión, control y erradicación.
DOCTORANDO: Victor Noguerales
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Septiembre, 2009 (Sobresaliente)

TÍTULO: Análisis de la composición y distribución espacial de las comunidades de invertebrados acuáticos en el mosaico dinámico de parches de aguas claras y turbias de la marisma de Doñana (SO, España)
DOCTORANDO: Sara Jiménez
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Febrero 2011 (Notable)

TÍTULO: Identificación y caracterización de las distintas unidades suministradoras y beneficiarios de los servicios relacionados con las actividades pesqueras (pesca litoral, marisqueo, pesca de cangrejo y acuicultura) del Entorno de Doñana
DOCTORANDO: Rebeca Arias
DIRECTORES: Paloma Alcorlo, Ignacio Palomo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2011 (Sobresaliente)

TÍTULO: Estudio del Estado Ecológico del Río Manzanares a su paso por Colmenar Viejo (Madrid)
DOCTORANDO: Ricardo Sanz
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Septiembre 2012 (Notable)

TÍTULO: Evaluación del impacto de las minas a cielo abierto de Fonfría y El Feixolín en el estado ecológico de los cursos de agua afectados (ríos Orgallo, San Miguel y Caboalles, Comarca de Laciana, León)
DOCTORANDO: Javier de la Torre
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: En curso

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

Trabajos Fin de Grado

TÍTULO: Evaluación del estado ecológico del río Manzanares dentro del Parque Nacional de Guadarrama
DOCTORANDO: Pablo Amador
DIRECTORES: Paloma Alcorlo y Salvador Mollá
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: En proceso

TÍTULO: Estimación de la pérdida de suelo en la cuenca alta del Manzanares, en la Comunidad de Madrid. Aplicación del modelo RUSLE usando Sistemas de Información Geográfica
DOCTORANDO: Mario Fuentenebro
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2017 (Notable)

TÍTULO: Análisis de los modelos de la gestión de las lagunas de los Espacios Naturales Protegidos de la Cuenca del Tajo (Peñalara y Taravilla) y propuestas de mejora.
DOCTORANDO: Mireya Navarro
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2017 (Notable)

TÍTULO: Análisis de la diversidad funcional de la vegetación leñosa en los principales usos de suelo de un gradiente altitudinal en la Sierra de Guadarrama
DOCTORANDO: Irene Marcos
DIRECTORES: Paloma Alcorlo (codirectora con José González Novoa)
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2017 (Sobresaliente)

TÍTULO: Selección de fuentes alimentarias por las larvas desmenuzadoras de *Allogamus laureatus,* família *Limnephilidae*, Trichóptera, de los ríos de la sierra de Guadarrama.
DOCTORANDO: Sergio Torre
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2015 (Notable)

TÍTULO: Estudio de eficiencia asimilatoria de hojarasca en la familia Limnephilidae
DOCTORANDO: Carlos Capelo
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2015 (Notable)

TÍTULO: Análisis de la biodiversidad funcional de los invertebrados de la marisma de Doñana
DOCTORANDO: Cristina Gutiérrez Zárate
DIRECTORES: Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2013 (Sobresaliente)

TÍTULO: La hojarasca como recurso alimenticio para la especie desmenuzadora *Allogamus laureatus.* Familia *Limnephilidae (*Trichoptera)
DOCTORANDO: Sara Cubero Alguacil
DIRECTORES: Paloma Alcorlo y Carmen Casado
UNIVERSIDAD Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Junio 2014 (Sobresaliente)

Trabajos para la obtención del Diploma en Estudio Avanzados dirigidos

TÍTULO: Preferencias alimenticias de individuos juveniles de cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii* G.). Aproximaciones metodológicas a su estudio
DOCTORANDO: María Crehuet Peralta
DIRECTORES: Angel Baltanás y Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Septiembre, 2005 (Sobresaliente)

TÍTULO: Efectos de la contaminación por metales pesados en el cangrejo rojo americano (Procambarus clarkii)
DOCTORANDO: Irene Lozano Valero
DIRECTORES: Angel Baltanás y Paloma Alcorlo
UNIVERSIDAD: Universidad Autónoma de Madrid
FACULTAD / ESCUELA:Departamento de Ecología
FECHA: Julio 2004 Sobresaliente)

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:

Entidad de la que depende:
Tema:

Fecha:

Título del Comité:

Entidad de la que depende:
Tema:

Fecha:

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

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

TÍTULO: 5th European Ostracodologist Meeting (EOM-V)
TIPO DE ACTIVIDAD: Comité organizador del Congreso
AMBITO: Internacional
FECHA: 21-27 Julio 2003, Cuenca

TÍTULO: Nuevas Técnicas Metodológicas Aplicadas al Estudio de los Sistemas Ambientales: Los Isótopos Estables
TIPO DE ACTIVIDAD: Comité organizador de las Jornadas Técnicas
AMBITO: Nacional
FECHA: 21-25 de Noviembre de 2005, Salón Actos Edificio Biología, Universidad Autónoma de Madrid

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

Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

GRANDES EQUIPOS QUE UTILIZA O HA UTILIZADO

CLAVE: R= responsable, UA= usuario asiduo, UO= usuario ocasional

EQUIPO: Espectrómetro de masas de relaciones isotópicas para análisis de isótopos estables (IRMS)
FECHAS: desde 2001 en adelante
CLAVE: UA

EQUIPO: Espectrómetro de masas de Masas con Plasma de Acoplamiento Inductivo (ICP-MS) para análisis metales pesados
FECHAS: desde 2001 en adelante
CLAVE: UA

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

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

Evaluadora externa de las publicaciones para Revistas Científicas:

Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems (ISNN 1099-0755) 2012-

Biodiversity and Conservation (ISSN 0960-3115) 2012-

Biología Marina y Oceanografía Viña del Mar (ISSN 0717-3326) 2010-

Biological Conservation (ISSN: 0006-3207) 2012-

Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (ISSN 1134-6094): 2004-

Ecosistemas (ISBN 1697-2473): 2008-

Ecotoxicology and Environmental Safety (ISBN: 0147-6513) 2009

Environmental Monitoring and Assessment (ISSN: 0167-6369) 2012-

Environmental Management (ISSN0364-152X) 2012-

Hydrobiologia (ISSN 0018-8158) 2011-

Journal of Insect Science (ISSN 0970-3837) 2010-

Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems (ISSN: 1961-9502) 2009-

Limnetica (ISSN 0213-8409) 2013-

Revista de Biología Marina y Oceanografía (ISSN: 0717-3326) 2010-

Scientia Marina (*International Journal of Marine Sciences*) (ISSN 0214-8358): 2006-

Participación como Experta en la Evaluación de proyectos de la ANEP desde 2007

Miembro de Tribunales de Tesis Doctorales

2016: Juan Antonio Arce Altamiran, "Ecología de los cangrejos de río en tramos de montaña", Universidad Complutense de Madrid.

2010 Carmen Fernández-Enríquez, ''Limnología de las laguna de Carralogroño (Álava). Un modelo funcional para las lagunas salinas mediterráneas", Universidad Autónoma de Madrid

2010 Susana García Tiscar "Interacciones entre delfines mulares (*Tursiops truncatus*), orcas (*Orcinus orca*) y pesquerías en el mar de Alborán y Estrecho de Gibraltar, Universidad Autónoma de Madrid

2009 Gustavo Adolfo Herrera Arteaga "Biología y Ecología del cangrejo rojo americano *Procambarus clarkii* Girard (1852) (*Decapada, Cambaridae*) en el Macizo de Anaga (Tenerife, Archipiélago Canario), Universidad de la Laguna

Miembro de Tribunales de Seguimiento y Evaluación de Tesis de Maestría del Máster Interuniversitario en Ecología

Curso 2008-09 Departamento de Ecología UAM

Curso 2012-13 Departamento de Ecología UAM

Curso 2017-18 Departamento de Ecología UAM

Miembro de la Comisión de Evaluación de Proyectos Fin de Carrera de Biología, Itinerario Ecología

Curso 2008-09 Departamento de Ecología UAM

De 2014 a 2017 es coordinadora del Máster Interuniversitario en Ecología

Desde 2010 es coordinadora de Programas de Intercambios y Movilidad de Estudiantes ERASMUS, CEAL y SICUE de la licenciatura de Biología Facultad de Ciencias UAM.

Desde 2011 es tutora de alumnos de Grado de Biología Facultad de Ciencias UAM (Plan de Acción Tutorial).

Participación en proyectos aplicados:

1993. Bases Ecológicas para la Gestión Integral del Cangrejo Rojo de la Marisma (*Procambarus clarkii*) en el Parque Nacional de Doñana
Financiado por: ICONA
Dirección Científica: Carlos Montes

1997. Evaluación de la calidad ambiental de 5 ríos de la cuenca del Ebro mediante Índices Bióticos
Financiado por: CARTERA AMBIENTAL, S.A.
Dirección Científica: Carmen Casado

1998: Colaboración en el Proyecto Estudio sobre la calidad de las aguas y estado trófico del embalse de Bárcena (León).
Financiado por: ENDESA, INIMA.
Dirección Científica: C. Montes, S. Mollá, A. Chicote

1999: Colaboración en la redacción de estudios de Evaluación de Impacto Ambiental de Parques Eólicos de las comunidades del País Valenciano y Extremadura.
Financiado por: ECONIMA

1999: Realización informe 'Caracterización de la Flora y Fauna del sector de la sierra de Guadarrama afectado por los itinerarios propuestos para el tramo Madrid-Segovia de la línea ferroviaria de Alta Velocidad Madrid-Valladolid'.
Financiado por: AURENSA

2000. Colaboración en el proyecto Seguimiento y control de los efectos generados por los sistemas de depuración del Palacio de Doñana (Reserva Biológica de Doñana).
Financiado por: INIMA:

2001: Asistencia Técnica en la elaboración del proyecto "Plan de Acondicionamiento de la escombrera de la Central Térmica de Compostilla II, Ponferrada (León).
Financiado por: PROYMASA

2001-2002. Asistencia Técnica en la elaboración de los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales de los Parques Naturales de las Sierras de Cuenca y Ayllón.
Financiado por: TRAGSATEC - Sylvatica Estudio y Gestión Del Medio Natural , Cimera

2002. Asistencia Técnica en el seguimiento de las medidas correctoras de los impactos de los gasoductos en su cruce con los cursos hídricos. Plan de Vigilancia Ambiental.
Financiado por: Instituto Geológico y Minero de España, Cimera.

2002. Asistencia Técnica en el Estudio de Evaluación de Impacto Ambiental de las actuaciones de corrección del torrente Remáscaro, término municipal de Benasque (Huesca)
Financiado por: TRAGSATEC Tecnología y Servicios Agrarios S.A, Cimera

2002. Asistencia Técnica en el Estudio de Acondicionamiento Vegetal del entorno de la laguna de Navaseca, Daimiel (Ciudad Real).
Financiado por: TRAGSATEC Tecnología y Servicios Agrarios S.A., Cimera.

Contratos temporales como Licenciada en Biología:

Cimera S.L.
Asistencias Técnicas puntuales y temporales (ver documentación anexa)
2001-2002

Proymasa
Asistencia Técnica temporal
Noviembre 2001

ECONIMA
Asistencia Técnica Temporal
Diciembre 1999-Enero 2000

Soluciones para el Medio Ambiente S.L.
Asistencia Técnica Temporal
Noviembre 1999

Participación en Exposiciones:
Título Exposición: "Guadiamar, ciencia, técnica y restauración.
Lugar de celebración: Pabelllón del Futuro, Isla de la Cartuja, Sevilla
Organizada por: CSIC
Fecha: febrero 2008
Datos libro resumen de la exposición:
Editorial (si libro): CSIC ISBN: 978-84-00-08644-2
Lugar de publicación: La respuesta de la ciencia: el PICOVER. En: Guadiamar, ciencia, técnica y restauración. El accidente minero diez años después: 85- 96.

Realización de ilustraciones para las siguientes publicaciones:
Plan Andaluz de Humedales (2002).
Financiado por: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía

Reconocimiento Biofísico de Espacios Naturales Protegidos. Doñana (1998).
Financiado por: Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía

Las zonas húmedas de Aquitania, Euskadi y Navarra (1996).
Financiado por: Departamento de Urbanismo, Vivienda y Medio Ambiente. Gobierno Vasco. Dirección: Gobierno de Navarra, Servicio de Coordinación y Gobierno Vasco, Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente.

Diseño del logo Congreso: XII Congreso Ibérico de Mirmecología, Taxomara 2017.
Organizado por: Departamento de Ecología UAM. Lugar celebración: Edificio de Biología, Facultad de Ciencias UAM, Madrid. Fecha: 12-14 de julio 2017

Realización de microfotografías: Fotos de microscopía de la fauna acuática plactónica y bentónica de las charcas de la Casa de Campo, para el Centro de Interpretación de la Casa de Campo (Madrid) (1999).
Financiado por: SOLUCIONES AMBIENTALES

ACTIVIDAD DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD*:*

Curso	Asignatura	Licenciatura	Créditos totales
1995/96:	LIMNOLOGÍA. (5ºcurso, optativa). Prácticas	B. Ambiental	Profesora Responsable: Carmen Casado, 60 h
2000/01:	LIMNOLOGÍA. (5ºcurso, optativa). Prácticas	B. Ambiental	Profesora Responsable Carmen Casado, 40 h
2000/01:	ECOLOGÍA (5ºcurso, optativa) Prácticas.	B. General	Prof: Isabel Castro y Angel Baltanás, 20 h
2001/02	LIMNOLOGÍA. (5ºcurso, optativa). Prácticas	B. Ambiental	Profesora Responsable: Carmen Casado, 60 h
2002/03	LIMNOLOGÍA. (5ºcurso, optativa). Prácticas	B. Ambiental	Profesora Responsable: Carmen Casado, 60 h
2006/07	ECOLOGÍA (3 º troncal). Prácticas	BIOLOGÍA	37 horas
2006/07	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º troncal) Prácticas	BIOLOGÍA	48 horas
2006/07	LIMNOLOGÍA (4º optativa) Prácticas	BIOLOGÍA	21 horas
2006/07	ECOLOGÍA II (Licenciatura Ciencias Ambientales)		15 horas
2007/08	ECOLOGÍA (3 º troncal). Prácticas	BIOLOGÍA	40 horas
2007/08	LIMNOLOGÍA (4º optativa) Prácticas	BIOLOGÍA	21 horas
2008/09	LIMNOLOGÍA (4º optativa) Teoría	BIOLOGÍA	60 horas
2008/09	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º troncal) Prácticas	BIOLOGÍA	67 horas
2009/10	LIMNOLOGÍA (4º optativa) Prácticas	BIOLOGÍA	24 horas
2009/10	ECOLOGÍA (3 º troncal). Prácticas	BIOLOGÍA	74 horas
2009/10	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º troncal) Prácticas	BIOLOGÍA	35 horas
2009/10	ECOLOGÍA Y GESTIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS CONTINENTALES	POSTGRADO ECOLOGÍA MÁSTER DE ECOLOGÍA	12 horas
2010/11	ECOLOGÍA (3 º troncal). Prácticas	BIOLOGÍA	37 horas
2010/11	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN	BIOLOGÍA	35 horas

	BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º troncal) Prácticas		
2010/11	ECOLOGÍA Y GESTIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS CONTINENTALES	POSTGRADO ECOLOGÍA MÁSTER DE ECOLOGÍA	17 horas
2011/12	ECOLOGÍA (3 º troncal GRADO). Prácticas	BIOLOGÍA	60 horas
2011/12	LIMNOLOGÍA (4º optativa LICENCIATURA) Teoría	BIOLOGÍA	60 horas
2011/12	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º troncal LICENCIATURA) Prácticas	BIOLOGÍA	35 horas
2011/12	ECOLOGÍA Y GESTIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS CONTINENTALES	POSTGRADO ECOLOGÍA MÁSTER DE ECOLOGÍA	17 horas
2012/13	LIMNOLOGÍA (3º OPTATIVA GRADO)	BIOLOGÍA	10 horas
2012/13	LAB AVANZADO-ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (4º TRONCALGRADO)	BIOLOGÍA	64 horas
2012/13	FUNDAMENTOS DE LIMNOLOGÍA(3º OPTATIVA GRADO)	CIENCIAS AMBIENTALES	16 horas
2012/13	LIMNOLOGÍA (5º OPTATIVA LICENCIATURA) TEORÍA	BIOLOGÍA	45 horas
2012/13	MÉTODOS Y TÉCNICAS INTEGRADOS EN BIOLOGÍA: ANÁLISIS DE SISTEMAS ACUÁTICOS (5º TRONCAL LICENCIATURA) PRÁCTICAS	BIOLOGÍA	16 horas
2012/13	ECOLOGÍA Y GESTIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS CONTINENTALES	POSTGRADO ECOLOGÍA MÁSTER DE ECOLOGÍA	26 horas
2012/13	Introducción, diseño y preparación de proyectos	POSTGRADO ECOLOGÍA MÁSTER DE ECOLOGÍA	6 horas

PROYECTOS DE INNIVACIÓN DOCENTE:

2014: Participación en el diseño del Proyecto de Innovación Docente: Actualización de las prácticas de la asignatura de Ecología (3er curso del Grado de Biología): Introducción de TICs, mejora de materiales docentes y de las prácticas en talleres. Asignatura: Ecología, 3º Grado en Biología. Convocatoria de Proyectos de innovación Docente UAM 2014-15.
2010: Participación en el diseño del **Proyecto de Innovación Docente:** Edublog del Máster de Ecología de la UAM (http://edublogecologiauam.wordpress.com/)

OTROS CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS:

2000. **"Introducción a la Ecología"** En: Curso Piragüismo lúdico y recreativo. Programa FORODEPORTE. Actividades físico-deportivas para la recreación y el ocio. Organizado por el Área de Formación Dirección General de Deportes de la Comunidad de Madrid. Madrid 1-12 junio 2000. (6 h)

2000. **"Ecología del agua y herramientas didácticas"** En: Curso Monitoras de Educación Ambiental. Organizado por: Programa Cursos de Formación del INEM, Sinasa-Amaranta, Madrid Abril 2000. (3 h)

2001. **"Analysis of environmental stress of mediterranean aquatic ecosystems containing red swamp crayfish *(Procambarus clarkii*) with stable isotope techniques"** En: Spring School Stable isotopes in community and ecosystems ecology. Organizado por: European Science Foundation- Universidad de Évora, Évora 27 de marzo-8 abril de 2001.(1 h)

2010. "**Aplicación de isótopos estables al estudio de redes tróficas en sistemas acuáticos"**.. En: Jornadas Científicas "INVESTIGA SIdI". Organizadas por el SIdI (Servicio Interdepartamental de Investigación de la UAM), 23 de mayo al 3 de junio. (40 minutos).

2010. "**Análisis limnológico de ecosistemas acuáticos continentales de Doñana"** Organizadas por CIECEM de la Universidad de Huelva, 25-29 de abril (35 horas).

2012. **"Procesos biofísicos y evaluación de los servicios de los ecosistemas".** En: Módulo 4: Gobernanza de sistemas socioecológicos en un mundo cambiante del Máster en Espacios Naturales Protegidos (1.5 h)

2012: **"Crisis del agua: el agua y la gestión del agua en Madrid".** En asignatura "Grandes retos ambientales del s XXI", del programa de enseñanza a distancia ADA Madrid (1h)

2013: **"Crayfish, foodwebs and ecosystems services of the wetlands of Doñana".** En: Primera Reunión Técnica de Trabajo de Expertos en Doñana con el "Aquatic Ecology and Water Quality Management Group liderado por Marten Scheffer" de la Universidad de Wageningen (Holanda). 19 al 23 de abril de 2013. Lugar: Casa de la Ciencia , Sevilla.(1 h)

Participación en el Máster de Espacios Naturales Protegidos de la FGUAM-UAM desde 2014-

Participación en el Diploma Superior Flacso "CAMBIO CLIMÁTICO, EL GRAN RETO DE NUESTRO TIEMPO" (15 créditos). Organizado por FLACSO España; Universidad de Salamanca; Ecologistas en Acción desde 2015-

CURSOS REALIZADOS

Cursos de Formación Docente Programa Formación Profesorado Universidad Autónoma de Madrid:

Curso 2009-10: **Presentación e introducción a la actividad docente e investigadora de la UAM.** 1 crédito ECTS.

Curso 2009-10: **Evaluación del aprendizaje.** 2 créditos ECTS.

Curso 2009-10: **Aprendizaje autónomo, motivación y evaluación.** 2 créditos ECTS.

Curso 2010-11: **Moodle como herramienta de apoyo para el aprendizaje colaborativo.** 1 créditos ECTS.

Curso 2010-11: **El estudio de casos como método de enseñanza.** 1 créditos ECTS.

Curso 2011-12: **Actividades participativas mediante Moodle.** (3 h presenciales)

2011: Curso de formación de tutores del Plan de Acción Tutorial, Facultad de Ciencias (11 de julio, 2 h)

Curso 2011-12: **Técnicas de aprendizaje cooperativo y aprendizaje basado en proyectos**. 1 crédito ECTS

Curso 2011-12: **Actividades participativas mediante Moodle**. (3 h presenciales)

Curso 2012-13: **Desarrollo del discurso oral ante el público**. 0.5 crédito ECTS

Curso 2012-13: **Habilidades para resolución de conflictos entre grupos docentes e investigadores**. 1 crédito ECTS

Curso 2013-14: **Communication techniques for overseas trips.** 1 crédito ECTS

Curso 2013-14: **Introducción al análisis bioestadístico con modelos de regresión en R (Módulos I y II**). 4 créditos ECTS

Curso 2015-2016: **English for Teaching Purposes C1** (según Marco Común Europeo de Referencia)

Curso 206-17: **Scaffolding techniques for bilingual (English) Instruction (2nd edition)** 1 crédito ECTS

Cursos de especialización:

1991**: Producción Primaria en los Oceános, límite, regulación e integración de los ciclos planetarios**. Prof.: R. Margalef. U.I.M.P., Santander, 6-10 de Julio (30 horas).

1994 : **Symposium Sobre los ecosistemas Acuáticos de Castilla-La Mancha**. Organizado: Asociación Española de Limnología y Consejería de Agricultura y Medio Ambiente de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, Cuenca, 19-21 de Octubre.

1998 **: Estadística aplicada a la zoología y ecología. exploración de datos y examen de hipótesis**. Prof.: Luis M. Carrascal de la Puente, Museo Nacional de Ciencias Naturales, C.S.I.C., Madrid Marzo-Mayo (50 horas).

2001**: Spring School "Stable isotopes in community and ecosystems ecology**".27/3/2001-8/4/2001 Universidad de Évora, Portugal.

2002: **Radiaciones Adaptativas. Momentos cruciales en la evolución.** Ciclo de Conferencias organizado por el Grupo de Estudiantes de Biología, 8/11/2002-5/12/2002, Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma de Madrid.

2004: **Seguridad en Laboratorios**. 20/09/04-24/09/04. Universidad Autónoma de Madrid. (12 h)

2004. I **Jornadas Técnicas de Gestión y Conservación del Cangrejo de río (*Austropotamobius pallipes*).** Organizadas por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, Granada, 3-4 de Noviembre (16 h).

2005. XIII **Seminario-debate multidisciplinar: "Puntos de convergencia entre disciplinas: Nuevas tendencias y propuestas**". Organizado por la revista Encuentros Multidisciplinares, UAM, 11 abril (4 h)

2005. **Prevención y extinción de incendios**. 26/05/2005. Universidad Autónoma de Madrid. (5 h)

2005. **Nuevas Técnicas Metodológicas Aplicadas al Estudio de los Sistemas Ambientales: Los Isótopos Estables.** Comité organizador de las Jornadas Técnicas. Salón Actos Edificio Biología, Universidad Autónoma de Madrid, 21-25 de Noviembre de 2005 (23 h)

2008. **Conferencia Europea sobre especies exóticas Invasoras**. Organizada por la Fundación Biodiversidad, , Palacio de Congresos Madrid, 15-16 Enero (16 h).

2009. **Meta-análisis aplicado a la Ecología**. Organizado por la Universidad Autónoma de Madrid, miembro del programa REMEDINAL de la Comunidad de Madrid, 14 y 18 de septiembre de 2009 (30 h)

2014. Agua subterránea y energía. Organizado por el Club del Agua Subterránea (CAS) y Facultad de Ciencias UAM. 27 y 28 de octubre (16 h)

2016: Curso de introducción a las plantas acuáticas" 31 de mayo, 1-4 de junio, (12h duración) Real Jardín Botánico de Madrid

2017: Technical Workshop on Taxonomy and Identification of Pollinators. 15 November (8h duración). Proyecto PollolleGI, Universidad Autónoma de Madrid.

Cusos de doctorado

1995: **Investigación y gestión ecológicas en espacios naturales protegidos**.Prof.: J.V. de Lucio, M. Múgica y J.García, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (4 créditos), Matrícula de Honor.

1995: **Bases de datos y redes informatizadas en medio ambiente**.Prof.: J.P. Ruiz y J. Benayas, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (2 créditos), Sobresaliente.

1995: **Limnología de los complejos palustres**.Prof.: C. Montes del Olmo, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (2 créditos), Sobresaliente.

1995**: Introducción a la historia de las ciencias ambientales**.Prof.: S. Casado, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (3 créditos), Sobresaliente.

1995: **Metodología de las evaluaciones de impacto ambiental y ordenación territorial**.Prof.: F. Suárez, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (3 créditos), Sobresaliente.

1995: **Dibujo al natural II**.Prof.: A. de la Puente, Dpto. de Biología, U.A.M. (3 créditos), Sobresaliente.

1994: **Técnicas de Análisis de la información ecológica**.Prof.: C.T. López de Pablo & M.A. Casado, Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.C.M. (6 créditos). Sobresaliente.

1994: **Dinámica de sistemas**.Prof.: F. Acosta. Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.C.M. (6 créditos), Notable.

1994: **De la alometría al caos**: **Introducción a algunos métodos numéricos de uso general en Ecología.**Prof.: A. Baltanás. Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (2 créditos), Sobresaliente.

1994: **Aspectos ecológicos de las relaciones entre las aguas superficiales y subterráneas**.Prof.: Ana González Besteiro. Dpto. Interuniversitario de Ecología de Madrid, U.A.M. (2 créditos), Sobresaliente.

Otros cursos

1990: **Monitora de Tiempo Libre** por la Escuela de Animación de la Comunidad Autónoma de Madrid.

Otros méritos:

2000: Socia fundadora de la consultora Ambiental Cimera SL Estudios Aplicados (www. cimera.es)

2010- : Socia Asociación Ibérica de Limnología

2013- : Colaboradora Fundación Nueva Cultura del Agua