



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: Jorge Miguel Lobo

Fecha: 1/01/2008

Una firma manuscrita en tinta negra, que parece ser 'JML', con una línea horizontal que se extiende a la derecha.

Apellidos: Miguel Lobo
DNI: 2511686-V

Fecha de nacimiento : 24/II/57

Nombre: Jorge
Sexo: V

Situación profesional actual

Organismo: CSIC
Facultad, Escuela o Instituto: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Depto./Secc./Unidad estr.: Biodiversidad y Biología Evolutiva
Dirección postal: c/ José Gutiérrez Abascal, 2. 28006. Madrid

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 91 4111328 ext. 1103
Fax: 91 564 50 78
Correo electrónico: mcnj117@mncn.csic.es

Especialización (Códigos UNESCO): 250501, 241301, 241306 y 240401
Categoría profesional: Científico titular Fecha de inicio: 11 de Noviembre de 2002

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 claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.
Biodiversidad Biogeografía Faunística predictiva Modelización Areas de diversidad Factores causales

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciado en Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma de Madrid	1982

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor en Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma de Madrid	1992

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Becario FPI	Dept. Zoología de la Universidad Autónoma de Madrid	1984-85
Coordinador de "Escuelas-Taller"	I.N.E.M.- Ministerio de Trabajo	1.986-87-88-91
Becario PSFPPI	Instituto de Ecología A.C. (Xalapa, México)	1993
Becario CSIC	Laboratoire de Zoogéographie (Montpellier, Francia)	1995-1996
Investigador Contratado MEC	Museo Nacional de Ciencias Naturales	1997-1999
Becario Postdoctoral Com. Madrid	Museo Nacional de Ciencias Naturales	2000
Científico Titular Interino	Museo Nacional de Ciencias Naturales	2001-2002
Vicedirector de Colecciones	Museo Nacional de Ciencias Naturales	2003-2006

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
francés	B	B	C
inglés	R	B	C

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

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: Invertebrados de la Sierra de Guadarrama y Zonas Adyacentes

Entidad financiadora: C.S.I.C. (proyecto 202)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 1983 hasta: 1987 Cuantía de la subvención:

Investigador responsable: Dr. Joaquín Templado

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Fauna Ibérica-I

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB87-0397)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 1987 hasta: 1989 Cuantía de la subvención: 80.000.000 pts

Investigador responsable: Dra. M^ªi Angeles Ramos

Número de investigadores participantes: 50

Título del proyecto: Fauna Ibérica-II

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB89-0081)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 1990 hasta: 1993 Cuantía de la subvención: 95.000.000 pts

Investigador responsable: Dra. M^ªi Angeles Ramos

Número de investigadores participantes: 79

Título del proyecto: Fauna Ibérica-III

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB92-0121)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 1994 hasta: 1996 Cuantía de la subvención: 179.025.000 pts

Investigador responsable: Dra. M^ªi Angeles Ramos

Número de investigadores participantes: 95

Título del proyecto: Museología del Patrimonio Natural

Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB03-3300)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 1989 hasta: 1991 Cuantía de la subvención: 24.998.000 pts

Investigador responsable: Dr. Francisco de Borja Sanchíz Gil de Avalle

Número de investigadores participantes: 18

Título del proyecto: Ecología, sistemática y biogeografía de coleópteros descomponedores y fitófagos (Col., Scarabaeoidea) en Zonas de Transición

Entidad financiadora: M.E.C./I.C.I.

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales e Instituto de Ecología A.C.

Duración, desde: 1991 hasta: 1992 Cuantía de la subvención: 500.000 pts

Investigador responsable: Dr. Gonzalo Halffter Salas y Dr. Fermín Martín Piera.

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Diagnóstico y Conservación de la Biodiversidad en México

Entidad financiadora: CONACyT. (225260-5-0239-N9107, México)

Entidades participantes: Instituto de Ecología A.C.

Duración, desde: 1991 hasta: 1995 Cuantía de la subvención: 32421 USA\$

Investigador responsable Dr. Gonzalo Halffter Salas

Número de investigadores participantes: 17

Título del proyecto: Parámetros para medir la biodiversidad y su cambio: Análisis ecológico y biogeográfico
Entidad financiadora: CONABIO (FB091/P168/94, México)
Entidades participantes: Instituto de Ecología A.C.
Duración, desde: 1994 hasta: 1997 Cuantía de la subvención: 15091 USA\$
Investigador responsable: Dr. Gonzalo Halffter Salas
Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: Ecología del Comportamiento Reproductor de Escarabajos del Estiércol de la subfamilia Scarabaeinae: Un Análisis Experimental.
Entidad financiadora: CONACyT. (0338-N9107, México)
Entidades participantes: Instituto de Ecología A.C.
Duración, desde: 1991 hasta: 1993 Cuantía de la subvención: 33631 USA \$
Investigador responsable: Dr. Gonzalo Halffter Salas
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: En búsqueda de un parámetro para analizar la biodiversidad a nivel local y regional"
Entidad financiadora: CONACyT (2481P-N95506, México)
Entidades participantes: Instituto de Ecología A.C.
Duración, desde: 1996 hasta: 1998 Cuantía de la subvención: 50947 USA\$
Investigador responsable: Dr. Gonzalo Halffter Salas
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Parámetros para medir la biodiversidad y su cambio: II etapa. Desarrollo de ejemplos"
Entidad financiadora: CONABIO. (K038, México)
Entidades participantes: Instituto de Ecología A.C.
Duración, desde: 1998 hasta: 2000 Cuantía de la subvención: 48457 USA\$
Investigador responsable: Dr. Gonzalo Halffter Salas
Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: Fauna Ibérica-IV
Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB95-0235)
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Duración, desde: 1997 hasta: 2000 Cuantía de la subvención: 125.372.000 pts
Investigador responsable: Dra. M^a Angeles Ramos
Número de investigadores participantes: 63

Título del proyecto: Patrones de Diversidad Geográfica en Insectos
Entidad financiadora: D.G.I.C.Y.T (proyecto PB97-1149)
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Duración, desde: 1998 hasta: 2001 Cuantía de la subvención: 4.000.000 pts
Investigador responsable: Dr. Fermín Martín Píera
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Caracterización genética y delimitación espacial de la diversidad en insectos de la Comunidad de Madrid
Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Duración, desde: 2000 hasta: 2001 Cuantía de la subvención: 4.893.250 pts
Investigador responsable: Dr. Rafael Zardoya
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Distribución de la Diversidad filogenética en un Grupo de insectos en la España Central
Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Duración, desde: 2002 hasta: 2003 Cuantía de la subvención: 2.800.000 pts
Investigador responsable: Dr. Rafael Zardoya

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Faunística Predictiva: Análisis comparado de la efectividad de distintas metodologías y su aplicación para la selección de reservas naturales

Entidad financiadora: DGICYT

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales, centre National de la Reserche Scientifique, Universidad de Alicante

Duración, desde: 2002 hasta: 2004 Cuantía de la subvención: 9.000.000 pts

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Factores determinantes de la biodiversidad en la Comunidad de Madrid y predicción de su variación geográfica

Entidad financiadora: Consejería Educación. Comunidad de Madrid

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 2003 hasta: 2004 Cuantía de la subvención: 8.050,00 Euros

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Diseño de una red de reservas para la protección de la biodiversidad en América Austral utilizando modelos predictivos de distribución con taxones hiperdiversos

Entidad financiadora: Fundación BBVA

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales y Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de la República de Argentina

Duración, desde: 2004 hasta: 2007 Cuantía de la subvención: 189.995,00 Euros

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: Discerning ecological and historical influences on the diversity of dung beetle assemblages in two Palaearctic steppe regions.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia, Programa Cooperación para el Desarrollo

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid y National Museum of Natural History of Sofia.

Duración, desde: 2004 hasta: 2005 Cuantía de la subvención

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: The complete catalogue and atlas of Bulgarian dung beetles (Coleoptera, Scarabaeidae, Geotrupidae and Aphodiidae): towards a delimitation of hot spots based in the ditributional predictive models..

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia, Programa Cooperación para el Desarrollo

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid y National Museum of Natural History of Sofia.

Duración, desde: 2006 hasta: 2007 Cuantía de la subvención

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Elaboración de modelos predictivos de distribución con los datos biológicos almacenados en el Banco de Biodiversidad de Canarias y evaluación de la capacidad de los espacios naturales protegidos de la isla de Tenerife a la hora de representar la diversidad biológica.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales y Gestión Planeamiento Territorial y Medioambiental S.A.

Duración, desde: 2005 hasta: 2008 Cuantía de la subvención: 27.500,00 Euros

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Evaluación del conocimiento y del estado de conservación de la diversidad animal de Madrid.

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales y Gestión Planeamiento Territorial y Medioambiental S.A.

Duración, desde: 2005 hasta: 2005 Cuantía de la subvención: 89.470,00 Euros

Investigador responsable: Dr. Mario García París

Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Revisión, validación e informatización de las colecciones zoológicas del Museo Nacional de Ciencias Naturales
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales
Duración, desde: 2006 hasta: 2006 Cuantía de la subvención: 215.000,00 Euros
Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo
Número de investigadores participantes: 7 contratados

Título del proyecto: Syntesys: Síntesis of Systematics Resources. Activity D: Developing and Maintaining Databases. Task 3.6. Facilitate the geographical analysis of the networked specimen information
Entidad financiadora: Sixth Framework Programme (EU)
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales y 18 instituciones más
Duración, desde: 2004 hasta: 2006 Cuantía de la subvención: 45.127,00 Euros
Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo (para la tarea 3.6)
Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: Network of Excellence EDIT (European Distributed Institute of Taxonomy). Work package 5 "Internet platform for cybertaxonomy". Activity E "Geographical platform components"
Entidad financiadora: Sixth Framework Programme (EU)
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales y 27 instituciones más
Duración, desde: 2006 hasta: 2007 Cuantía de la subvención: 85.000,00 Euros
Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo (para la actividad E)

Título del proyecto: IBERIA GAP - Evaluating gaps in protected areas and needs for biodiversity conservation in the Iberian Peninsula
Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, Universidad de Alicante, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Complutense de Madrid y Universidad de Castilla-La Mancha.
Duración, desde: 2006 hasta: 2009 Cuantía de la subvención
Investigador responsable: Dr. Miguel Bastos Araujo
Número de investigadores participantes: 9

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): Lobo, J.M.

Título: Algunos datos y observaciones sobre la influencia del origen del excremento en la estructura de las comunidades de Scarabaeoidea (Col.) coprófagos.

Ref. revista : Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia Libro
Clave: A Volumen: supl. Páginas, inicial: 45 final: 56 Fecha: 1985
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Rueda-Sagaseta, F. & Lobo, J.M.

Título: La vida en el Suelo

Ref. revista: Libro: La vida en Suelo
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 129 Fecha: 1984
Editorial (si libro): Penthalon eds
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F., Veiga, C.M. y Lobo, J.M.

Título: Contribución al conocimiento de los Scarabaeoidea (Col.) coprófagos del Macizo Central de Guadarrama

Ref. revista: Eos Libro
Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 103 final: 123 Fecha: 1986
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Veiga, C.M. y Lobo, J.M.

Título: Nuevas observaciones de necrofilia en los Scarabaeoidea Laparosticti (Col.) Paleárticos.

Ref. revista: Boletín de la Asociación española de Entomología Libro
Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 401 final: 401 Fecha: 1986
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Martín-Piera, F. y C.M. Veiga.

Título: Las trampas pitfall con cebo, sus posibilidades en el estudio de las comunidades coprófagas de Scarabaeoidea (Col.). I. Características determinantes de su capacidad de captura.

Ref. revista : Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol (Actualmente European Journal of Soil Biology) Libro
Clave: A Volumen: 25 Páginas, inicial: 77 final: 100 Fecha: 1988
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: El programa de las escuelas taller y su experiencia formativa para la recuperación del patrimonio natural.

Ref. revista : Monografías de la D.G.M.A. Libro
Clave: A Volumen: 2 Páginas, inicial: 312 final: 315 Fecha: 1989
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Veiga, C.M., Lobo, J.M. y Martín-Piera, F.

Título: Las trampas pitfall con cebo, sus posibilidades en el estudio de las comunidades coprófagas de Scarabaeoidea (Col.). II. Análisis de efectividad

Ref. revista: Revue d'Ecologie et de Biologie du Sol (Actualmente European Journal of Soil Biology) Libro
Clave: A Volumen: 25 Páginas, inicial: 91 final: 109 Fecha: 1989
Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Veiga, C.M.

Título: Interés ecológico y económico de la fauna coprófaga en pastos de uso ganadero
Ref. revista: Ecología Libro
Clave: A Volumen: 4 Páginas, inicial: 313 final: 331 Fecha: 1990
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Andar por la Sierra de Gredos
Ref. revista: Libro
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 202 Fecha: 1990
Editorial (si libro): Penthalon, eds.
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Martín-Piera, F.
Título: La creación de un banco de datos zoológico sobre los Scarabaeidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) Ibero-Baleares: Una experiencia piloto.
Ref. revista: Elytron Libro
Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 31 final: 37 Fecha: 1991
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Coleópteros coprófilos, temperatura ambiental y pérdidas de peso en heces de vacuno.
Ref. revista: Elytron Libro
Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 257 final: 269 Fecha: 1991
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Algunas capturas de Scarabaeoidea (Col.) coprófagos interesantes de la Sierra de Gredos.
Ref. revista: Boletín de la Asociación española de Entomología, 15: 343 Libro
Clave: A Volumen: 15 Páginas, inicial: 343 final: 343 Fecha: 1991
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F., Veiga, C.M. y Lobo, J.M.
Título: Ecology and Biogeography of dung-beetle communities (Coleoptera, Scarabaeoidea) in an Iberian mountain range
Ref. revista: Journal of Biogeography Libro
Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 677 final: 691 Fecha: 1992
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.
Título: Los Scarabaeoidea Laparosticti (Coleoptera) del archipiélago balear.
Ref. revista: Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.) Libro
Clave: A Volumen: 9 Páginas, inicial: 15 final: 28 Fecha: 1992
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Biogeografía de los Scarabaeoidea coprófagos (Coleoptera) del Macizo Central de Gredos (Sistema Central Ibérico).
Ref. revista: Ecología Mediterránea Libro
Clave: A Volumen: 18 Páginas, inicial: 69 final: 80 Fecha: 1992
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Modificación de las comunidades de Scarabaeoidea coprófagos (Col.) en pastizales de altura del Sistema Central Ibérico (España) a lo largo de un gradiente altitudinal.
Ref. revista: Acta Zoológica Mexicana (n.s.) Libro

Clave: A Volumen: 53 Páginas, inicial: 15 final: 31 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Autoecología y distribución de *Onthophagus (Palaeonthophagus) stylocerus* Gräells (Coleoptera, Scarabaeidae).

Ref. revista: : Boletín de la Asociación española de Entomología Libro

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 95 final: 103 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: A zoological database of Ibero-balearic Scarabaeidae (Coleoptera, Scarabaeoidea): A preliminary experiment.

Ref. revista: Int. Symp. & First World Congress on Preserv. and Conserv. of Nat. Hist. Col., 1: 285-292.

Libro

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Iglesias, D.J., Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: Distribución geográfica de *Heptaulacus algarbiensis* (Branco & Baraud, 1984) en la Península Ibérica (Col., Scarabaeoidea).

Ref. revista: Graellsia Libro

Clave: A Volumen: 48 Páginas, inicial: 194 final: 194 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Algunas consideraciones morfológicas sobre los Scarabaeoidea coprófagos (Col.).

Ref. revista: Zoología Baetica Libro

Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 59 final: 68 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Microsucesión de insectos en heces de vacuno: influencia de las condiciones ambientales y relación entre grupos tróficos

Ref. revista: *Graellsia* Libro

Clave: A Volumen: 48 Páginas, inicial: 71 final: 85 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Los Escarabeidos coprófagos: un grupo de insectos con posibilidades.

Ref. revista: : Zapatieri Libro

Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 73 final: 78 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: El relevo microsucesional entre los Scarabaeoidea coprófagos (Col.).

Ref. revista: Miscel-lania Zoológica Libro

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 45 final: 59 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Son las sucesiones heterotróficas verdaderas sucesiones?.

Ref. revista: *Studia Oecologica* Libro

Clave: R Volumen: 9 Páginas, inicial: 179 final: 189 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. & Lobo, J.M.

Título: La conservación de la Biodiversidad: ciencia y ficción.

Ref. revista: Eos Libro

Clave: R Volumen: 68 Páginas, inicial: 91 final: 92 Fecha: 1992

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Morón, M.A.

Título: La modificación de las comunidades de coleópteros Melolonthidae y Scarabaeidae en dos áreas protegidas mexicanas tras dos décadas de estudios faunísticos.

Ref. revista: Giornale italiano di Entomologia Libro

Clave: A Volumen: 6 Páginas, inicial: 391 final: 406 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.; Martín-Piera, F. & Coca-Abia, M.

Título: Hábitos necrófagos en *Scarabaeus cicatricosus* (Lucas, 1846)

Ref. revista: Eos Libro

Clave: A Volumen: 68 Páginas, inicial: 202 final: 203 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Sánchez-Ramos, G.; Lobo, J.M.; Lara Villalón, M. y Reyes-Castillo, P.

Título: Distribución altitudinal y estacional de la entomofauna necrófila en la Reserva El Cielo, Tamaulipas, México

Ref. revista: Biotam Libro

Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 13 final: 34 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: La Base de la Ecología

Ref. revista: Libro

Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 155 Fecha: 1993

Editorial (si libro): Acción Divulgativa, S.L. (eds.).

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: New data and observations on kleptoparasitic behaviour in dung beetles from temperate regions (Col., Scarabaeoidea)

Ref. revista: Acta Zoológica Mexicana (n.s.) Libro

Clave: A Volumen: 57 Páginas, inicial: 15 final: 18 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Martín-Piera, F.

Título: Las causas de la Biodiversidad.

Ref. revista: Arbor Libro

Clave: R Volumen: 145 Páginas, inicial: 91 final: 113 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Martín-Piera, F.

Título: Análisis comparado de las comunidades primaverales de Escarabeidos coprófagos (Col., Scarabaeoidea) del archipiélago balear

Ref. revista: Ecología Mediterránea Libro

Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 29 final: 41 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Tamaño corporal y composición de la fauna ibérica de Scarabaeoidea coprófagos (Insecta, Coleoptera).

Ref. revista: Orsis Libro

Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial: 65 final: 71 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: The relationship between distribution and abundance in a dung-beetle community.

Ref. revista: Acta Oecologica Libro

Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 43 final: 55 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Estimation of dung beetle biomass (Coleoptera: Scarabaeoidea).

Ref. revista: European Journal of Entomology, 90: 235-238. Libro

Clave: A Volumen: 90 Páginas, inicial: 235 final: 238 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma):); Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: Altitudinal distribution patterns of copro-necrophage Scarabaeoidea (Coleoptera) in Veracruz, Mexico

Ref. revista: The Coleopterists Bulletin Libro

Clave: A Volumen: 47 Páginas, inicial: 321 final: 334 Fecha: 1993

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: A southern distribution for the introduced dung beetle *Aphodius (Otophorus) haemorrhoidalis* (L., 1758)

Ref. revista: Journal of New York Entomological Society Libro

Clave: A Volumen: 103 Páginas, inicial: 385 final: 386 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma):); Martín-Piera, F.; Sanmartín, I. y Lobo, J.M.

Título: Observaciones sobre el ritmo de actividad diaria en Escarabeidos telecópridos (Coleoptera, Scarabaeidae).

Ref. revista: Bulletin de la Société entomologique de France Libro

Clave: A Volumen: 99 Páginas, inicial: 463 final: 470 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Montes de Oca, E.

Título: Distribución local y coexistencia de *Digitonthophagus gazella* (Fabricius) y *Onthophagus batesi* Howden & Cartwright, 1963 (Coleoptera, Scarabaeidae).

Ref. revista: Elytron Libro

Clave: A Volumen: 8 Páginas, inicial: 117 final: 127 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & Halffter, G.

Título: Relaciones entre escarabajos (Coleoptera: Scarabaeidae) y nidos de tuza (Rodentia: Geomyidae): implicaciones biológicas y biogeográficas.

Ref. revista: Acta Zoológica Mexicana Libro

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 1 final: 9 Fecha: 1994

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Deloya, C.; Morón, M.A. y Lobo, J.M.

Título: Coleoptera Lamellicornia (MacLeay, 1819) del sur del estado de Morelos, México.

Ref. revista: Acta Zoológica Mexicana (n.s.) Libro

Clave: A Volumen: 65 Páginas, inicial: 1 final: 42 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. & Lobo, J.M.

Título: Diversity and ecological role of dung beetles in Iberian grassland biomes. In Farming on the edge: the nature of traditional farmland in Europe.

Ref. revista: Libro: Farming on the edge

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 147 final: 153 Fecha: 1995

Editorial (si libro): D.I. McCracken, E.M. Signal & S.E. Wenlock (eds). Joint Nature Conservation Committee.

Lugar de publicación: Peterborough

Autores (p.o. de firma): Deloya, C. y Lobo, J.M.

Título: Descripción de dos nuevas especies mexicanas de *Aphodius* de los subgéneros *Platyderides* y *Trichonotulus* (Coleoptera: Scarabaeidae: Aphodiidae) asociadas con *Pappogeomys merriami* (Rodentia: Geomyidae).

Ref. revista: Folia Entomológica Mexicana Libro

Clave: A Volumen: 94 Páginas, inicial: 41 final: 55 Fecha: 1995

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lumaret, J.P., J.M. Lobo y P. Jay-Robert.

Título: Catalogue et Atlas des Scarabéides Laparosticti endémiques de France.

Ref. revista: Libro: Collection Patrimoines Naturels

Clave: L Volumen: 26 Páginas, inicial: 1 final: 70 Fecha: 1996

Editorial (si libro): Service du Patrimoine Naturel/IEGB/MNHN-OPIE. 70

Lugar de publicación: Paris

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Diversity, biogeographical considerations and spatial structure of a recently invaded dung beetle (Coleoptera: Scarabaeoidea) community in the Chihuahuan desert.

Ref. revista: Global Ecology and Biogeography Letters Libro

Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 342 final: 352 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: La estimación y detección de la diversidad biológica: dificultades, posibilidades y estado actual de la cuestión

Ref. revista: Arbor Libro

Clave: R Volumen: 155 Páginas, inicial: 9 final: 23 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lumaret, J.P. y J.M. Lobo

Título: Geographic distribution of endemic dung beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) in the Western Palaearctic region

Ref. revista: Biodiversity Letters Libro

Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 192 final: 199 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y J.M. Lobo

Título: A comparative discussion of trophic preferences in dung beetle communities.

Ref. revista: Miscel-lania Zoologica Libro

Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 13 final: 31 Fecha: 1996

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Jay-Robert, P., J.M. Lobo y J.P. Lumaret

Título: Elevational turnover and species richness variation in European mountain dung beetle assemblages.

Ref. revista: Arctic, Antarctic and Alpine Research Libro

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 196 final: 205 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Kadiri, N., J.M. Lobo y J.P. Lumaret

Título: Conséquences de l'interaction entre préférences pour l'habitat et quantité de ressources trophiques sur les communautés d'insectes coprophages (Coleoptera, Scarabaeidae).

Ref. revista: Acta Oecologica Libro

Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 107 final: 119 Fecha: 1997

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y M.L. Castillo

Título: The relationship between ecological capacity and morphometry in a neotropical community of Passalidae (Coleoptera)

Ref. revista: The Coleopterists Bulletin Libro

Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 147 final: 153 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma):): Lobo, J.M., J.P. Lumaret y P. Jay-Robert

Título: Les atlas faunistiques comme outils d'analyse spatiale de la biodiversité.

Ref. revista: Annales de la Société Entomologique de France (N.S.) Libro

Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 129 final: 138 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Influencias geográficas, históricas y filogenéticas sobre la diversidad de las comunidades locales: Una revisión y algunos ejemplos utilizando Scarabaeoidea coprófagos (Coleoptera, Laparosticti).

Ref. revista: : Boletín de la Asociación española de Entomología Libro

Clave: R Volumen: 21 Páginas, inicial: 15 final: 31 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y E. Montes de Oca

Título: Spatial microdistribution of two introduced dung beetle species: *Digitonthophagus gazella* (F.) and *Euoniticellus intermedius* (Reiche) (Coleoptera, Scarabaeidae) in a arid region of northern Mexico (Durango, Mexico).

Ref. revista: Acta Zoologica Mexicana (n s) Libro

Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 17 final: 32 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. , Sanmartín, I. y Martín-Piera, F.

Título: Diversity ad spatial turnover of dung beetle (Coleoptera, Scarabaeoidea) communities in a protected area of south Europe (Doñana National Park, Huelva, Spain).

Ref. revista: : Elytron Libro

Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 71 final: 88 Fecha: 1997

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., J.P. Lumaret y P. Jay-Robert

Título: Sampling dung-beetles in the French Mediterranean area: effects of abiotic factors and farm practices.

Ref. revista: Pedobiologie Libro

Clave: A Volumen: 42 Páginas, inicial: 252 final: 266 Fecha: 1998

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma):): Jay-Robert, P., Lobo, J.M. y Lumaret, J.P.

Título: Le peuplement de la Corse par les Scarabéides coprophages est-il le resultat d'une compétition interspécifique?

Ref. revista: Annales de la Société Entomologique de France (N.S.) Libro

Clave: A Volumen: 35(suppl.) Páginas, inicial: 290 final: 297 Fecha: 1999

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y M.E. Favila

Título: Different ways of constructing octaves and its consequences on the prevalence of the bimodal species abundance distribution.

Ref. revista: Oikos Libro
Clave: A Volumen: 87 Páginas, inicial: 321 final: 326 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y F. Martín-Piera
Título: Between-group differences in the Iberian dung beetle species-area relationship (Coleoptera: Scarabaeidae)
Ref. revista: Acta Oecologica Libro
Clave: A Volumen: 20 Páginas, inicial: 587 final: 597 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Individualismo y adaptación espacial: un nuevo enfoque para explicar la distribución geográfica de las especies
Ref. revista: Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa Libro
Clave: R Volumen: 26 Páginas, inicial: 561 final: 572 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & Davis, A.L.V.
Título: An intercontinental comparison of dung beetle diversity between two mediterranean-climatic regions: local versus regional and historical influences.
Ref. revista: Diversity and Distributions Libro
Clave: A Volumen: 5 Páginas, inicial: 91 final: 103 Fecha: 1999
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y G. Halfpfer
Título: Biogeographical and ecological factors affecting the altitudinal variation of mountainous communities of coprophagous beetles (Coleoptera, Scarabaeoidea): a comparative study.
Ref. revista: Annals of the Entomological Society of America Libro
Clave: A Volumen: 93 Páginas, inicial: 115 final: 126 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal-Muñoz, J., F. Martín-Piera y Lobo, J.M.
Título: Dung beetle geographic diversity variation along a western Iberian latitudinal transect (Coleoptera; Scarabaeidae)
Ref. revista: Annals of the Entomological Society of America Libro
Clave: A Volumen: 93 Páginas, inicial: 235 final: 243 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Recensión bibliográfica. Coleóptera Scarabaeoidea I. Fauna Ibérica, vol. 14.
Ref. revista: Graellsia Libro
Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 151 final: 151 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: Species diversity and composition of dung beetle (Coleoptera: Scarabaeoidea) assemblages in North America.
Ref. revista: The Canadian Entomologist Libro
Clave: A Volumen: 132 Páginas, inicial: 307 final: 321 Fecha: 2000
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.
Título: ¿Es posible predecir la distribución geográfica de las especies basándonos en variables ambientales?
Ref. revista: Libro: Hacia un proyecto CYTED para el inventario y estimación de la diversidad entomológica en Iberoamérica: PRIBES 200.
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 55 final: 68 Fecha: 2000
Editorial (si libro): F. Martín-Piera, J.J. Morrone & A. Melic (eds). *m3m-Monografías Tercer Milenio, Vol. 1, Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA)*

Lugar de publicación: Zaragoza

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: Diagnóstico sobre el conocimiento sistemático y biogeográfico de tres órdenes de insectos biodiversos en España (Coleoptera, Hymenoptera y Lepidoptera).

Ref. revista: Libro: Hacia un proyecto CYTED para el inventario y estimación de la diversidad entomológica en Iberoamérica: PRIBES 200.

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 287 final: 308 Fecha: 2000

Editorial (si libro): F. Martín-Piera, J.J. Morrone & A. Melic (eds). *m3m-Monografías Tercer Milenio, Vol. 1, Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA)*

Lugar de publicación: Zaragoza

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: La riqueza entomológica Ibérica y el estado actual de los recursos taxonómicos: apunte para un diagnóstico.

Ref. revista: Boletín de la Sociedad de Entomología Aragonesa Libro

Clave: A Volumen: 27 Páginas, inicial: 173 final: 176 Fecha: 2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Cabrero, F.J. y Lobo, J.M.

Título: Los Scarabaeoidea Laparosticti (Coleoptera) del archipiélago Canario depositados en el Museo Nacional de Ciencias Naturales.

Ref. revista: Graellsia Libro

Clave: A Volumen: 56 Páginas, inicial: 107 final: 109 Fecha: 2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): García, R. y J.M. Lobo

Título: Coexistencia espacial y temporal de *Anataelia lavicola* y *A. troglobia* Martín y Oromí, 1988 (Dermaptera, Pygidicranidae) en las cavidades de la isla de La Palma (Islas Canarias).

Ref. revista: Vulcania Libro:

Clave: A Volumen: 4 Páginas, inicial: 67 final: 76 Fecha: 2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Ramos, M.A., Lobo, J.M. y M. Esteban

Título: Ten years inventorying the Iberian fauna: Results and perspectives.

Ref. revista: Biodiversity and Conservation Libro

Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 19 final: 28 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Decline of roller dung beetle populations in Iberian Peninsula during the 20th century.

Ref. revista: : Biological Conservation Libro

Clave: A Volumen: 97 Páginas, inicial: 43 final: 50 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal-Muñoz, J., Lobo, J.M. y Martín-Piera, F

Título: Forecasting insect species richness scores in poorly surveyed territories: the case of the Portuguese dung beetles (Col. Scarabaeinae)

Ref. revista: Biodiversity and Conservation Libro

Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 1343 final: 1367 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Castro, I, y Moreno, J.C.

Título: Spatial and environmental determinants of vascular plant species richness distribution in the Iberian Peninsula and Balearic Islands

Ref. revista: Biological Journal of The Linnean Society Libro:

Clave: A Volumen: 72 (2) Páginas, inicial: 233 final: 253 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Lumaret, J.P. & Jay-Robert, P.

Título: Diversity, distinctiveness, and conservation status of the Mediterranean coastal dung beetle assemblage in the Regional Natural Park of Camargue (France)

Ref. revista: Diversity and Distributions Libro:
Clave: A Volumen: 7 Páginas, inicial: 257 final:270 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Prologo

Ref. revista: Libro: Métodos para medir la biodiversidad
Clave: CL Volumen: 1 Páginas, inicial: 5 final: 7 Fecha: 2001

Editorial (si libro): CYTED, M&T-Manuales y Tesis SEA

Lugar de publicación: Zaragoza

Autores (p.o. de firma): Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Spatio-temporal modelling of environmental processes. Proceedings of the 1st Spanish workshop on spatio-temporal modelling of environmental processes, J. Mateu & F. Montes (eds.).

Ref. revista: Libro: En Treballs d'informatica i tecnologia, 10.
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 211 final:229 Fecha: 2001

Editorial (si libro): Publicacions de la Universitat Jaume I

Lugar de publicación: Castellón de la Plana

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. y Martín-Piera, F

Título: Searching for a predictive model for Iberian dung beetle species richness (Col., Scarabaeinae) using spatial and environmental variables)

Ref. revista: *Conservation Biology* Libro
Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 158 Final: 173 Fecha: 2002

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Lumaret, J.P. & P. Jay-Robert

Título: Modelling the species richness distribution of French dung beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) and delimiting the predictive capacity of different groups of explanatory variables.

Ref. revista: *Global Ecology and Biogeography* Libro:
Clave: A Volumen: 11 Páginas, inicial: 265 final: 278 Fecha: 2002

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Ramos, M., Lobo, J.M. y Esteban, M.

Título: Riqueza faunística de la península Ibérica e islas Baleares. El proyecto "Fauna Ibérica".

Ref. revista: Libro: La Diversidad Biológica en España
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 197 final: 207 Fecha: 2002

Editorial (si libro): Pineda, F.D., J.M. de Miguel, M.A. Casado y J. Montalvo (eds.), Pearson Educación S.A.

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Ramos, M., Lobo, J.M. y Esteban, M.

Título: El inventario de la riqueza faunística en la Península Ibérica e islas Baleares.

Ref. revista: Libro: La Diversidad Biológica en Iberoamérica.
Clave: CL Volumen: III (en prensa) Páginas, inicial: final: Fecha: en prensa

Editorial (si libro): Pineda, F. (ed.), CYTED.

Lugar de publicación: México

Autores (p.o. de firma): Martín-Piera, F. y Lobo, J.M.

Título: Database records as a sampling-effort surrogate to predict spatial distribution of insects in either poorly or unevenly surveyed areas

Ref. revista: Acta Entomologica Ibérica e Macaronésica Libro:
Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 23 final: 36 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & López-Colón, J.I.

Título: Fermín Martín Piera: la personalidad y la obra científica de un entomólogo

Ref. revista: *Bol. S.E.A.* Libro:
Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 1 final: 6 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: In memoriam Dr. Fermín Martín Piera (1954-2001)

Ref. revista: Graellsia Libro:

Clave: A Volumen: 57 Páginas, inicial: 185 final: 190 Fecha: 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Villalba, S., Lobo, J.M., Martín-Piera, F. & Zardoya, R.

Título: Phylogenetic relationships of Iberian dung beetles (Coleoptera: Scarabaeinae): insights on the evolution of nesting behaviour.

Ref. revista: Journal of Molecular Evolution Libro:

Clave: A Volumen: 55 Páginas, inicial: 116 final: 126 Fecha: 2002

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Carrascal, L.M., Palomino, D. & Lobo, J.M.

Título: Patrones de preferencias de hábitat y de distribución y abundancia invernal de aves en el centro de España. Análisis y predicción del efecto de factores ecológicos.

Ref. revista: Animal Biodiversity and Conservation Libro:

Clave: A Volumen: 25 Páginas, inicial: 7 final: 40 Fecha: 2002

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Una metodología para predecir la distribución espacial de la diversidad biológica.

Ref. revista: Ecología Libro:

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 405 final: 432 Fecha: 2002

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & Hortal, J.

Título: Modelos predictivos: Un atajo para describir la distribución de la diversidad biológica.

Ref. revista: Ecosistemas Libro:

Clave: A Volumen: XII. Nº1 en <http://www.aeet.org/ecosistemas/investigacion3.htm> Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Cabrero, F.J. & J.M. Lobo

Título: Estimating the number of species not yet described and their characteristics: the case of western Palaearctic dung beetle species (Coleoptera, Scarabaeoidea).

Ref. revista: *Biodiversity and Conservation* Libro:

Clave: A Volumen: 12 Páginas, inicial: 147 final: 166 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Problemas para detectar el declive de las poblaciones de insectos

Ref. revista: *Quercus* Libro:

Clave: A Volumen: 204 Páginas, inicial: 41 final: 43 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Carrascal, L.M. & Lobo, J.M.

Título: Respuestas a viejas preguntas con nuevos datos: estudio de los patrones de distribución de la avifauna española y consecuencia para su conservación.

Ref. revista: Libro: Atlas de las aves reproductoras de España

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 651 final: 668 Fecha: 2003

Editorial (si libro): Dirección General de la Conservación de la Naturaleza-Sociedad Española de Ornitología

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Jay-Robert, P., Lumaret, J.P., Lobo, J.M. & André, J.

Título: The relationship between body size and population abundance in summer dung beetle communities of south-european mountains (Coleoptera, Scarabaeoidea).

Ref. revista: *Revue d'Ecologie, (Terre et Vie)* Libro:

Clave: A Volumen: 58 Páginas, inicial: 307 final: 320 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Castillo, M.L. & Lobo, J.M.

Título: A comparison of Passalidae (Coleoptera, Lamellicornia) diversity and community structure between primary and secondary tropical forest in Los Tuxtlas, Veracruz, México.

Ref. revista: *Biodiversity and Conservation* Libro:

Clave: A Volumen: 13 Páginas, inicial: 1257 final: 1269 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Jay-Robert, P. & Lumaret, J.P

Título: Modelling the species richness for French Aphodiidae (Coleoptera, Scarabaeoidea)

Ref. revista: *Ecography* Libro:

Clave: A Volumen: 27 Páginas, inicial: 145 final: 156 Fecha: 2004

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde & Lobo, J.M.

Título: Determining a combined sampling procedure for a reliable estimation of Araneidae and Thomisidae assemblages (Arachnida, Araneae)

Ref. revista: *Journal of Arachnology* Libro:

Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 33 final: 42 Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Cabrero Sañudo, F. & Lobo, J.M.

Título: Reconocimiento de los factores determinantes de la riqueza de especies: el caso de los Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae) en la Península Ibérica

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 59 (2) Páginas, inicial: 153 final: 175 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Lobo, J.M. & Martín-Piera, F

Título: Una estrategia para obtener regionalizaciones bióticas fiables a partir de datos incompletos: El caso de los Escarabeidos (Coleoptera, Scarabaeinae) Ibérico-Baleares

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 59 (2) Páginas, inicial: 329 final: 342 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & Araujo, M.B

Título: La aplicación de datos faunísticos para el diseño de redes de reservas: El caso de los anfibios y reptiles de la Península Ibérica

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 59 (2) Páginas, inicial: 397 final: 406 Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Biodiversidad: el reto de elaborar una estrategia de conservación basada en las especies

Ref. revista: Libro: *En V Foro sobre Desarrollo y Medio Ambiente*

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 21 final: 50 Fecha: 2003

Editorial (si libro): Fundación Monte León, Obra Social de Caja España Lugar de publicación: León

Autores (p.o. de firma): Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: An ED-based protocol for optimal sampling of biodiversity

Ref. revista: Biodiversity and Conservation Libro:

Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 2913 final: 2947 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Chefaoui, R.M., Hortal, J. & J. Lobo,

Título: Potential distribution modelling, niche characterization and conservation status of Iberian *Copris* species in central Spain

Ref. revista: Biological Conservation Libro:

Clave: A Volumen: 122 Páginas, inicial: 327 final: 338 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Altuna, J., Cuenca Bescós, G., Elorza, M., García Pimienta, J.C., Lobo, J.M., Mariezkurrena, K., Pérez Ripoll, M., Sanchiz, B., González Morales, M. & guy Straus, L.

Título: Post-Pleistocene faunas from the archeological site of El Miron cave (Ramales de la Victoria, Cantabria, Spain): a preliminary summary

Ref. revista: Libro: Miscelánea en homenaje a Emiliano Aguirre, volumen II. Paleontología

Clave: CL Volumen: 40 Páginas, inicial: 49 final: 338 Fecha: 2004

Editorial (si libro): Museo Arqueológico Nacional Lugar de publicación: Alcalá de Henares

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A. & Lobo, J.M.

Título: Un método sencillo para seleccionar puntos de muestreo con el objeto de inventariar taxones hiperdiversos: el caso práctico de las familias Araneidae y Thomisidae (Araneae) en la Comunidad de Madrid (España Central)

Ref. revista: Ecología Libro:

Clave: A Volumen: 18 Páginas, inicial: 297 final: 308 Fecha: 2004

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Escobar, F., Lobo, J.M. & Halffter, G.

Título: Altitudinal variation of dung beetle (Scarabaeidae: Scarabaeinae) assemblages in Colombian Andes

Ref. revista: Global Ecology and Biogeography Libro:

Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 327 final: 337 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): P. A. V. Borges, J. M. Lobo, E. B. de Azevedo, C. Gaspar, C. Melo and L. V. L. Nunes

Título: Invasibility and species richness of island endemic arthropods: a general model of endemic vs. exotic species.

Ref. revista: Journal of Biogeography Libro:

Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 169 final: 187 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Hortal, J. & Cabrero-Sañudo, F.J.

Título: Regional and local influence of grazing activity on the diversity of a semiarid dung beetle community

Ref. revista: Diversity and Distributions Libro:

Clave: A Volumen: 12 Páginas, inicial: 111 final: 123 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. 1, Verdú, J.R. 2 & Numa, C

Título: Environmental and geographical factors affecting the Iberian distribution of flightless *Jekelius* species (Coleoptera: Geotrupidae).

Ref. revista: Diversity and Distributions Libro:

Clave: A Volumen: 12 Páginas, inicial: 179 final: 188 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Nieto, M., Rodríguez, J., & Lobo, J.M.

Título: Evaluating the roles of connectivity and environment on faunal turnover: patterns in recent and fossil Iberian mammals.

Ref. revista: Libro: Migration in Organisms-Climate, Geography, Ecology

Clave: CL Volumen: ed by A.M.T. Elewa Páginas, inicial: 301 final: 328 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Springer-Verlag Lugar de publicación:

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Borges, P.A.V., Dinis, F., Jiménez-Valverde, A., Chefaoui, R., Lobo, J.M., Jarroca, S., Brito de Azevedo, E., Rodrigues, C., Madruga, J., Pinheiro, J., Gabriel, R., Cota Rodrigues, F. & Pereira, A.R..

Título: Using ATLANTIS - Tierra 2.0 and GIS environmental information to predict the spatial distribution and habitat suitability of endemic species

Ref. revista: Libro: A list of the terrestrial fauna (Mollusca and Arthropoda) and flora (Bryophyta, Pteridofita and Spermatophyta) from the Azores

Clave: CL Volumen: ed by P. A.V. Borges et al Páginas, inicial: 69 final: 113 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Direcção Regional do Ambiente and Universidade dos Açores, Horta, Angra do Heroísmo and Ponta delgada. Lugar de publicación: Terceira, Açores

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A. & Lobo, J.M

Título: Establishing reliable spider (Araneae & Thomisidae) assemblage sampling protocols: Estimation of species richness, seasonal coverage and contribution of juvenile data to species richness and composition

Ref. revista: Acta Oecologica Libro:

Clave: A Volumen: 30 Páginas, inicial: 21 final: 32 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Cabrero-Sañudo, F & Lobo, J.M.

Título: Determinant variables of Iberian Peninsula Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae) diversity

Ref. revista: Journal of Biogeography Libro:

Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 1021 final: 1043 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Santuarios y protección de la diversidad biológica: ¿Podemos seguir un criterio razonable?

Ref. revista: *Biojournal.net* (<http://www.biojournal.net/>) Libro:

Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M. & Hortal, J.

Título: Los Escarabeidos y Geotrupidos de la Comunidad de Madrid: Lista de especies, distribución geográfica y patrones de diversidad (Coleoptera, Scarabaeoidea, Scarabaeidae y Geotrupidae)

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 419 final: 438 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Lobo, J.M. & del Rey, L

Título: Distribución y patrones de diversidad en los afódidos de la Comunidad de Madrid (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae: Aphodiinae y Psammodiinae)

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 439 final: 460 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A., Lobo, J.M. & López-Martos, M.L.

Título: Checklist actualizada de los Araneidos y Tomisidos (Araneae, Araneidae & Thomisidae) de la Comunidad de Madrid: Mapas de distribución conocida, potencial y patrones de riqueza

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 461 final: 481 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Nieves-Aldrey, J.L., Gómez, J.F., Hernández-Nieves, M. & Lobo, J.M.

Título: Los Cynipidae (Hymenoptera) de la Comunidad de Madrid: lista anotada, mapas de distribución, riqueza y estatus de conservación

Ref. revista: *Graellsia* Libro:

Clave: A Volumen: 62 Páginas, inicial: 371 final: 402 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Romo, H., García-Barros, E. & Lobo, J.M.

Título: What areas to protect: biases in the historic record of Iberian butterflies faunistics.

Ref. revista: Libro: *Studies on the Ecology and Conservation of butterflies in Europe*

Clave: CL Volumen: 52 Páginas, inicial: final: Fecha: 2005

Editorial (si libro): Pensoft series faunistica 52

Autores (p.o. de firma): L. M. Carrascal, J. Seoane, D. Palomino, C. L. Alonso & J.M. Lobo.

Título: Species-specific features affect the ability of census derived models to map avian distribution.

Ref. revista: *Ecological Research* Libro:

Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 681 final: 691 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A., Ortuño, V. M. & Lobo, J. M.

Título: Exploring the distribution of *Sterocorax* Ortuño, 1990 (Coleoptera, Carabidae) species in the Iberian Peninsula.

Ref. revista: *Journal of Biogeography* Libro:

Clave: A Volumen: 34 Páginas, inicial: 1428 final: 1438 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Escobar, F., Lobo, J.M. & Halffter, G.
Título: Assessing the origin of Neotropical mountain dung beetle assemblages (Scarabaeidae: Scarabaeinae): the comparative influence of vertical and horizontal colonization.

Ref. revista: *Journal of Biogeography* Libro:
Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 1793 final: 1803 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A. & Lobo, J.M.
Título: The ghost of unbalanced species distribution data in geographical model predictions

Ref. revista: *Diversity and Distributions* Libro:
Clave: A Volumen: 12 Páginas, inicial: 521 final: 524 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Hortal, J. & Lobo, J.M.
Título: A synecological framework for systematic conservation planning.

Ref. revista: *Biodiversity Informatics* Libro:
Clave: A Volumen: 3 Páginas, inicial: 14 final: 45 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): del Rey, L. & Lobo, J.M.
Título: Distribución observada y potencial del género *Acrossus* Mulsant (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae) en la Península Ibérica A synecological framework for systematic conservation planning.

Ref. revista: Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa Libro:
Clave: A Volumen: 39 Páginas, inicial: 285 final: 291 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Guéorguiev, B.V. & Lobo, J.M.
Título: Adepagous beetles (Insecta: Coleoptera: Adepaga) in the Western Rhodopes Ref.
 revista: Libro: In: Bero, P. (ed.). *Biodiversity of Bulgaria, 3. Biodiversity of Western Rhodopes (Bulgaria and Greece)*.

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 283 final: 346 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Pensoft & Nat. Mus. Natur. Hist., Sofia

Autores (p.o. de firma): Romero Samper, J. & Lobo, J.M.
Título: Los coleópteros escarabidos telecópidos del Atlas Medio (Marruecos): influencia del tipo de hábitat, altitud y estacionalidad y relevancia en las comunidades coprófagas (Coleoptera, Scarabaeidae)

revista: *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* Libro:
Clave: A Volumen: 39 Páginas, inicial: 235 final: 244 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Ramos, M.A., Esteban, M. & Lobo, J.M.
Título: El proyecto Fauna Ibérica: diez años estudiando la diversidad animal en España
 revista: Libro: In: García Novo, F., Díaz Pineda, F & Gómez Sal, A. (eds.). *Diversidad Biológica y Biodiversidad*,

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 161 final: 166 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Fundación Ramón Areces

Autores (p.o. de firma): Sanchiz, B. & Lobo, J.M.
Título: Restos herpelógicos de niveles aurinienses de la cueva de El Castillo (Puente Riesgo, Cantabria).
 revista: Libro: In: Cabrera Valdes, V., Bernardo de Quirós, F & Maíllo Fernández, J.M. (eds.). *En el Centenario de la Cueva de El Castillo: El Ocaso de los Neandertales*

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 403 final: 416 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Centro Asociado a la UNED, Cantabria

Autores (p.o. de firma): Guéorguiev B., Lobo, J.M. & Chehlarov, E.
Título: T Scarabaeoid Beetles (Insecta: Coleoptera: Scarabaeoidea) in the Bulgarian Section of the Western Rhodopes.
 revista: Libro: In Bero P. (ed). *Biodiversity of Bulgaria. 4. Biodiversity of Western Rhodopes (Bulgaria and Greece)*.

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 403 final: 416 Fecha: 2006

Editorial (si libro): National Museum of Natural History, Sofia.

Autores (p.o. de firma): Verdú, J.R. & Lobo, J.M.
Título: *Scarabaeus (Ateuchetus) semipunctatus* Fabricius, 1792
 revista: Libro: In: Verdú, J.R. & Galante, E. (eds.). *Libro Rojo de los Invertebrados de España. Greece)*.

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 159 final: 159 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Dirección General para la Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Madrid.

Autores (p.o. de firma): Verdú, J.R. & Lobo, J.M.

Título: *Scarabaeus (Scarabaeus) pius* (Illiger, 1803)

revista: Libro: In: Verdú, J.R. & Galante, E. (eds.). *Libro Rojo de los Invertebrados de España. Greece*.

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 160 final: 160 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Dirección General para la Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, Madrid.

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A., Lobo, J.M.

Título: Distribution determinants of endangered Iberian spider *Macrothele calpeiana* (Araneae, Hexathelidae)..

revista: *Environmental Entomology* Libro:

Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 1491 final: 1499 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Romo, H., García-Barros, E. & Lobo, J.M.

Título: Identifying recorder-induced geographic bias in an Iberian butterfly database

revista: *Ecography* Libro:

Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 873 final: 885 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A., Lobo, J.M.

Título: Determinants of local spider (*Araneidae* & *Thomisidae*) species richness on a regional scale: climate and altitude vs. habitat structure.

revista: *Ecological Entomology* Libro:

Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 113 final: 122 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Pérez-Ramos, I., Marañón, T., Lobo, J.M. & Verdú, J.R.

Título: Acorn removal and dispersal by the dung beetle *Thorectes lusitanicus* Jeckel: ecological and evolutionary implications.

revista: *Ecological Entomology* Libro:

Clave: A Volumen: 32 Páginas, inicial: 349 final: 356 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Hawkins, B.A., Albuquerque, F.S., Araújo, M.B., Beck, J., Bini, L.M., Cabrero-Saúdo, F.J., Castro-Parga, I., Diniz-Filho, J.A.F., Ferrer-Castán, D., Field, R., Gómez, J.F., Hortal, J., Kerr, J.T., Kitching, I.J., León-Cortés, J.L., Lobo, J.M., Montoya, D., Moreno, J.M., Olalla-Tárraga, M.A., Pausas, J.G., Qian, H., Rahbek, C., Rodríguez, M.A., Sanders, N.J. & Williams, P.

Título: A global evaluation of Metabolic Theory as an explanation for terrestrial species richness gradients

revista: *Ecology* Libro:

Clave: A Volumen: 88 Páginas, inicial: 1877 final: 1888 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Chefaoui, R. & Lobo, J.M.

Título: Assessing the conservation status of an Iberian endangered moth using a "pseudoabsence" model of explanatory variables relevant to its distribution

revista: *Journal of Wildlife Management* Libro:

Clave: A Volumen: 71 Páginas, inicial: 2507 final: 2516 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Gordo, O., Sanz, J.J. & Lobo, J.M.

Título: Environmental and geographical constraints of common swift and barn swallow spring arrival patterns throughout the Iberian Peninsula.

revista: *Journal of Biogeography* Libro:

Clave: A Volumen: 34 Páginas, inicial: 1065 final: 1076 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Lobo, J.M. & Jiménez-Valverde, A.

Título: Limitations of biodiversity databases: case study on seed-plant diversity in Tenerife, Canary Islands.

revista: *Conservation Biology* Libro:

Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 853 final: 863 Fecha: 2007

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Baselga, A., Hortal, J., Jiménez-Valverde, A. & Gómez, J.F.

Título: How does the knowledge about the spatial distribution of Iberian dung beetle species accumulates over time?.

revista: *Diversity and Distributions* Libro:

Clave: A Volumen: 13 Páginas, inicial: 772 final: 780 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A. & Lobo, J.M.

Título: Threshold criteria for conversion of probability of species presence to either-or presence-absence

revista: *Acta Oecologica* Libro:

Clave: A Volumen: 31 Páginas, inicial: 361 final: 369 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Gordo, O., Sanz, J.J. & Lobo, J.M.

Título: Spatial patterns of white stork (*Ciconia ciconia*) migratory phenology in the Iberian peninsula

revista: *Journal of Ornithology* Libro:

Clave: A Volumen: 148 Páginas, inicial: 293 final: 308 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Verdú, J.R., Lobo, J.M., Numa, C., Pérez-Ramos, I., Galante, E. & Marañón, T

Título: Acorn preference of the dung beetle *Thorectes lusitanicus* under laboratory and field conditions.

revista: *Animal Behaviour* Libro:

Clave: A Volumen: 74 Páginas, inicial: 1697 final: 1704 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Chehlarov, E. & Guéorguiev, B

Título: Variation in dung beetle (Coleoptera: Scarabaeoidea) assemblages with altitude in the Bulgarian Rhodopes Mountains: a comparison.

revista: *European Journal of Entomology* Libro:

Clave: A Volumen: 104 Páginas, inicial: 489 final: 495 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Araújo, M.B., Lobo, J.M., & Moreno, J.C.

Título: The effectiveness of Iberian protected areas for conserving terrestrial biodiversity...

revista: *Conservation Biology* Libro:

Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 1423 final: 14325 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Baselga, A., Hortal, J., Jiménez-Valverde, A., Gómez, J.F. & Lobo, J.M.

Título: Which leaf beetles have not yet been described? Determinants of the description of Western Palaearctic *Aphthona* species (Coleoptera: Chrysomelidae).

revista: *Biodiversity and Conservation* Libro:

Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 1409 final: 1421 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Guéorguiev, B & Chehlarov, E

Título: Convergences and divergences between two separate European mountain dung beetle assemblages (Coleoptera, Scarabaeoidea).

revista: *Animal Biodiversity and Conservation*. Libro:

Clave: A Volumen: 30 Páginas, inicial: 83 final: 96 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A. & Lobo, J.M.

Título: Potential Iberian Peninsula distribution of the endangered spider *Macrothele calpeiana* (Wackenaer, 1805) (Araneae, Hexathelidae), extrapolated North African and entire Mediterranean distribution, and impact of climate warming).

revista: *Acta Zoologica Sinica*. Libro:

Clave: A Volumen: 53 Páginas, inicial: 865 final: 876 Fecha: 2007

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: Los "Patrones de Dispersión" de la fauna ibérica de Scarabaeinae (Coleoptera)

revista: . Libro: M. Zunino & A. Melic (Eds.). *Escarabajos, diversidad y conservación biológica. Ensayos en homenaje a Gonzalo Halffter*

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 159 final: 177 Fecha: 2007

Editorial (si libro): Monografías de la SEA

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Jiménez-Valverde, A. & Real, R.

Título: AUC: A misleading measure of the performance of predictive distribution models

revista: *Global Ecology and Biogeography* Libro:

Clave: A Volumen: In press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro)

Autores (p.o. de firma): Chefaoui, R. & Lobo, J.M

Título: Assessing the effects of pseudo-absences on predictive distribution model performance

revista: *Ecological Modelling* Libro:

Clave: A Volumen: 210 Páginas, inicial: 478 final: 486 Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Hortal, J., Rodríguez, J., Nieto.Díaz, M. & Lobo, J.M.

Título: Regional and environmental effects on the species richness of mammal assemblages

revista: *Journal of Biogeography* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Guéorguiev B., Lobo, J.M. & Chehlarov, E

Título: The Scarabaeoid Beetles (Insecta: Coleoptera: Scarabaeoidea) in the Bulgarian Section of the Western Rhodopes
 revista: . Libro: Beron P. (ed). *Biodiversity of Bulgaria. 4. Biodiversity of Western Rhodopes (Bulgaria and Greece)*.

Clave: CL Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro): National Museum of Natural History, Sofia

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M., Jay-Robert, P. & Lumaret, J.P

Título: The relationship between forecasted rarity and species richness scores for Scarabaeidae and Aphodiinae species in France (Coleoptera, Scarabaeoidea)

revista: . Libro: S. Fattorini (Ed.). *Insect Ecology and Conservation*

Clave: CL Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro): Blackwell

Autores (p.o. de firma): Verdú, J.R & Lobo, J.M.

Título: Ecophysiology of thermoregulation in endothermic dung beetles: ecological and geographical implications.

revista: . Libro: S. Fattorini (Ed.). *Insect Ecology and Conservation*

Clave: CL Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro): Blackwell

Autores (p.o. de firma): Lobo, J.M.

Título: More complex distribution models or more representative data?

revista: *Biodiversity Informatics* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): López-Darías, M. & Lobo, J.M

Título: Factors affecting invasive species abundance: the Barbary ground squirrel on Fuerteventura Island

revista: *Zoological Studies* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Jiménez-Valverde, A., Gómez, J.F., Lobo, J.M., Baselga, A. & Hortal, J.

Título: Challenging species distribution models: the case of *Maculinea nausithus* in the Iberian Peninsula

revista: *Ann. Zool. Fennici* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): Moreno, J.C. & Lobo, J.M.

Título: Iberian-Balearic fern regions and their explanatory variables

revista: *Plant Ecology* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Autores (p.o. de firma): López-Darías, M., Lobo, J.M. & Gouat, P

Título: Predicting potential distributions of invasive species: the exotic Barbary ground squirrel in the Canarian archipelago and the west Mediterranean region revista: *Biological Invasions* Libro:

Clave: A Volumen: in press Páginas, inicial: final: Fecha: 2008

Editorial (si libro):

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: Impact des changements climatiques sur l'extension des Scarabéides coprophages (Insectes Coléoptères) dans les Alpes du Sud

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Comité Ecologie et Gestion du Patrimoine Naturel del Ministère del'Environment (Francia)

Entidades participantes: Laboratoire de Zoogeographie, Universidad Paul Valery de Montpellier

Duración, desde: 1995 hasta: 1996

Investigador responsable: Dr. Jean-Pierre Lumaret

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 200.000

Título del contrato/proyecto: Répartition géographique des Coléoptères Scarabéides Laparosticti endémiques de France

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: Direction de la Nature et des Paysages del Ministère de l'Environment (Francia)

Entidades participantes: Laboratoire de Zoogeographie, Universidad Paul Valery de Montpellier

Duración, desde: 1995 hasta: 1996

Investigador responsable: Dr. Jean-Pierre Lumaret

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 35.000 FF

Título del contrato/proyecto: Identificación de Puntos de Biodiversidad en Europa. Contract and work program between the *Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid* and the *Centre Thématique Européen pour la Protection, la Nature et la Biodiversité* (AEE) for the development of the EEA core set of biodiversity indicators.

Tipo de contrato:

Empresa/Administración financiadora: *Centre Thématique Européen pour la Protection, la Nature et la Biodiversité* (AEE) (Francia)

Entidades participantes: Museo Nacional de Ciencias Naturales

Duración, desde: 2002 hasta: 2003

Investigador responsable: Dr. Jorge Miguel Lobo

Número de investigadores participantes: 1

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 30.000 euros

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: Instituto de Ecología A.C.

Localidad: Xalapa

País México

Fecha: 1992

Duración (semanas): 8

Tema: Ecología, sistemática y biogeografía de coleópteros descomponedores y fitófagos (Col., Scarabaeoidea) en Zonas de Transición

Clave: I

Centro: Instituto de Ecología A.C.

Localidad: Xalapa

País: México

Fecha: 1993

Duración (semanas): 52

Tema: Factores Causales de Biodiversidad en Zonas de Transición

Clave: P

Centro: Laboratoire de Zoogéographie de la Universidad Paul Valéry

Localidad: Montpellier

País: Francia

Fecha: 1994-1995

Duración (semanas): 104

Tema: Estimación, patrones y causas de la diversidad utilizando un grupo de insectos-clave y modificación de la estructura de las comunidades en función del nivel de recursos.

Clave: P

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

Contribuciones a Congresos

Autores: Lobo, J.M

Título: Contribución al conocimiento de la microsucesión en los excrementos de vacuno

Tipo de participación: comunicante

Congreso: I Congreso Ibérico de Entomología

Publicación:

Lugar celebración: León

Fecha: Junio de 1.983.

Autores: Lobo, J.M

Título: Algunos datos y observaciones sobre la influencia del origen del excremento en la estructura de las comunidades de Scarabaeoidea (Col.) coprófagos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: II Congreso Ibérico de Entomología

Publicación:

Lugar celebración: Lisboa

Fecha: Junio de 1.985.

Autores: Veiga, C.M., Lobo, J.M. & Martín Piera, F.

Título: Influencia del diámetro, colocación y cantidad de cebo en la efectividad de diferentes trampas pitfall para el estudio de los Scarabaeoidea (Col.) coprófagos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: III Congreso Ibérico de Entomología

Publicación:

Lugar celebración: Granada

Fecha: Septiembre de 1.987

Autores: Martín Piera, F., Veiga, C.M. & Lobo, J.M.

Título: Efectividad de diferentes trampas pitfall con cebo en el estudio de los Scarabaeoidea (Col.) coprófagos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: III Congreso Ibérico de Entomología

Publicación:

Lugar celebración: Granada

Fecha: Septiembre de 1.987

Autores: Lobo, J.M.

Título: La microsucesión en heces de bóvido con especial atención sobre los Scarabaeoidea coprófagos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: IV Congreso Ibérico de Entomología

Publicación:

Lugar celebración: Gerona

Fecha: Noviembre de 1.990

Autores: Veiga, C.M., Lobo, J.M. & Martín Piera, F.

Título: Biogeographic considerations on dung-beetles Scarabaeoidea (Col.) of the Guadarrama mountains (Central Spain)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: I Congreso Internacional de Coleopterología

Publicación:

Lugar celebración: Barcelona

Fecha: Septiembre de 1.989

Autores: Martín Piera, F. & Lobo, J.M.

Título: La creación de un banco de datos zoológico sobre los Scarabaeidae íbero-baleares: una experiencia piloto

Tipo de participación: comunicante

Congreso: Simposio internacional y 1^{er} Congreso Mundial sobre Preservación y Conservación de Colecciones de Historia Natural

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: Mayo de 1992

Autores: Lobo, J.M., Martín Piera, F. & Veiga, C.M.

Título: The dung-baited pitfall traps: Its possibilities in the study of dung-beetles communities of Scarabaeoidea (Col.)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: XVIII Congreso Internacional de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Vancouver, Canadá.

Fecha: Julio de 1988

Autores: Lobo, J.M.

Título: Algunas consideraciones preliminares acerca de la distribución altitudinal de las especies de Scarabaeoidea Laparoticti en el Cofre de Perote (Veracruz).

Tipo de participación: presidente de mesa y comunicante

Congreso: I Reunión de investigadores sobre la fauna veracruzana de la Sociedad Veracruzana de Zoología

Publicación:

Lugar celebración: Xalapa, México

Fecha: Abril de 1993

Autores: Lobo, J.M.

Título: Aspectos biogeográficos del poblamiento de insectos en la Península Ibérica

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: VII Congreso Ibérico de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Santiago de Compostela

Fecha: Septiembre de 1996

Autores: Lobo, J.M.

Título: Dificultades para estimar puntos de máxima diversidad en insectos con fines conservacionistas

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: I Jornadas Iberoamericanas sobre Diversidad Biológica

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: Octubre de 1997

Autores: Lobo, J.M.

Título: Un estudio preliminar de la riqueza de especies y la composición comparada de las comunidades coprófagas de Scarabaeoidea en América del Norte

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: III Reunión Latinoamericana de Escarabeidología.

Publicación:

Lugar celebración: Xalapa, México.

Fecha: Octubre de 1997

Autores: Lobo, J.M.

Título: La influencia de la cantidad de recursos en las estimas de diversidad biológica

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: I Taller de Estrategias para el Análisis de la Biodiversidad local y regional con los escarabajos del estiércol

Lugar celebración: Xalapa, México.

Fecha: Octubre de 1997

Autores: Montes de Oca, E. & Lobo, J.M.

Título: La disimilitud de nicho entre dos posibles competidores: *Digitonthophagus gazella* (Fabricius, 1787) y *Onthophagus batesi* Howden & Cartwright, 1963 (Coleoptera, Scarabaeidae).

Tipo de participación: comunicante

Congreso: XII Congreso Nacional de Zoología.

Lugar celebración: Monterrey, Nuevo León, México

Fecha: Diciembre de 1993

Autores: Lobo, J.M.

Título: Observaciones sobre el ritmo de actividad diaria en Escarabeidos telecópridos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VI Congreso Ibérico de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Madrid

Fecha: Septiembre 1994

Autores: Hortal, J., Lobo, J.M. & Martín-Piera, F.

Título: ¿Es posible predecir la distribución geográfica de una especie mediante la utilización de variables ambientales actuales? El caso de *Onthophagus stylocerus* Graëlls, 1851

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VIII Congreso Ibérico de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Evora

Fecha: Septiembre 1998

Autores: Lobo, J.M.

Título: La respuesta de las comunidades de Scarabaeoidea coprófagos (Col.) ante el incremento de recursos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VII Congreso Ibérico de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Santiago de Compostela

Fecha: Septiembre 1996

Autores: Hortal, J., Martín-Piera, F. & Lobo, J.M..

Título: Variación geográfica de la diversidad de escarabeidos coprófagos (Col., Scarabaeoidea): Análisis de un gradiente geográfico S-N en Portugal

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VIII Congreso Ibérico de Entomología.

Publicación:

Lugar celebración: Evora

Fecha: Septiembre 1998

Autores: Lobo, J.M..

Título: Predicciones de biodiversidad mediante variables ambientales

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: 1^{er} Taller Iberoamericano de Sistemática Biológica RIBIS (CYTED).

Publicación:

Lugar celebración: Villa de Leyva, (Colombia)

Fecha: Julio de 1999

Autores: Martín Piera, F & Lobo, J.M.

Título: Predicting species richness by assessing the sampling effort: the case of the Iberian dung beetles (Coleoptera, Scarabaeinae)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: XXI International Congress of Entomology

Lugar celebración: Foz do Iguassu (Brasil)

Fecha: Agosto del 2000

Autores: Lobo, J.M.

Título: La riqueza entomológica ibérica y el estado actual de los recursos taxonómicos: apuntes para un diagnóstico

Tipo de participación: conferenciante invitado

Congreso: IX Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Julio del 2000

Autores: Cabrero, F.J.; Martín Piera, F; Lobo, J.M. & Hortal-Muñoz, J..

Título: Resultados preliminares en la inferencia filogenética de las especies ibéricas de la subfamilia Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae) a partir de caracteres morfológicos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: IX Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Julio del 2000

Autores: Lobo, J.M.

Título: *Onthophagus* Latreille y *Aphodius* Illiger, consideraciones sobre su contribución diferencial a la estructura de las comunidades de Scarabaeoidea coprófagos (Col.)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: V Jornadas de la Asociación española de Entomología

Lugar celebración: Valencia

Fecha: Mayo de 1982

Autores: Lobo, J.M. y Martín-Piera, F.

Título: Importancia de los Coleópteros coprófagos en los biomas herbáceos pastoreados

Tipo de participación: comunicante

Congreso: I Congreso Nacional de Protección de la Naturaleza y del Medio Humano

Lugar celebración: Madrid

Fecha: Noviembre de 1982

Autores: Sanmartín, I., Lobo, J.M. & Martín-Piera, F.

Título: Relevancia espacial y diversidad de los Scarabaeoidea coprófagos (Coleoptera) del Parque Nacional de Doñana (Huelva)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: XIV Jornadas de la Asociación española de Entomología

Lugar celebración: Cuenca

Fecha: Julio de 1995

Autores: Lobo, J.M., Martín-Piera, F & C.M. Veiga

Título: Las trampas pitfall con cebo, sus posibilidades en el estudio de las comunidades coprófagas; I: Un diseño experimental.

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VIII Jornadas de la Asociación española de Entomología

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: Septiembre de 1986

Autores: Hortal-Muñoz, J.; Martín Piera, F; Lobo, J.M. & Cabrero, F.J.

Título: Propuesta metodológica para la planificación de muestreos sobre zonas pobremente conocidas: el caso de los coleópteros coprófagos (Coleoptera, Scarabaeoidea) en la Comunidad de Madrid

Tipo de participación: comunicante

Congreso: IX Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Julio del 2000

Autores: Lobo, J.M.

Título: Algunas sugerencias para la planificación y diseño de los muestreos de campo en Entomología

Tipo de participación: conferenciante

Congreso: II Workshop Ibero-americano de Entomología Sistemática

Lugar celebración: Sao Paulo, Brasil

Fecha: Febrero 2001

Autores: Lobo, J.M.
Título: Caracterización y delimitación biogeográfica de las subregiones en la región Mediterránea con especial énfasis en la Península Ibérica
Tipo de participación: conferenciante
Congreso: II Workshop Ibero-americano de Entomología Sistemática
Lugar celebración: Sao Paulo, Brasil Fecha: Febrero 2001

Autores: Lobo, J.M.
Título: Distribución altitudinal de Coleoptera: Passalidae en la Sierra de Juarez, Oaxaca, México.
Tipo de participación: conferenciante
Congreso: II Workshop Ibero-americano de Entomología Sistemática
Lugar celebración: Sao Paulo, Brasil Fecha: Febrero 2001

Autores: Lobo, J.M.
Título: Predicciones de Biodiversidad mediante variables ambientales
Tipo de participación: conferenciante
Congreso: II Workshop Ibero-americano de Entomología Sistemática
Lugar celebración: Sao Paulo, Brasil Fecha: Febrero 2001

Autores: Lobo, J.M.
Título: Conceptos básicos de Geoestadística y su aplicación
Tipo de participación: conferenciante
Congreso: Curso de introducción a las técnicas y aplicaciones de los Sistemas de Información Geográfica en Ecología
Lugar celebración: MNCN, Madrid Fecha: Diciembre 2001

Autores: Hortal-Muñoz, J.; Lobo, J.M.
Título: A preliminary methodological approach to model the spatial distribution of biodiversity attributes
Tipo de participación: comunicante
Congreso: I Spanish Workshop on Spatio-temporal Modelling of Environmental processes
Lugar celebración: Alicante Fecha: Octubre del 2001

Autores: Lobo, J.M.
Título: Posibilidades e inconvenientes de los modelos predictivos a la hora de estimar la distribución geográfica de los atributos relacionados con la biodiversidad
Tipo de participación: conferenciante
Congreso: Curso Iberoamericano para Estimar y Analizar la Biodiversidad
Lugar celebración: Pachuca, Hidalgo (México) Fecha: Febrero de 2002

Autores: Lobo, J.M.
Título: Predicción de biodiversidad para conservación sobre datos disponibles
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Simposio Internacional. El catálogo de la vida: hacia una visión unificada de los organismos de la Tierra.
Lugar celebración: Fundación Ramón Areces, Madrid Fecha: Mayo de 2002

Autores: Lobo, J.M.
Título: Estrategias para predecir la distribución de las especies de insectos y su uso en conservación
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Curso de Extensión Universitaria Gestión y Conservación de Artrópodos
Lugar celebración: Universidad de Vigo Fecha: Julio de 2002

Autores: Lobo, J.M.
Título: Los Escarabajos Peloteros
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología
Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Lobo, J.M.

Título: Biodiversity hot spots for invertebrates in Europe

Tipo de participación: comunicante

Congreso: EIS workshop. European invertebrate information network on distributional and ecological data

Lugar celebración: Musée National d'Histoire Naturelle, Luxembourg

Autores: Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Obtención de estimas de la distribución espacial de la biodiversidad

Tipo de participación: comunicante

Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Jiménez, A. & Lobo, J.M.

Título: Técnicas de muestreo para un inventariado rápido y completo de Araneidae y Thomisidae (Aracnida)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Lobo, J.M.

Título: la respuesta de los escarabajos coprófagos(Coleoptera, Scarabaeoidea) ante la variación regional en la intensidad de pastoreo.

Tipo de participación: comunicante

Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Escalante, T. & Lobo, J.M.

Título: Determinantes espaciales y ambientales de la distribución de la riqueza de especies de mamíferos terrestres de México.

Tipo de participación: comunicante

Congreso: VI Congreso Nacional de Mastozoología

Lugar celebración: Oaxaca, México. Fecha: Octubre de 2002

Autores: Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Comparación de los patrones de diversidad geográfica en Scarabaeinae y Rhopalocera en Portugal a partir de modelos predictivos

Tipo de participación: comunicante

Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Cabrero-Sañudo, F., Lobo, J.M. & Zardoya, R.

Título: Análisis filogenético de las especies Ibéricas de la subfamilia Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae)

Tipo de participación: comunicante

Congreso: X Congreso Ibérico de Entomología

Lugar celebración: Centro Cultural Caja España de Zamora Fecha: Septiembre de 2002

Autores: Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Obtención de estimas de la distribución espacial de la biodiversidad mediante kriging.

Tipo de participación: comunicante

Congreso: Taller de SIGs y Teledetección en Ecología

Lugar celebración: Universidad de Alcalá de Henares Fecha: Noviembre de 2002

Autores: Chefaoui, R.M., Hortal, J. & Lobo, J.M.

Título: Obtención de mapas de distribución potencial. Análisis factorial del nicho y Biomapper.

Tipo de participación: comunicante

Congreso: Taller de SIGs y Teledetección en Ecología

Lugar celebración: Universidad de Alcalá de Henares Fecha: Noviembre de 2002

Autores: Lobo, J.M.
Título: Perspectivas Globales sobre Biodiversidad
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: V Foro sobre Desarrollo y Medio Ambiente de la Fundación Monteleón
Lugar celebración: Universidad de León Fecha: Noviembre de 2002

Autores: Escobar, F., Lobo, J.M. & Halffter, G.
Título: The comparative role of altitude and latitude in the variation of dung beetle (Scarabaeidae, Scarabaeinae) assemblages in Neotropical mountains.
Tipo de participación: comunicante
Congreso: Special Symposium and Annual Meeting of the Association for Tropical Biology and Conservation
Lugar celebración: University of Aberdeen (U.K.) Fecha: Junio de 2003

Autores: Lobo, J.M.
Título: La utilidad de los modelos predictivos en la gestión de la biodiversidad: el caso del BIOTA Canario.
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Workshop Métodos de selecção de Áreas Protegidas: sua gestao e conservaço da natureza
Lugar celebración: Universidade dos Açores Fecha: Julio de 2004

Autores: Lobo, J.M.
Título: Aproximaciones para el análisis y gestión de la biodiversidad.
Tipo de participación: profesor
Congreso: III Master en Gestión de la Biodiversidad en los Trópicos
Lugar celebración: Fundacion Carolina, Campus Universitario Bormujos, Sevilla. Fecha: Marzo de 2004

Autores: Lobo, J.M.
Título: Enseñanzas sobre la predicción de la distribución de las especies o ¿por qué no hemos elaborado mapas de ausencias?.
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: IV ciclo de Conferencias sobre Biodiversidad y Conservación
Lugar celebración: Universidad de Granada. Fecha: Octubre de 2004

Autores: Lobo, J.M.
Título: El futuro de los Museos de Historia Natural en España y su gestión.
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Simposio internacional Función de los Museos de Historia Natural en la sociedad del siglo XXI
Lugar celebración: Fundación Ramón Areces, Madrid. Fecha: Junio de 2004

Autores: Schiffler, G., Araújo, D.P., Vasconcelos, I.M., Louzada, J.N.C., Lobo, J.M., Figueira, J.E.C.
Título: Distribuição de Scarabaeinae em quatro fisionomias do Cerrado.
Tipo de participación: comunicante
Congreso: VII Congresso de Ecologia do Brasil
Lugar celebración: Caxambu, Brasil. Fecha: Noviembre de 2005

Autores: Moreno, J.C. y Lobo, J.M.
Título: Biogeografía de la conservación de los pteridofitos iberico-baleares
Tipo de participación: comunicante
Congreso: II Congreso de Biología de la Conservación de Plantas
Lugar celebración: Gijón. Fecha: Septiembre de 2005

Autores: Romo, H., García-Barros, E. y Lobo, J.M.
Título: What areas to project: biases in the historic record of Iberian butterflies faunistics.
Tipo de participación: comunicante
Congreso: UFZ conference
Lugar celebración: Leipzig. Fecha: Diciembre de 2005

Autores: Lobo, J.M.
Título: Colecciones zoológicas y su utilidad en la evolución de la biodiversidad
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: I Curso de Museología Científica
Lugar celebración: Universidad Complutense de Madrid. Fecha: Mayo de 2005

Autores: Lobo, J.M.
Título: New Tools for the Estimation of Biodiversity Distribution for Conservation purposes
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Associated Meeting to COP 8 "Biodiversity: the megascience in focus."
Lugar celebración: Curitiba, Brasil. Fecha: Marzo de 2006

Autores: Lobo, J.M.
Título: Los insectos de Extremadura
Tipo de participación: conferenciante invitado
Congreso: Jornada para la Integración de las TIC en el aula
Lugar celebración: Mérida. Fecha: Enero de 2006

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

Tesis Doctorales dirigidas

Título: Análisis filogenético de los Aphodiinae (Coleoptera, Scarabaeoidea) ibéricos. Composición faunística, distribución y diversidad de especies en la Península Ibérica.

Doctorando: Francisco José Cabrero Sañudo
Universidad: Universidad Complutense de Madrid
Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias Biológicas
Fecha: 1/05/2004

Título: Selección y Diseño de Áreas Prioritarias de Conservación de la Biodiversidad mediante Sinecología. Inventario y modelización predictiva de la distribución de los escarabeidos coprófagos (Coleoptera, Scarabaeoidea) de Madrid

Doctorando: Joaquín Hortal Muñoz
Universidad: Autónoma de Madrid
Facultad / Escuela: Ciencias Biológicas
Fecha: 21/09/2004

Título: Modelos predictivos de diversidad: aplicación al estudio de Araneidos y Thomisidos (Arachnida, Araneae, Araneidae & Thomisidae) en la Comunidad de Madrid y a la predicción de la distribución de Macrothele calpeiana (Arácnida, Araneae, Hexathelidae) en la Península Ibérica.

Doctorando: Alberto Jiménez Valverde
Universidad: Autónoma de Madrid
Facultad / Escuela: Ciencias Biológicas
Fecha prevista de lectura: 17/09/2006

Trabajos de investigación tutelados

Título: Aplicación de los modelos de distribución potencial a la conservación de una especie protegida: *Graellsia isabelae* (Lepidoptera, Saturniidae).

Estudiante: Rosa María Chefaoui Díaz
Universidad: Autónoma de Madrid
Facultad / Escuela: Ciencias Biológicas
Fecha prevista de lectura: /06/2005

Título: Composición, variación altitudinal y relevancia de los coleópteros Escarabeidos (coleoptera, Scarabaeidae) rodadores del Medio Atlas (Marruecos).

Estudiante: Jesús Romero Samper
Universidad: Complutense de Madrid
Facultad / Escuela: Ciencias Biológicas
Fecha prevista de lectura: /06/2006

Proyectos fin de carrera

Título: Distribución observada y potencial del género *Acrossus* (Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae) en la Península Ibérica.

Estudiante: Lorena del Rey

Universidad: Autónoma de Madrid

Facultad / Escuela: Ciencias Biológicas

Fecha prevista de lectura: 06/2006

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

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: European Network for Biodiversity Information

Entidad de la que depende: European Commission

Tema: Identificación de carencias y puesta en común de la información sobre biodiversidad dentro de los países de la Comunidad Europea.

Fecha: Abril 2002

Editor asociado de *Animal Biodiversity and Conservation* desde 2004

Editor asociado de *Acta Zoologica Mexicana* desde 2006

Editor asociado de *Insect Conservation and Diversity* desde 2006

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: Introducción a las técnicas aplicaciones de los Sistemas de Información Geográfica en ecología

Tipo de actividad: Curso de formación

Ambito: MNCN, España

Fecha: diciembre 2001

Título: Introducción a las técnicas para la elaboración de modelos predictivos de distribución (Modelos estadísticos aplicados a la ecología y al cambio global)

Tipo de actividad: Profesor del Curso de Formación del 3er ciclo

Ambito: Universidad Alcalá de Henares, España

Fecha: 2004 y 2005

Título: Red Iberoamericana de Biogeografía y Entomología Sistemática

Tipo de actividad: representante del MNCN en la red

Ambito: CYTED

Fecha: 2002-2006

Título: Red Iberoamericana para la conservación e informatización de colecciones biológicas

Tipo de actividad: representante del MNCN en la red

Ambito: CYTED

Formación del 3er ciclo

Fecha: 2005-2007

Título: Biodiversidad: Conservación y Gestión de las especies y sus hábitats (Medidas y análisis de la biodiversidad)

Tipo de actividad: Profesor del Programa de doctorado ciclo

Ambito: Universidad de Alicante

Fecha: 2003-2006

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: Evaluación de la incidencia del desdoblamiento de la carretera comarcal 501 (km. 21,800-39,500) sobre las poblaciones de insectos.

Tipo de actividad: Coordinador de invertebrados. Informe de impacto ambiental realizado por el MNCN para la Comunidad de Madrid
Fecha: 2000

Título: BioCASE - Biological Collection Access Service for Europe (European Commission)

Tipo de actividad: Creación y mantenimiento del nodo español del Biocase
Fecha: 2003-2004

Título: Vicedirector de Colecciones del MNCN

Tipo de actividad: Coordinación y dirección de las colecciones científicas del MNCN
Fecha: desde Junio de 2003 hasta junio de 2006

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
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Evaluador en el Comité Asesor Específico del Programa de Becas para Formación de Investigadores de la Consejería de Universidades e Investigación del Gobierno Vasco (Julio, 2002).

Evaluador para el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (México) dentro de la Convocatoria CONACYT 2001 de apoyo a proyectos de investigación básica (Septiembre, 2001).

Evaluador para el Instituto Nacional de Pesquisas da Amazonia (Brasil) (Junio, 2002)

Evaluador para Graellsia, Acta Zoologica Mexicana, Folia Entomológica Mexicana, Boletín de la Asociación española de Entomología, Elytron, Global Ecology & Biogeography, Diversity and Distributions, Journal of Biogeography, Oecologia, Zoological Studies, Biological Conservacion, Conservation Biology, Animal Biodiversity and Conservation, Journal of Applied Ecology.

Las líneas de investigación en que he trabajado son:

- * Biogeografía de Insectos
- * Modelos predictivos de biodiversidad
- * Sistemática de Insectos
- * Patrones biogeográficos en la Fauna Ibérica y Mesoamericana
- * Los Insectos como bioindicadores de la actividad antrópica.
- * Patrones y factores responsables de la Biodiversidad.
- * Estimación de puntos de máxima diversidad y endemismo.

Los grandes equipos que utilizo son:

Sistemas de Información Geográfica
Programas informáticos de tratamiento estadístico
Programs de Geoestadística