



**Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: Luís Miguel Martín Martín

Fecha: 03 de Marzo de 2016

Apellidos: MARTIN MARTIN

Nombre: LUIS MIGUEL

Situación profesional actual

Entidad: UNIV. CORDOBA

Facultad, Escuela o Instituto: E.T.S. DE INGENIERÍA AGRONÓMICA Y MONTES

Depto./Secc./Unidad estr.: Dpto. GENETICA

Dirección postal: Ed. Gregor Mendel (C5), Campus de Rabanales. 14071 Córdoba

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 957218505

Fax: 957212072

Correo electrónico: ge1mamlm@uco.es lm.martin@uco.es

Especialización (Códigos UNESCO): 310302

Categoría profesional: CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD Fecha de inicio: 29/03/1999

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.

- Recursos genéticos de especies agrícolas y forestales.

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Ingeniero Agrónomo	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos, Universidad de Córdoba	06/10/1973

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor Ingeniero Agrónomo	Universidad de Córdoba	20/04/1977

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas	
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (GENETICA)	UNIV. CORDOBA	21/09/1983 28/03/1999	a
PROFESOR ADJUNTO UNIVERSIDAD	UNIV. CORDOBA	03/03/1979 20/09/1983	a
PROFESOR ADJUNTO UNIVERSIDAD ADSCRITO PROVISIONAL	UNIV. CORDOBA	13/12/1978 02/03/1979	a
PROFESOR ADJUNTO UNIVERSIDAD	UNIV. CORDOBA	01/10/1975 12/12/1978	a
PROFESOR AYUDANTE	UNIV. CORDOBA	01/01/1975 30/09/1975	a
BECARIO	CENTRO INTERNACIONAL DE MEJORAMIENTO DE MAIZ Y TRIGO, FUNDACION JUAN MARCH	02/02/1974 22/12/1974	a
MAESTRO TALLER/LABORAT. Y CAPATAZ DE ESC. TEC. GR. MEDIO A EX	UNIV. CORDOBA	01/10/1972 30/09/1973	a

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

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Castellano	Correctamente	Correctamente	Correctamente
Inglés	Regular	Correctamente	Regular

SEXENIOS RECONOCIDOS POR LA CNEAI: 6
QUINQUENIOS DOCENTES RECONOCIDOS: 6

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.
(nacionales y/o internacionales)

TÍTULO DEL PROYECTO: Un Enfoque Integrado Para la gestión sostenible del castaño en España (AGL2013-48017-C2-1-R).

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía

DURACIÓN: 2014-2016

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 160000,00 €

INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Luís Miguel Martín Martín

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Universidad de Santiago de Compostela, Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC), CNR (Italia), Universidad de Turín (Italia).

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 12

TÍTULO DEL PROYECTO: Definición y diseño de una acción de cooperación interuniversitaria dirigida a la creación y puesta en marcha de un laboratorio de biología molecular de plantas en la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay). AP/040465/11

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Ministerio de Asuntos Exteriores.

DURACIÓN: 13-12-2011 al 12-06-2013

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 18250,00 €

INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Juan Bautista Álvarez Cabello

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba (España), Universidad de Asunción (Paraguay)

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 11

TÍTULO DEL PROYECTO: Salvaguarda de los recursos genéticos de araucaria araucana y de su papel en la sostenibilidad de las comunidades mapuches (A/030789/10).

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Ministerio de Asuntos Exteriores.

DURACIÓN: 15-01-2011 al 15-01-2012.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 50.000,00 €

INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: En España: Luís Miguel Martín Martín; En Chile: Fernando Drake Aranda.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba (España) y Universidad de Concepción (Chile).

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación, conservación y utilización sostenible de los recursos genéticos del castaño: Desarrollo del concepto de "landscape genetics". (AGL2010-15147).

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación

DURACIÓN: 01-01-2011 al 31-03-2013.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 60.5000,00 €

INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Luís Miguel Martín Martín.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC), CNR (Italia)

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Salvaguarda de los recursos genéticos de araucaria araucana y de su papel en la sostenibilidad de las comunidades mapuches (A/023099/09).

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba (España) y Universidad de Concepción (Chile)

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia española de Cooperación Internacional (AECI)

DURACIÓN: 17-01-10 al 16-01-11.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 23.000,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: En España: Luís Miguel Martín Martín; En Chile: Fernando Drake Aranda.

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación, conservación y utilización sostenible de los recursos genéticos del castaño: desarrollo del concepto de "landscape genetics". (AGL2009-07931).

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Condoba, IAS-CSIC, IFAPA

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación.

DURACIÓN: 01-01-10 al 31-12-10.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 24.200,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Luís Miguel Martín.

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora genética de cereales: aproximaciones genéticas y biotecnológicas (AGL2007-65685-CO2-02).

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Córdoba, España.

DURACIÓN: 01/10/07 al 04/10/10.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 158.510,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Bautista Álvarez Cabello.

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Manejo sostenible del paisaje y de los recursos genéticos de los géneros araucaria y Nothofagus en Chile (A/9485/07).

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Córdoba, España, y Universidad de Concepción, Concepción, Chile

DURACIÓN: 16/01/07 al 15/01/09.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 23.000 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE EN ESPAÑA: Miguel Ángel Herrera Machuca

INVESTIGADOR RESPONSABLE IBEROAMERICANO: Fernando Drake Aranda

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Pautas para la conservación, regeneración y gestión sustentable de Nothofagus glauca (Phil.). (207.142.029-1.0)

ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad de Concepción (Chile)

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Concepción, Concepción, Chile, y Universidad de Córdoba, Córdoba, España

DURACIÓN: 01/11/07 al 01/11/09.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.000 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Fernando Muñoz Saez

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de un modelo para el estudio genético y la gestión sostenible de los bosques de Araucaria araucana (207-141-018-1.0).

ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad de Concepción, Concepción, Chile.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Concepción, Concepción, Chile, y Universidad de Córdoba, Córdoba, España

DURACIÓN: 01/11/07 al 01/11/09.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.000 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Fernando Drake Aranda

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora genética del trigo duro para su cultivo en las condiciones agroclimáticas de Andalucía (P06-AGR-01495).

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC, Universidad de Córdoba, Agrovegetal S.A., Universidad de Sevilla, Universidad de Granada, IFAPA.

DURACIÓN: 01/01/07 al 31/12/09.

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 179.000,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Antonio Martín Muñoz

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 19

TÍTULO DEL PROYECTO: Generación de protocolos para la conservación de la especie forestal en peligro crítico
Nothofagus alexandri Espinosa, localizada en la zona Mediterránea de Chile central.

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia española de Cooperación Internacional.

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Concepción, Concepción, Chile, y Universidad de Córdoba, Córdoba,
España

DURACIÓN: 10/01/06 al 10/01/07. CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 15.700,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Miguel Ángel Herrera Machuca

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora de trigo duro (*Triticum turgidum* ssp. *durum*) por resistencia a enfermedades fúngicas.
RTA2005-00014-C04-02

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: IRTA, IFAPA, Universidad de Córdoba.

DURACIÓN: 2006 al 2008. CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: General, 148.550,00 €, Subproyecto 2, 55.387,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Coordinadora, Concepción Royo Calpe; Inv. Res. SP2 Josefina Sillero Sánchez de
Puerta.

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES:

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora genética de cereales: aproximaciones genéticas y biotecnológicas

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba e Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 13/12/04 al 12/12/07. CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 148.550,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Bautista Alvarez Cabello

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Caracterización de variedades andaluzas de castaño para su integración en agricultura ecológica

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería Agricultura y Pesca, Junta de Andalucía

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC e IFAPA

DURACIÓN: 24/05/04 al 30/09/06. CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 90.000,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Luís Miguel Martín Martín

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 4

TITULO DEL PROYECTO: Mejora genética de cereales: aproximaciones genéticas y biotecnológicas

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACION: 13/12/2004 al 12/12/2007 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 148.550,00 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: JUAN BAUTISTA ALVAREZ CABELLO

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

TITULO DEL PROYECTO: Hibridación interespecífica y biotecnología en la mejora de cereales

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 28/12/2001 al 27/12/2004 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 106.439,24 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: JUAN BAUTISTA ALVAREZ CABELLO

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TITULO DEL PROYECTO: Uso de dobles haploides en la Mejora Genética del trigo

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 07/11/2001 al 07/11/2004 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 53.850,69 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 7

TITULO DEL PROYECTO: Aplicación de la biotecnología y la hibridación interespecífica a la mejora de cereales

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/09/1998 al 01/08/2001 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 97.742,60 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 4

TITULO DEL PROYECTO: Utilización de Hordeum chilense en la mejora de los cereales

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/03/1998 al 01/01/1999 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 12.020,24 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 2

TITULO DEL PROYECTO: Uso de Hordeum chilense en la mejora genética de las triticeas

ENTIDAD FINANCIADORA: Comision Interministerial de Ciencia y Tecnologia

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/07/1995 al 01/07/1998 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 59.764,64 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TITULO DEL PROYECTO: Mejora genética del tritórdeo

ENTIDAD FINANCIADORA: Comision Interministerial de Ciencia y Tecnologia

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/01/1993 al 01/12/1995 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 64.789,11 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: MARTÍN MUÑOZ, A.

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 4

TITULO DEL PROYECTO: Mejora genética de la calidad de anfibloides Hordeum x Triticum

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/01/1992 al 01/01/1994 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 79.994,71 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 5

TITULO DEL PROYECTO: Resistencia genética a los áfidos de los cereales. Empleo de la anfiploidía como medio no tradicional de transferencia de resistencia de especies silvestres sudamericanas a los cereales de invierno

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Española de Cooperación Internacional

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/01/1992 al 31/12/1994 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 13.823,28 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 2

TITULO DEL PROYECTO: Desarrollo de un nuevo cultivo rico en proteínas

ENTIDAD FINANCIADORA: CICYT

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible (IAS) del CSIC.

DURACIÓN: 01/01/1990 al 01/12/1992 CUANTIA DE LA SUBVENCION: 148.885,72 €

INVESTIGADOR RESPONSABLE: MARTÍN MUÑOZ, A.
NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

Publicaciones o documentos científico-técnicos

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

Trabajos de investigación publicados en revistas incluidas en el SCI.

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A., C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martíni.

TÍTULO: A comparative study of European chesnut varieties in relation to adaptive markers.

REF.: ☐ REVISTA: AGROFOREST SYST

CLAVE: A

VOLUMEN: PAGINAS INICIAL Y FINAL: DOI 10.1007/s10457-016-9911-5

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2015

CATEGORÍA SCI: Forestry

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☐ NO ☒

ÍNDICE DE IMPACTO (**):

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:

AUTORES/AS (p.o. de firma): J.R. Molina, M.A. Martín, F. Drake, L.M. Martíni, M.A. Herrera.,

TÍTULO: Fragmentation of *Araucaria araucana* forest in Chile: quantification and correption with structural variables.

REF.: ☐ REVISTA: iFOREST

CLAVE: A

VOLUMEN: PAGINAS INICIAL Y FINAL: DOI 10.3832/ifor 1399-008

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2015

CATEGORÍA SCI: Forestry

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☐ NO ☒

ÍNDICE DE IMPACTO (**):

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, C. Mattioni, I. Lusini, J.R. Molina, M. Cherubini, F. Drake, M.A. Herrera, F. Villani, L.M. Martín

TÍTULO: New insights into the genetic structure of *Araucaria araucana* forests based on molecular and historic evidences

REF.: ☒ REVISTA: TREE GENETICS & GENOMES

CLAVE: A

VOLUMEN: 10

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 839-851

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2014

CATEGORÍA SCI: Forestry

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☒ NO ☐

ÍNDICE DE IMPACTO (**): 2.397

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 6/62 (Datos referencia de 2013)

AUTORES/AS (p.o. de firma): J.B. Álvarez, M.V. Gutierrez, C Guzmán, L.M. Martín

TÍTULO: Molecular charactersation of the amino- and carboxyl- domains in different *Glu-A1x* alleles of *Triticum urartu* Thum. ex Gandil

REF.: ☐ REVISTA: Theoretical and Applied Genetics.

CLAVE: A

VOLUMEN: 126 PAGINAS INICIAL Y FINAL: 1703-1711

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2013. DOI: 10.1007/s00122-013-2085-X

CATEGORÍA SCI: Agronomy

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☒ NO ☐

ÍNDICE DE IMPACTO (**):

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:

AUTORES/AS (p.o. de firma): F. Muñoz, C. Muñoz, M. Uribe, M.A. Martín, J.R. Molina, M.A. Herrera, J.B. Álvarez, L.M. Martín

TÍTULO: Composición, estructura y diversidad de poblaciones de *Nothofagus glauca* ubicadas en la zona mediterránea de Chile

REF.: ☒ REVISTA: GAYANA BOTANICA

CLAVE: A

VOLUMEN: 70

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 82-91

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2013. DOI:

CATEGORÍA SCI: Plant Sciences

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☐ NO ☒

ÍNDICE DE IMPACTO (**): 0.457

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 162/197 (Datos referencia de 2012)

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, C. Mattioni, I. Lusini, F. Drake, M. Cherubini, M.A. Herrera, F. Villani, L.M. Martín

TÍTULO: Microsatellite development for the relictual conifer *Araucaria araucana* (Araucariaceae) using next-generation sequencing

REF.: ☒ REVISTA: AMERICAN JOURNAL OF BOTANY

CLAVE: A

VOLUMEN: 99

PAGINAS INICIAL Y FINAL: e213-e215

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2012

CATEGORÍA SCI: Plant Sciences

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☒ NO ☐

ÍNDICE DE IMPACTO (**): 2.586

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 47/197

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, J.B. Alvarez, J.C. Gutiérrez, L.M. Martín

TÍTULO: Inheritance of cotyledon storage proteins in European sweet chestnut (*Castanea sativa* Miller)

REF.: ☒ REVISTA: FOREST SYSTEMS

CLAVE: A

VOLUMEN: 21

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 64-67

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2012

CATEGORÍA SCI: Forestry

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☐ NO ☒

ÍNDICE DE IMPACTO (**): 0.865

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 34/62

AUTORES/AS (p.o. de firma): F. Drake, M.A. Martín, A. Alvarez, J.R. Molina, J.B. Alvarez, M.A. Herrera, L.M. Martín

TÍTULO: Development of a new polymorphic genetic marker in *Araucaria araucana* (Mol) K. Koch

REF.: ☒ REVISTA: SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH

CLAVE: A

VOLUMEN: 10

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 160-165

FECHA PUBLICACIÓN (*): 2012

CATEGORÍA SCI: Agriculture Multidisciplinary

REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR INDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☐ NO ☒

ÍNDICE DE IMPACTO (**): 0.659;

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/57

AUTORES: M.A. Martín, C. Mattioni, J.R. Molina, J.B. Alvarez, M. Cherubini, M.A. Herrera, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Landscape genetic structure of chestnut (*Castanea sativa* Mill.) in Spain.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Tree Genetics & Genomes

ISSN: 1614-2950

CLAVE: A VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 127 FINAL: 136

FECHA: 2012

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Forestry
REVISTA DENTRO DEL 25% DE MAYOR ÍNDICE DE IMPACTO DE SU ÁREA DE CONOCIMIENTO EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN (**): SI ☒ NO ☐
ÍNDICE DE IMPACTO (**): 2.397
RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 6/62

AUTORES: M.V. Gutiérrez, C. Guzmán, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Molecular characterization of the *Glu-Ay* gene from *Triticum urartu* for its potential use in quality wheat breeding.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Genetic Resources: Characterization & Utilization.
ISSN: 1479-2621
CLAVE: A VOLUMEN: 9 PÁGINAS, INICIAL: 334 FINAL: 337 FECHA: 2011
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido
CATEGORÍA SCI: Plant Science
ÍNDICE DE IMPACTO: En evaluación 2012

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Genetic diversity of Spanish fir (*Abies pinsapo* Boiss.) populations by means of megagametophyte storage proteins.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Annals of Forest Science ISSN: 1286-4560
CLAVE: A VOLUMEN: 67 NUMERO 603 (7 páginas) FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia
CATEGORÍA SCI: Forestry
ÍNDICE DE IMPACTO: 1.326
RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 14/54

AUTORES/AS: M.A. Martín, S. Muñoz, F. Muñoz, M. Uribe, J.R. Molina, M.A. Herrera, L.M. Martín, J.B. Álvarez
TÍTULO: Primeros resultados en el desarrollo de un marcador genético basado en las proteínas de reserva en especies del género *Nothofagus*.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Bosque ISSN: 0304-8799
CLAVE: A VOLUMEN: 31 PAGINAS INICIAL Y FINAL: 252-257 FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Chile
CATEGORÍA SCI: Forestry
ÍNDICE DE IMPACTO: en evaluación 2011 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:-

AUTORES: S. Carmona, L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Genetic diversity in khorasan and rivet wheat by assessment of morphological traits and seed storage proteins.
REF. REVISTA: Crop and Pasture Science (antigua Australian Journal of Agricultural Research).
ISSN: 1836-0947
CLAVE: A VOLUMEN: 61 PÁGINAS, INICIAL: 938 FINAL: 944 FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Australia
CATEGORÍA SCI: Agriculture Multidisciplinary
ÍNDICE DE IMPACTO: 1.248 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 11/55

AUTORES: J.B. Álvarez, J.M. Gómez, A. Martín, L.M. Martín.
TÍTULO: Gene effects for spike length, spikelets per spike and spike density in *Hordeum chilense*.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications. ISSN: 0133-3720
CLAVE: A VOLUMEN: 38 PÁGINAS, INICIAL: 266 FINAL: 271 FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría
CATEGORÍA SCI: Agronomy
ÍNDICE DE IMPACTO: 0.084 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 72/74.

AUTORES: L. Caballero, R.J. Peña, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Characterization of Mexican Creole wheat landraces in relation to morphological characteristics and HMW glutenin subunit composition.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 57 PÁGINAS, INICIAL: 657 FINAL: 665 FECHA: 2010

- EDITORIAL (si libro):
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 1.538
- LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 24/74.
-
- AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.
TÍTULO: Identification and characterization of traditional chestnut varieties of Southern Spain using morphological and SSRs markers.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Annals of Applied Biology. ISSN: 0003-4746
CLAVE: A VOLUMEN: 154 PÁGINAS, INICIAL: 389 FINAL: 398 FECHA: 2009
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido
CATEGORÍA SCI: Agriculture Multidisciplinary
INDICE DE IMPACTO: 1.734 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 4/44.
-
- AUTORES: M. Toral, M. Caru, M.A. Herrera, L. González, L.M. Martín, J. Miranda, R. Navarro-Cerillo
TÍTULO: Clones identification of *Sequoia sempervirens* (D. Don) Ende. in Chile by using PCR-RAPDs technique
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Journal of Zhejiang University Science B ISSN:
CLAVE: A VOLUMEN: 10 PÁGINAS, INICIAL: 112 FINAL: 119 FECHA: 2009
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Rep. China
CATEGORÍA SCI: Biotechnology and Applied Microbiology
INDICE DE IMPACTO: 1.041
RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 111/152.
-
- AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Genetic diversity in Spanish populations of *Triticum spelta* L. (escanda): example of an endangered genetic resource.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 55 PÁGINAS, INICIAL: 675 FINAL: 682 FECHA: 2008
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy.
INDICE DE IMPACTO: 0.967. RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 27/49.
-
- AUTORES: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Polymorphisms at the *Gli-A^v1* and *Gli-A^v2* loci in wild diploid wheat (*Triticum urartu*).
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Euphytica. ISSN: 0014-2336
CLAVE: A VOLUMEN: 163 PÁGINAS, INICIAL: 303 FINAL: 307 FECHA: 2008
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 1.403 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 14/49
-
- AUTORES: J.B. Álvarez, L. Caballero, P. Ureña, M. Vacas, L.M. Martín.
TÍTULO: Characterisation and variation of morphological traits and storage proteins in Spanish emmer wheat germplasm (*Triticum dicoccon*).
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 54 PÁGINAS, INICIAL: 241 FINAL: 248 FECHA: 2007
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 0.731 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 29/49
-
- AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Agrobiodiversity of the hulled wheats in Asturias (North of Spain).
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 54 PÁGINAS, INICIAL: 267 FINAL: 277 FECHA: 2007
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 0.731 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 29/49
-

AUTORES: M.A. Martín, A. Moral, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: The genetic resources of European sweet chestnut (*Castanea sativa* Miller) in Andalusia, Spain.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution.

ISSN: 0925-9864

CLAVE: A VOLUMEN: 54 PÁGINAS, INICIAL: 379 FINAL: 387

FECHA: 2007

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 0.731

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 29/49

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Moral, L.M. Martín.

TÍTULO: Polymorphism and genetic diversity for the seed storage proteins in Spanish cultivated einkorn wheat (*Triticum monococcum* L. ssp. *monococcum*).

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution.

ISSN: 0925-9864

CLAVE: A VOLUMEN: 53 PÁGINAS, INICIAL: 1061 FINAL: 1067

FECHA: 2006

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 0.569

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 34/49

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Genetic diversity and structure in a natural *Hordeum chilense* population based on gliadin analysis.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Systematics and Evolution.

ISSN: 0378-2697

CLAVE: A VOLUMEN: 261 PÁGINAS, INICIAL: 11 FINAL: 18

FECHA: 2006

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Austria

CATEGORÍA SCI: Plant Sciences

INDICE DE IMPACTO: 1.239

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 58/147

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Broccoli, L.M. Martín.

TÍTULO: Variability and genetic diversity for gliadins in natural populations of *Hordeum chilense*.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution.

ISSN: 0925-9864

CLAVE: A VOLUMEN: 53 PÁGINAS, INICIAL: 1419 FINAL: 1425

FECHA: 2006

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 0.569

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 34/49

AUTORES: S.G. Atienza, Z. Satovic, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Genetic diversity in *Hordeum chilense* Roem. et Schult. Germplasm collection as determined by endosperm storage proteins.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution.

ISSN: 0925-9864

CLAVE: A VOLUMEN: 52 PÁGINAS, INICIAL: 127 FINAL: 135

FECHA: 2005

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO:

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 29/48

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Moral, L.M. Martín, A. Martín.

TÍTULO: Linkage relationships between prolamin genes located on chromosome 1H^{ch} in *Hordeum chilense*.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics.

ISSN: 0040-5752

CLAVE: A VOLUMEN: 108 PÁGINAS, INICIAL: 891 FINAL: 895

FECHA: 2004

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 2.981

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 2/50

AUTORES: León, L.; Martín L.M.; Rallo, L.

TÍTULO: Repeatability and minimum selection time for fatty acid composition in olive progenies.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: HortScience

CLAVE: A VOLUMEN: 39

PÁGINAS, INICIAL: 477 FINAL: 480

FECHA: 2004

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: EEUU
CATEGORÍA SCI:
INDICE DE IMPACTO: RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:

AUTORES: León, L.; Uceda, M.; Jiménez, A.; Martín L.M.; Rallo, L.
TÍTULO: Variability of fatty acid composition in olive (*Olea europaea* L.) progenies.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Spanish Journal of Agricultura Research
CLAVE: A VOLUMEN: 2 PÁGINAS, INICIAL: 353 FINAL : 399 FECHA : 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: - RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: -

AUTORES: León, L.; Rallo, L.; Río, C.; Martín, L.M.
TÍTULO: Variability and early selection on the seedling stage for agronomic traits in progenies from olive crosses.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding ISSN: 0179-9541
CLAVE: A VOLUMEN: 123 PÁGINAS, INICIAL: 73 FINAL :78 FECHA : 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 0.941 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 18/50

AUTORES: León, L.; Martín, L.M.; Rallo, L.
TÍTULO: Phenotypic correlations among agronomic traits in olive Progenies.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: J. Amer. Soc. Hort. Sci.
CLAVE: A VOLUMEN: 129 PÁGINAS, INICIAL: 271 FINAL : 276 FECHA : 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: EEUU
CATEGORÍA SCI: Horticulture
INDICE DE IMPACTO: 1.007 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 7/22

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Genetic variability for the low molecular weight glutenin subunits in spelt wheat (*Triticum aestivum* ssp. *spelta* L. em Thell.).
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics. ISSN: 0040-5752
CLAVE: A VOLUMEN: 108 PÁGINAS, INICIAL: 914 FINAL: 919 FECHA: 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 2.981 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 2/50

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Intra- and interpopulation diversity for HMW glutenin subunits in Spanish spelt wheat.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 51 PÁGINAS, INICIAL: 175 FINAL: 181 FECHA: 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 1.461 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 9/50

AUTORES: Rubio, J.; Cubero, J.I.; Martín, L.M.; Flores F.; Suso, M.J.
TÍTULO: Biplot analysis of trait relations of white lupin in Spain.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Euphytica ISSN: 0014-2336
CLAVE: A VOLUMEN: 135 PÁGINAS, INICIAL: 217 FINAL: 181 FECHA: 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 0.797 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 25/50

AUTORES: J.B. Álvarez, M.J. Toledo, B. Abellanas, L.M. Martín.

TÍTULO: Use of megagametophyte storage proteins as markers of the genetic diversity in stone pine (*Pinus pinea* L.) in Andalusia, Spain.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 51 PÁGINAS, INICIAL: 621 FINAL: 627 FECHA: 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 1.461 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 9/50

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Variation and genetic diversity for gliadins in Spanish spelt wheat accessions.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 51 PÁGINAS, INICIAL: 679 FINAL: 686 FECHA: 2004
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 1.461 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 9/50

AUTORES: J.B. Álvarez, C. Muñoz-Díez, A. Martín-Cuevas, S. Lopez, L.M. Martín.

TÍTULO: Cotyledon storage proteins as markers of the genetic diversity in *Castanea sativa* Miller.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics. ISSN: 0040-5752
CLAVE: A VOLUMEN: 107 PÁGINAS, INICIAL: 730 FINAL: 735 FECHA: 2003
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 2.287 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 3/53

AUTORES: S.G. Atienza, J.B. Álvarez, A.M. Villegas, M.J. Giménez, M.C. Ramírez, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Variation for the low-molecular-weight glutenin subunits in a collection of *Hordeum chilense*.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Euphytica. ISSN: 0014-2336
CLAVE: A VOLUMEN: 128 PÁGINAS, INICIAL: 269 FINAL: 277 FECHA: 2002
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 0.713 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 20/55

AUTORES: Elouafi, I.; Nachit, M.; Martín, L.M.

TÍTULO: Identification of a microsatellite on chromosome 7B showing a strong linkage with yellow pigment in durum wheat (*Triticum turgidum*)

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Hereditas ISSN: 0014-2336
CLAVE: A VOLUMEN: 135 PÁGINAS, INICIAL: 255 FINAL: 261 FECHA: 2001
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Suecia
CATEGORÍA SCI: Genetics & Heredity
INDICE DE IMPACTO: 0.711 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 96/113

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Variation in the high-molecular-weight glutenin subunits coded at the *Glu-H^{ch}1* locus in *Hordeum chilense*.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics. ISSN: 0040-5752
CLAVE: A VOLUMEN: 102 PÁGINAS, INICIAL: 134 FINAL: 137 FECHA: 2001
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 2.438 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 2/55

AUTORES: L.A. Pflüger, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Variation in the HMW and LMW glutenin subunits from Spanish accessions of emmer wheat (*Triticum turgidum* ssp. *dicoccum* Schrank).

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics. ISSN: 0040-5752
CLAVE: A VOLUMEN: 102 PÁGINAS, INICIAL: 767 FINAL: 772 FECHA: 2001
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agronomy
INDICE DE IMPACTO: 2.438

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 2/55

AUTORES: L. Caballero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Analysis of D-prolamins synthesised by the *Hordeum chilense* genome and their effects on gluten strength in hexaploid tritordeum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding.

ISSN: 0179-9541

CLAVE: A VOLUMEN: 120 PÁGINAS, INICIAL: 185

FINAL: 187

FECHA: 2001

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 0.716

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 17/55

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Allelic variation of the HMW glutenin subunits in Spanish accessions of spelt wheat (*Triticum aestivum* ssp. *spelta* L. em. Thell.).

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics.

ISSN: 0040-5752

CLAVE: A VOLUMEN: 103 PÁGINAS, INICIAL: 124

FINAL: 128

FECHA: 2001

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 2.438

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 2/55

AUTORES: Atienza, S.G.; Giménez, M.J.; Martín, A.; Martín, L.M.

TÍTULO: Variability in monomeric prolamins in *Hordeum chilense*

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics

ISSN: 0040-5752

CLAVE: A VOLUMEN: 101 PÁGINAS, INICIAL: 970

FINAL: 976

FECHA: 2000

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agronomy

INDICE DE IMPACTO: 2.358

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 3/57

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín, A. Martín.

TÍTULO: Genetic variation for the carotenoid pigments content in the amphiploid *Hordeum chilense* × *Triticum turgidum* conv. durum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding.

ISSN: 0179-9541

CLAVE: A VOLUMEN: 118 PÁGINAS, INICIAL: 187

FINAL: 189

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.725

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 30/113

AUTORES: J.B. Álvarez, L.A.C. Campos, A. Martín, J.A. Sillero, L.M. Martín.

TÍTULO: Genetic analysis of prolamins synthesised by the H^{ch} genome and their effects on gluten strength in hexaploid tritordeum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Euphytica.

ISSN: 0014-2336

CLAVE: A VOLUMEN: 107 PÁGINAS, INICIAL: 177

FINAL: 184

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.692

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 33/113

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Allelic variation of the D-prolamins subunits encoded at the H^{ch} genome in a collection of primary hexaploid tritordeums.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Theoretical and Applied Genetics.

ISSN: 0040-5752

CLAVE: A VOLUMEN: 99 PÁGINAS, INICIAL: 296

FINAL: 299

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 2.082

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 3/113

AUTORES: A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín, F. Barro, J. Ballesteros.

TÍTULO: The development of tritordeum: a novel cereal for food processing.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Journal of Cereal Science.

ISSN: 0733-5210

CLAVE: R VOLUMEN: 30 PÁGINAS, INICIAL: 85 FINAL: 95

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido

CATEGORÍA SCI: Food Science and Technology

INDICE DE IMPACTO: 1.489

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 8/90

AUTORES: J.B. Álvarez, L.A.C. Campos, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Influence of HMW and LMW glutenin subunits on gluten strength in hexaploid tritordeum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding.

ISSN: 0179-9541

CLAVE: A Volumen: 118 PÁGINAS, INICIAL: 456 FINAL: 458

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.725

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 30/113

AUTORES: J.C. Sillero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Analysis of the endosperm proteins synthesised by the H^{ch} genome in tritordeum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications.

ISSN: 0133-3720

CLAVE: A VOLUMEN: 27 PÁGINAS, INICIAL: 455 FINAL: 461

FECHA: 1999

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.198

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 81/113

AUTORES: Castro, A.M.; Vasicek, A.; Ramos, S.; Martín, A.; Martin, L.M.; Dixon, A.F.G.

TÍTULO: Resistance against greenbug, *Schizapis graminum* Rond., and Russian wheat aphid, *Diuraphis noxia* Mordvilko, in Tritordeum amphiploids

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding

ISSN: 0179-9541.

CLAVE: A VOLUMEN: 117 PÁGINAS, INICIAL: 515 FINAL: 522

FECHA: 1998

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.694

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/111

AUTORES: Velasco, L.; Martin, L.M.; De Haro, A.

TÍTULO: Within-plant variation for seed weight and seed quality traits in white lupin (*Lupinus albus* L.).

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Journal Agricultural Research

CLAVE: A VOLUMEN: 49 PÁGINAS, INICIAL: 59 FINAL: 62

FECHA: 1998

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Australia

CATEGORÍA SCI:

INDICE DE IMPACTO:

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN:

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín, A. Martín.

TÍTULO: Chromosomal localization of genes for carotenoid pigments using addition lines of *Hordeum chilense* in wheat.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding.

ISSN: 0179-9541

CLAVE: A VOLUMEN: 117 PÁGINAS, INICIAL: 287 FINAL: 289

FECHA: 1998

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.694

RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/111

AUTORES: J.C. Sillero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Differential effects from the tritordeum endosperm protein fractions on the SDS-sedimentation volume.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications.

ISSN: 0133-3720

CLAVE: A VOLUMEN: 25 PÁGINAS, INICIAL: 141 FINAL: 147 FECHA: 1997
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.207 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 81/111

AUTORES: Castro, A.M.; Martin, L.M.; Martín, A.
TÍTULO: Localization of genes controlling resistance against greenbug (*Schizaphis graminum*) in *Hordeum chilense*
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding ISSN: 0179-9541.
CLAVE: A VOLUMEN: 115 PÁGINAS, INICIAL: 335 FINAL: 338 FECHA: 1996
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.694 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/111

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín, W.J. Rogers, A. Martín.
TÍTULO: Relationship between the endosperm storage proteins composition and the breadmaking quality in hexaploid tritordeum.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications. ISSN: 0133-3720
CLAVE: A VOLUMEN: 23 PÁGINAS, INICIAL: 167 FINAL: 172 FECHA: 1995
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.208 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 65/102

AUTORES: J.B. Álvarez, J. Ballesteros, H.O. Arriaga, L.M. Martín.
TÍTULO: The rheological properties and baking performances of flours from hexaploid tritordeums.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Journal of Cereal Science. ISSN: 0733-5210
CLAVE: A VOLUMEN: 21 PÁGINAS, INICIAL: 291 FINAL: 299 FECHA: 1995
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido
CATEGORÍA SCI: Food Science and Technology
INDICE DE IMPACTO: 1.373 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 5/71

AUTORES: Castro, A.M.; Martin, L.M.; Martín, A.
TÍTULO Titulo: Genetic variability in antibiotic resistance to the greenbug (*Schizaphis graminum*) in *Hordeum chilense*
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding ISSN: 0179-9541.
CLAVE: A VOLUMEN: 114 PÁGINAS, INICIAL: 510 FINAL: 514 FECHA: 1995
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.694 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/111

AUTORES: Tobes, N.; Ballesteros, J.; Martínez, C.; Lovazzano, G.; Contreras, D.; Cosio, F.; Gastó, J.; Martín L.M.
TÍTULO: *Hordeum chilense* Roem. et Schult. Germoplasm collection in Chile and Argentina
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Genetic Resources and Crop Evolution. ISSN: 0925-9864
CLAVE: A VOLUMEN: 42 PÁGINAS, INICIAL: 211 FINAL: 216 FECHA: 1995
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.456 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 55/111

AUTORES: Castro, A.M.; Martin, L.M.; Martín, A. Arriaga, H.O.; Tobes, N.; Almaraz, L.B.
TÍTULO Titulo: Screening for greenbug resistance in *Hordeum chilense* Roem. et. Schult.
REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding ISSN: 0179-9541.
CLAVE: A VOLUMEN: 112 PÁGINAS, INICIAL: 151 FINAL: 159 FECHA: 1994
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania
CATEGORÍA SCI: Agriculture
INDICE DE IMPACTO: 0.694 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 28/111

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: The amphiploid *Hordeum chilense* × *Triticum aestivum*. Evaluation of its grain, flour and dough characteristics, and comparison with those of other related cereals.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications. ISSN: 0133-3720

CLAVE: A VOLUMEN: 22 PÁGINAS, INICIAL: 49 FINAL: 56 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.102 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 73/101

AUTORES: J.B. Álvarez, J.M. Urbano, L.M. Martín.

TÍTULO: Effect on flour quality from inclusion of the *Hordeum chilense* genome into the genetic background of wheat.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Chemistry. ISSN: 0009-0352

CLAVE: A VOLUMEN: 71 PÁGINAS, INICIAL: 517 FINAL: 519 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

CATEGORÍA SCI: Food Science and Technology

INDICE DE IMPACTO: 0.810 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 20/70

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Variation for breadmaking quality characters in several crosses of hexaploid tritordeum (×*Tritordeum* Ascherson et Graebner) with a common parent.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cereal Research Communications. ISSN: 0133-3720

CLAVE: A VOLUMEN: 22 PÁGINAS, INICIAL: 285 FINAL: 291 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.102 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 73/101

AUTORES: J.B. Álvarez, A.L. Canalejo, J. Ballesteros, W.J. Rogers, L.M. Martín.

TÍTULO: Genealogical identification of hexaploid tritordeum by electrophoretic separation of endosperm storage proteins.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding. ISSN: 0179-9541

CLAVE: A VOLUMEN: 111 PÁGINAS, INICIAL: 166 FINAL: 169 FECHA: 1993

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.658 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 21/102

AUTORES: J.B. Álvarez, J. Ballesteros, J.A. Sillero, L.M. Martín.

TÍTULO: Tritordeum: a new crop of potential importance in the food industry.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Hereditas. ISSN: 0018-0661

CLAVE: A VOLUMEN: 116 PÁGINAS, INICIAL: 193 FINAL: 197 FECHA: 1992

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Suecia

CATEGORÍA SCI: Genetics and Heredity

INDICE DE IMPACTO: 0.616 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 59/69

AUTORES: Gil, J.; Martín, L.M.; Cubero, J.I.

TÍTULO: Genetics of resistance in *Vicia sativa* L. to *Orobanche crenata* Forsk.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Breeding. ISSN: 0179-9541.

CLAVE: A VOLUMEN: 99 PÁGINAS, INICIAL: 134 FINAL: 143 FECHA: 1987

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Alemania

CATEGORÍA SCI: Agriculture

INDICE DE IMPACTO: 0.694 RANKING EN EL AÑO DE PUBLICACIÓN: 21/121

Trabajos de investigación publicados en otras revistas con evaluadores científicos externos

AUTORES/AS (p.o. de firma): F. Villani, C. Mattioni, M.A. Martín, L.M. Martín, M. Cherubini, I. Lusini, P. Pollegioni, F. Chiocchini, I. Beritognolo, I. Velichkov, L. Paule.

TÍTULO: Integration of different approaches to explore genetic and adaptive variation of *Castanea sativa* Mill.: perspectives for gene conservation

REF.: ☒ REVISTA: ACTA HORTICULTURAE
VOLUMEN: 1043 PAGINAS INICIAL Y FINAL: 91-98
FECHA PUBLICACIÓN: 2014

CLAVE: A

INDICIOS DE CALIDAD: Revista indexada en SJR (Scopus), Índice de Impacto: 0.193; Ranking: 56/75 (Q3) (Datos de referencia 2013).

AUTORES/AS (p.o. de firma): G. Rivero, D. Pacheco, L.M. Martín, A. Sánchez, M. Quirós, J. Ortega, C. Colmenares, B. Brancho.

TÍTULO: Flavonoides presentes en especies de *Psidium* de Venezuela.

REF.: ☒ REVISTA: REVISTA DE LA FACULTAD DE AGRONOMIA, LUZ

CLAVE: A

VOLUMEN: 30

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 217-241

FECHA PUBLICACIÓN: 2013

INDICIOS DE CALIDAD: Revista indexada en SJR (Scopus)

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, M.A. Herrera, L.M. Martín

TÍTULO: In situ conservation and landscape genetics in forest species

REF.: ☒ REVISTA: JOURNAL OF NATURAL RESOURCES AND DEVELOPMENT

CLAVE: A

VOLUMEN: 2

PAGINAS INICIAL Y FINAL:

1-5

FECHA PUBLICACIÓN: 2012

INDICIOS DE CALIDAD: DOI: 10.5027/jnrd.v2i0.01

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, J.R. Molina, C. Mattioni, M.A. Herrera, J.B. Alvarez, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín

TÍTULO: Chestnut genetic landscape shape in Spain

REF.: ☒ REVISTA: ACTA HORTICULTURAE

CLAVE: A

VOLUMEN: 918

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 843-847

FECHA PUBLICACIÓN: 2011

INDICIOS DE CALIDAD: Revista indexada en SJR (Scopus), Índice de Impacto: 0.223; Ranking: 40/51

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, J.B. Álvarez, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín

TÍTULO: On-farm conservation of sweet chestnut (*Castanea sativa* Mill.) in Andalusia

REF.: ☒ REVISTA: JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

CLAVE: A

VOLUMEN: 5

PAGINAS INICIAL Y FINAL: 154-160

FECHA PUBLICACIÓN: 2011

INDICIOS DE CALIDAD: Revista indexada en SJR (Scopus), Índice de Impacto: 0.648; Ranking: 81/274 (Q2)

AUTORES: L.M. Martín, M.A. Martín.

TÍTULO: Sostenibilidad de la biodiversidad agrícola y forestal.

REF. REVISTA: Meridis.

ISSN: 1137-8794.

CLAVE: A

VOLUMEN: 15

PÁGINAS, INICIAL: 17

FINAL: 22

FECHA: 2011

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Alvarez, J.C. Ruiz, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Traditional chestnut cultivars in Southern Spain: a case of endangered genetic resources.

REF. REVISTA: Acta Horticulturae.

ISSN: 0567-7572.

CLAVE: A

VOLUMEN: 866

PÁGINAS, INICIAL: 143

FINAL: 149

FECHA: 2010

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Bélgica.

AUTORES: F. Drake, M.A. Martín, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Networking sampling of *Araucaria araucana* (Mol.) K. Koch in Chile and the bordering zone of Argentina: implications for the genetics resources and the sustainable management.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: iForest.

ISSN: 1971-7458

CLAVE: VOLUMEN: 2 PÁGINAS, INICIAL: 207 FINAL: 212

FECHA: 2009

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

INDICIOS DE CALIDAD: Revista indexada en SJR (Scopus), Índice de Impacto: pendiente de publicar

AUTORES: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Uso de las proteínas de reserva de megagametofito como marcador de la diversidad genética en *Abies pinsapo*.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Cuadernos Sociedad Española de Ciencias Forestales. ISSN: 1575-2410.

CLAVE: A VOLUMEN: 24 PÁGINAS, INICIAL: 63 FINAL: 66 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Alvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Nut characterisation of the main traditional chestnut varieties from Andalusia.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Acta Horticulturae.

ISSN: 0567-7572.

CLAVE: A VOLUMEN: 784 PÁGINAS, INICIAL: 71 FINAL: 75 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda.

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Relationships between the HMW- and LMW-glutenin subunits and SDS-sedimentation volume in Spanish hulled wheat lines

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Czech Journal of Genetics and Plant Breeding ISSN: 1212-1975.

CLAVE: A VOLUMEN: 44 PÁGINAS, INICIAL: 114 FINAL: 117 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Rep. Checa

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Variation of high molecular weight glutenin subunits in two neglected tetraploid wheat subspecies.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Czech Journal of Genetics and Plant Breeding ISSN: 1212-1975.

CLAVE: A VOLUMEN: 44 PÁGINAS, INICIAL: 140 FINAL: 146 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Rep. Checa

AUTORES: J.B. Alvarez, I. Solís, A. Martín, J. Ballesteros, L.M. Martín.

TÍTULO: Homogeneity of wheat varieties developed by the use of double-haploids.

REF. REVISTA: Options Méditerranéennes, Ser. A.

ISSN: 1016-121-X

CLAVE: A VOLUMEN: 81 PÁGINAS, INICIAL: 457 FINAL: 459 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia

AUTORES: I. Solís, M. Díaz, J.B. Alvarez, L.M. Martín, R.J. Peña.

TÍTULO: Stability of breeding characters related with bread wheat quality in Southern Spain.

REF. REVISTA: Options Méditerranéennes, Ser. A.

ISSN: 1016-121-X

CLAVE: A VOLUMEN: 81 PÁGINAS, INICIAL: 399 FINAL: 401 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Genetic resources of Spanish hulled wheats.

REF. REVISTA: Options Méditerranéennes, Ser. A.

ISSN: 1016-121-X

CLAVE: A VOLUMEN: 81 PÁGINAS, INICIAL: 63 FINAL: 65 FECHA: 2008

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia

AUTORES: J.B. Alvarez, L. Caballero, L.M. Martín.

TÍTULO: Variability for morphological traits and high-molecular-weight glutenin subunits in Spanish spelt lines.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Plant Genetic Resources: Characterization & Utilization. ISSN: 1479-2621.

CLAVE: A VOLUMEN: 5 PÁGINAS, INICIAL: 128 FINAL: 130 FECHA: 2007

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Collection and characterisation of populations of spelt and emmer in Asturias (Spain)

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Czech Journal of Genetics and Plant Breeding ISSN: 1212-1975.

CLAVE: A VOLUMEN: 41(s.i.) PÁGINAS, INICIAL: 175 FINAL: 178 FECHA: 2005

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Rep. Checa

AUTORES: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Cotyledon storage proteins in European sweet chestnut.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Acta Horticulturae.

ISSN: 0567-7572.

CLAVE: A VOLUMEN: 693 PÁGINAS, INICIAL: 459 FINAL: 463 FECHA: 2005

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Bélgica.

AUTORES: J.B. Álvarez, M.A. Martín, C. Muñoz, S. López, L.M. Martín.

TÍTULO: Genetic variability of chestnut in Andalusia (Spain).

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Acta Horticulturae.

ISSN: 0567-7572.

CLAVE: A VOLUMEN: 693 PÁGINAS, INICIAL: 471 FINAL: 476 FECHA: 2005

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Bélgica.

AUTORES: L. Caballero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: LMW glutenin subunits variation in Persian and Polish wheat.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Czech Journal of Genetics and Plant Breeding ISSN: 1212-1975.

CLAVE: A VOLUMEN: 41(s.i.) PÁGINAS, INICIAL: 171 FINAL: 174 FECHA: 2005

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Rep. Checa

AUTORES: R.J. Bath Pinto, C.A. Scapim, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Análise comparativa da qualidade de panificação e rendimento de grãos entre tritordeo hexaplóide e outros cereais de inverno.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Bragantia.

ISSN: 0006-8705

CLAVE: A VOLUMEN: 62 PÁGINAS, INICIAL: 1 FINAL: 7 FECHA: 2003

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Brasil

AUTORES: R.J.B. Pinto, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Preliminary evaluation of grain yield components in hexaploid tritordeum.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Crop Breeding and Applied Biotechnology. ISSN: 1518-7853

CLAVE: A VOLUMEN: 2 PÁGINAS, INICIAL: 213 FINAL: 217 FECHA: 2002

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Brasil

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Use of interspecific hybridization in quality improvement of cereals.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Options Méditerranéennes, Ser. A.

ISSN: 1016-121-X

CLAVE: A VOLUMEN: 40 PÁGINAS, INICIAL: 447 FINAL: 454 FECHA: 2000

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia

AUTORES: L.A. Pflüger, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Polymorphism of the glutenins and gliadins in emmer wheat from Spain.

REF. ☒ REVISTA ☐ LIBRO: Options Méditerranéennes, Ser. A.

ISSN: 1016-121-X

CLAVE: A VOLUMEN: 40 PÁGINAS, INICIAL: 525 FINAL: 527 FECHA: 2000

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Francia

AUTORES: Giménez, M.J.; Cosío, F.; Martínez, C.; Silva, F.; Zuleta, A.; Martín, L.M.

TÍTULO: Collecting *Hordeum chilense* Roem. et Schult. germoplasm in desert and steppe dominions of Chile

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Plant Genetic Resources Newsletter (FAO)

CLAVE: A VOLUMEN: 109 PÁGINAS, INICIAL: 17 FINAL: 19 FECHA: 1997

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Rubio, J.; Suso, M.J.; Moreno, M.T.; Martin, L.M.

TÍTULO: Mating system analysis in population of *Lupinus albus*

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Journal of Genetic and Breeding

CLAVE: A VOLUMEN: 48 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 81 FINAL: 84 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Castro, A.M.; Martin, L.M.I; Martín, A.; Chidichimo, H.O.; Fuse, C.; Arriaga, H.O.

TÍTULO: Tritordeum: a new tool for breeding aphid resistance

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Annual Plant Resistance to Insect Newsletter

CLAVE: A VOLUMEN: 20 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 76 FINAL: 77 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

AUTORES: J.B. Álvarez, J. Ballesteros, L.M. Martín.

TÍTULO: Influence of nitrogen fertilization on breadmaking quality of hexaploid tritordeum.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Journal of Genetics and Breeding.

ISSN: 0394-9257

CLAVE: A VOLUMEN: 48 PÁGINAS, INICIAL: 323 FINAL: 328 FECHA: 1994

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Castro, A.M.; Martin, L.M.; Arriaga, H.O.

TÍTULO: Partition of the greenbug antibiotic variance in *Hordeum chilense*

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Annual Plant Resistance to Insects Newsletter

CLAVE: A VOLUMEN: 19 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 34 FINAL: 35 FECHA: 1993

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

AUTORES: Castro, A.M.; Tobes, N.; Martin, L.M.; Martín, A.; Almaraz, L.; Arriaga, H.O.

TÍTULO: *Hordeum chilense*: a new aphid resistance source

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Annual Plant Resistance to Insects Newsletter

CLAVE: A VOLUMEN: 18 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 56 FINAL: 57 FECHA: 1992

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

AUTORES: López, R.; Moreno, M.T.; Suso, M.J.; Martin, L.M.

TÍTULO: Estructura genética de las poblaciones cultivadas de *Lupinus albus* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Investigación Agraria. Producción y Protección Vegetales

CLAVE: A VOLUMEN: 6 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 273 FINAL: 279 FECHA: 1991

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.; Cubero, J.I.

TÍTULO Título: Resistencia a jopo (*O. crenata* Forsk.) en Veza (*V. sativa* L.).

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Comunicaciones INIA. Ser. Prot. Veg.

CLAVE: A VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 1 TOTAL: 46 FECHA: 1989

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Refoyo, A.; Martin, L.M.

TÍTULO: Aplicación del modelo de Hayman-Jinks al estudio de la genética del contenido en grasa del girasol (*Helianthus annuus* L.)

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Anales de la Estación Experimental de Aula Dei

CLAVE: A VOLUMEN: 19 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 31 FINAL: 36 FECHA: 1988

EDITORIAL (si libro):

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.

TÍTULO Título: Genetics of days to flowering in *Vicia sativa* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Legume Research

CLAVE: A VOLUMEN: 11 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 59 FINAL: 65 FECHA: 1988

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: India

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.

TÍTULO: Genetics of some yield grain components in *Vicia sativa* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Genética Agraria

CLAVE: A VOLUMEN: 42 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 213 FINAL: 222 FECHA: 1988

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: López, R.; Martin, L.M.; Moreno, M.T.

TÍTULO: Correlación entre caracteres reproductivos en *Lupinus albus* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Pastos

CLAVE: A VOLUMEN: 17 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 151 FINAL: 157 FECHA: 1987

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.; Moreno, M.T.

TÍTULO Título: Genética de caracteres vegetativos en *Vicia sativa* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Pastos

CLAVE: A VOLUMEN: 17 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 141 FINAL: 149 FECHA: 1987

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: López, R.; Suso, M.J.; Martin, L.M.; Gil, J.

TÍTULO: Caracteres morfológicos en *Lupinus albus* L. Genética y relaciones con los componentes del rendimiento.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Pastos

CLAVE: A VOLUMEN: 17 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 159 FINAL: 165 FECHA: 1987

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.; López, R.; Moreno, M.T.

TÍTULO: Recolección y Evaluación de germoplasma de *Vicia sativa* L. en España.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Investigación Agraria: Producción y Protección Vegetales

CLAVE: A VOLUMEN: 2 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 261 FINAL: 267 FECHA: 1987

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Martin, L.M.; López, R.; De Haro, A.; Padilla, J.A.

TÍTULO: Recogida y evaluación del género *Lupinus* en España

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Plant Genetic Resources Newsletter, FAO

CLAVE: A VOLUMEN: 63 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 41 FINAL: 42 FECHA: 1985

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: López, R.; De Haro, A.; Moreno, M.T.; Martin, L.M.

TÍTULO: Variación genética y ambiental de caracteres de interés agronómico en poblaciones de *Lupinus albus* L. autóctonas de la península Ibérica

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Investigación Agraria: Producción y Protección Vegetales

CLAVE: A VOLUMEN: 1 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 309 FINAL: 316 FECHA: 1986

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Martin, L.M.; López, R.; De Haro, A.

TÍTULO: Análisis de las relaciones entre caracteres de interés agronómico en *Lupinus albus*

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Pastos

CLAVE: A VOLUMEN: 15 NÚMERO: PÁGINAS, INICIAL: 75 FINAL: 85 FECHA: 1985

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.; Cubero, J.I.

TÍTULO: Resistencia al jopo (*Orobanche crenata* Forsk.) en *Vicia sativa* L.

Ref. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Anales INIA

CLAVE: A VOLUMEN: 21 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 175 FINAL: 181 FECHA: 1982
EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Gil, J.; Martin, L.M.; Cubero, J.I.

TÍTULO Título: Genetics of height and its components in durum wheat II.

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Genética Agraria

CLAVE: A VOLUMEN: 36 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 101 FINAL: 106 FECHA: 1982

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Martin, L.M.; Moreno, M.T.; Gil, J.

TÍTULO: Tres nuevos cultivares de veza común (*Vicia sativa* L.)

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Anales INIA, Serie Producción Vegetal

CLAVE: A VOLUMEN: 21 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 33 FINAL: 39 FECHA: 1982

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Martin, L.M.

TÍTULO: Genetics of biological cycle in durum wheat

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Genética Agraria

CLAVE: A VOLUMEN: 33 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 269 FINAL: 280 FECHA: 1979

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Martin, L.M.; Cubero, J.I.

TÍTULO: Genetics of height and its components in durum wheat

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Genética Agraria

CLAVE: A VOLUMEN: 33 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 281 FINAL: 290 FECHA: 1979

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: Martin, L.M.

TÍTULO: Genética cuantitativa del rendimiento en trigo duro

REF. ☒ REVISTA: ☐ LIBRO: Anales Inia, Serie Producción Vegetal

CLAVE: A VOLUMEN: 11 NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 91 FINAL: 101 FECHA: 1979

EDITORIAL (si libro): LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

Libros

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, L.M. Martín

TÍTULO: Recursos Genéticos Forestales

REF.: ☒ LIBRO: ISBN: 978-84-9927-142-2.

CLAVE: L

FECHA PUBLICACIÓN: 2013

EDITORIAL: Servicio de Publicaciones. Universidad de Córdoba

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

EDITORES/AS (p.o. de firma): Kahane R, Martín L.M., Martín M.A.

TÍTULO: Capacity-Building for Plant Breeding in Developing Countries

REF.: ☒ LIBRO: Acta Horticulturae nº 921. The XXVIII International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People. ISBN: 978-90-6605-450-9.

CLAVE: E

FECHA PUBLICACIÓN: 2011

EDITORIAL: International Society for Horticultural Sciences (ISHS)

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

AUTORES: Ayerbe, L.; Cuadra, C. de; Rosa, L. de; Martín, I.; Ruíz, M. Entre los colaboradores científicos: Martín, L.M.

TÍTULO: Almacenes de Vida. Los Bancos de Germoplasma Vistos desde el Arte.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Coordinadora: C. de la Cuadra.
CLAVE: L VOLUMEN: : PÁGINAS, TOTALES: 63 FECHA: 2008
EDITORIAL (si libro): Instituto Nacional de Investigaciones y Tecnología Agraria y Alimentaria. Ministerio de Ciencia e Innovación. ISBN: 978-84-691-6144-9
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid, España

AUTORES: Gil, Juan; Martín, L.M.; Cubero, J.I.
TÍTULO: Estudio de la resistencia a *Orobanche crenata* Forsk. en *Vicia sativa* L.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Comunicaciones INIA. Serie Protección Vegetal nº 28
CLAVE: L VOLUMEN: - NÚMERO TOTAL DE PÁGINAS: 43 FECHA: 1989
EDITORIAL (si libro): Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación. Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid, España

AUTORES: Gutiérrez, J.C.; Martín, L.M.
TÍTULO: Título: Conservación de cultivares y producción de semillas y plantas de vivero
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Información Técnica 3/87
CLAVE: L VOLUMEN: - NÚMERO TOTAL DE PÁGINAS: 41 FECHA: 1987
EDITORIAL (si libro): Publicaciones de la Consejería de agricultura de la Junta de Andalucía.
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Sevilla, España

AUTORES: Martín, L.M.; Cubero, J.I.
TÍTULO: Genética de caracteres cuantitativos en *Triticum turgidum* var. *durum* Desf.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO:
CLAVE: L NÚMERO PÁGINAS: 99 FECHA: 1979
EDITORIAL (si libro): Servicio de publicaciones del Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias.
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid, España

Capítulos de libros

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, L.M. Martín
TÍTULO: Different approaches to assess structure and genetic diversity in forest species.
REF.: ☒ LIBRO: Genetic Diversity: New Research. Cervantes J.A., Franco M.M. (eds). ISBN: 978-1-62081-598-4. 133-153
CLAVE: CL
FECHA PUBLICACIÓN: 2012
EDITORIAL: Nova Science Publishers, Inc
LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

AUTORES: C. Guzmán, L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Spanish hulled wheat: a good source of genetic resources.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Climate change: challenges and opportunities in Agriculture. O. Veisz (ed.). ISBN: 978-963-8351-37-1.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 71 FINAL: 74 FECHA: 2011
EDITORIAL (si libro): Agricultural Research Institute (Hung. Acad. Sci.). LUGAR DE PUBLICACIÓN: Hungría.

AUTORES: J.B. Álvarez, M.A. Martín, L. Caballero, L.M. Martín.
TÍTULO: The role of plant genetic resources in the sustainable agriculture.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Sustainable Agriculture: Technology, Planning and Management. A. Salazar & I. Rios (eds.). ISBN: 978-1-60876-269-9.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 145 FINAL: 176 FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): Nova Science Publishers, Inc. LUGAR DE PUBLICACIÓN: EEUU

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez, A.C. Martín, A. Martín.
TÍTULO: Introgresión e incorporación de genes de especies silvestres.
REF. LIBRO: Mejora genética y recursos fitogenéticos: nuevos avances en la conservación y utilización de los recursos fitogenéticos. J.M. Carrillo, M.J. Díez, M. Pérez de la Vega, F. Nuez (eds.). ISBN: 978-84-491-1014-6.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 609 FINAL: 643 FECHA: 2010
EDITORIAL (si libro): M. de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: J.T. Esquinas-Alcázar, M.A. Martín, A. Hilmi, L.M. Martín.

TÍTULO: La toma de conciencia internacional sobre la importancia de los recursos fitogenéticos.

REF. LIBRO: Mejora genética y recursos fitogenéticos: nuevos avances en la conservación y utilización de los recursos fitogenéticos. J.M. Carrillo, M.J. Díez, M. Pérez de la Vega, F. Nuez (eds.). ISBN: 978-84-491-1014-6.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 101 FINAL: 139 FECHA: 2010

EDITORIAL (si libro): M. de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: M.A. Martín, J.R. Molina, J.B. Alvarez, M.A. Herrera, L.M. Martín.

TÍTULO: Biotecnologías en la conservación y gestión sostenible de los recursos fitogenéticos y su integración en el paisaje ante el cambio global.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Gestión Forestal Sostenible. Perspectivas y nuevos paradigmas frente al cambio global. M.A. Herrera-Machuca y R.L. Caraciolo-Ferreira (eds.). ISBN: 978-84-693-8995-9.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 301 FINAL: 310 FECHA: 2010

EDITORIAL (si libro): Universidad de Córdoba LUGAR DE PUBLICACIÓN: Córdoba, España.

AUTORES: L.M. Martín, M.A. Martín.

TÍTULO: El Concepto de Landscape Genetics y su aplicación en la gestión sostenible.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Gestión Sostenible del Paisaje y de los Recursos Naturales. M.A. Herrera-Machuca y J.R. Molina-Martínez (eds.). ISBN: 978-84-693-8994-2.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 31 FINAL: 48 FECHA: 2010

EDITORIAL (si libro): Universidad de Córdoba LUGAR DE PUBLICACIÓN: Córdoba, España.

AUTORES: L.M. Martín.

TÍTULO: Gestión sostenible en recursos genéticos forestales.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Nuevos paradigmas en la gestión forestal sostenible. M.A. Herrera, F. Rodríguez, J.R. Molina y N. Moreno (editores).

CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: 145 FINAL: 154 FECHA: 2009

EDITORIAL (si libro): Universidad de Córdoba LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Alvarez, M.A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: La biodiversidad en los castaños andaluces.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: El estado de los castaños en Andalucía. C. Ramirez (coord.).

CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: 135 FINAL: 146 FECHA: 2006

EDITORIAL (si libro): G.D.R. Serranía de Ronda. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Variability and genetic diversity for endosperm storage proteins in Spanish spelt wheat.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: The Gluten Proteins. D. Lafiandra, S. Masci, R. D'Ovidio (eds.). ISBN: 0-85404-633-X.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 117 FINAL: 120 FECHA: 2004

EDITORIAL (si libro): The Royal Society of Chemistry LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Tendencias en Mejora Genética Forestal.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Material vegetal de reproducción: manejo, conservación y tratamiento. A. Sánchez Lancha, M. Arroyo Sauces, R.M. Navarro Cerrillo (coord.). ISBN: 84-95785-65-X.

CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 213 FINAL: 230 FECHA: 2003

EDITORIAL (si libro): Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez, A. Martín-Cuevas, C. Muñoz, S. López.

TÍTULO: El castaño como recurso genético.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: El castaño en Andalucía. Juan José Costa Lopez (coord.). ISBN: 84-95785-78-1.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 117 FINAL: 121 FECHA: 2003
EDITORIAL (si libro): Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez, A. Martín-Cuevas, C. Muñoz, S. López.
TÍTULO: Estudio genético del castaño andaluz.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: El castaño en Andalucía. Juan José Costa Lopez (coord.). ISBN: 84-95785-78-1.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 145 FINAL: 148 FECHA: 2003
EDITORIAL (si libro): Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: S. Atienza, J.B. Álvarez, A.M. Villegas, M.J. Giménez, M.C. Ramírez, A. Martín, L.M. Martín.
TÍTULO: Variability for the Low-Molecular-Weight glutenin subunits in *Hordeum chilense*.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticeae IV. P. Hernández, M.T. Moreno, J.I. Cubero, A. Martín, eds.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 425 FINAL: 428 FECHA: 2002
EDITORIAL (si libro): Cons. de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Allelic variation of the HMW glutenin subunits in Spanish accessions of spelt wheat.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticeae IV. P. Hernández, M.T. Moreno, J.I. Cubero, A. Martín, eds.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 429 FINAL: 433 FECHA: 2002
EDITORIAL (si libro): Cons. de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L.A. Pflüger, J.B. Álvarez, A. Martín, L.M. Martín.
TÍTULO: Variation of HMW glutenin subunits in a collection of primary tritordeum.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticeae IV. P. Hernández, M.T. Moreno, J.I. Cubero, A. Martín, eds.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 435 FINAL: 439 FECHA: 2002
EDITORIAL (si libro): Cons. de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.C. Sillero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Contribution of the *Hordeum chilense* genome to the endosperm protein composition of tritordeum.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Wheat structure, biochemistry and functionality. J.D. Schofield (ed.). ISBN: 0-85404-777-8.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 167 FINAL: 172 FECHA: 2000
EDITORIAL (si libro): The Royal Society of Chemistry. LUGAR DE PUBLICACIÓN: Reino Unido

AUTORES: J.B. Álvarez, M.J. Giménez, A. Martín, L.M. Martín.
TÍTULO: The role of storage proteins synthesized by the *Hordeum chilense* genome in cereal breeding.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Current Topics in Cereal Chemistry. ISBN: 81-258-0017-4.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 1 FINAL: 11 FECHA: 1998
EDITORIAL (si libro): Trends Research LUGAR DE PUBLICACIÓN: India

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez, A. Martín.
TÍTULO: Baking quality traits in tritordeum.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticeae III. A.A. Jaradat (ed.). ISBN: 1-57808-037-1.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 425 FINAL: 432 FECHA: 1998
EDITORIAL (si libro): Science Publishers, Inc., LUGAR DE PUBLICACIÓN: EEUU

AUTORES: Martín, A.; Martín, L.M.; Cabrera, A.; Ramírez, M.C.; Giménez, M.J.; Rubiales, D.; Hernández, P.; Ballesteros, J.
TÍTULO: The potential of *Hordeum chilense* in breeding Triticeae species
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticeae III. A.A. Jaradat (ed.). ISBN: 1-57808-037-1.
CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 125 FINAL: 126 FECHA: 1998
EDITORIAL (si libro): Science Publishers, Inc., LUGAR DE PUBLICACIÓN: USA

AUTORES: Muñoz, J.F.; Martín, L.M.
TÍTULO Título: Capítulo: La protección de cultivos en la Agricultura española

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Ref.: La Protección Vegetal en España.
CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: FINAL: FECHA: 1998
EDITORIAL (si libro): Ministerio de Agricultura LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid, España

AUTORES: Impiglia, A.; Nachit, G.; Nachit, M.M.; Lafiandra, D.; Porceddo, E.; Martin, L.M.
TÍTULO: Storage proteins in the Mediterranean durum landraces
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: SEWANA (South Europe West Asia and North Africa) Durum
Research Network.
CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: FINAL: FECHA: 1998
EDITORIAL (si libro): International Center for Agricultural Research in the Dry Land (ICARDA)
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Aleppo, Siria

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Breadmaking quality in tritordeum: the use-possibilities of a new cereal.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Triticale: today and tomorrow. H. Güedes-Pinto, N. Darvey, V.P. Carnide (eds.).
ISBN: 0-7923-4212-7.
CLAVE: CL VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 799 FINAL: 805 FECHA: 1996
EDITORIAL (si libro): Kluwer Academic Publishers LUGAR DE PUBLICACIÓN: Holanda

AUTORES: Velasco L.; Martin, L.M.I; De Haro, A.
TÍTULO: Variability of quality components in the seeds of *Lupinus albus* L.
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Advanced in Lupin Research
CLAVE: CL VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 98 FINAL: 100 FECHA: 1994
EDITORIAL (si libro): J.M. Neves-Martins y M.L. Beirao da Costa (edtrs). Instituto Superior de Agronomía-Technical University
of Lisbon LUGAR DE PUBLICACIÓN: Lisboa, Portugal

AUTORES: Velasco, L.; Martin, L.M.I; De Haro, A.
TÍTULO: Determination of protein and oil contents in *Lupinus albus* by NIRS
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Near Infra-red Spectroscopy. Bridging the Gap Between Data
analysis and NIR Applications
CLAVE: CL VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 287 FINAL: 282 FECHA: 1992
EDITORIAL (si libro): K.I. Hildrum, T. Isaksson, T. Naes y A. Tandberg (edrs). Ellis Horwood
LUGAR DE PUBLICACIÓN: New-York, EEUU

AUTORES: Cubero, J.I.; Martin, L.M.I
TÍTULO: Revolución Verde, Poder Verde
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: El Libro de la Naturaleza
CLAVE: CL VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 46 FINAL: 47 FECHA: 1984
EDITORIAL (si libro): R. Tamames, C. Bennam y S.M. Ruesga (eds) El País
LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid, España

AUTORES: Martin, L.M.; Gutiérrez, J.C.
TÍTULO: La producción de semillas de leguminosas-grano en España
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Las leguminosas de Grano
CLAVE: CL VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 341 FINAL: 355 FECHA: 1983
EDITORIAL (si libro): J.I. Cubero y M.T. Moreno (eds.) Ediciones Mundi-Prensa. LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid,
España

AUTORES: Martin, L.M.
TÍTULO: Programa sobre mejora de trigos duros
REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Nuevas perspectivas de los cultivos de habas y trigos duros.
CLAVE: CL PÁGINAS, INICIAL: 22 FINAL: 26 FECHA: 1976
EDITORIAL (si libro): Cámara Oficial Sindical Agraria de Sevilla LUGAR DE PUBLICACIÓN: Sevilla, España

Publicaciones en Proceeding y Actas de Congresos.

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Estudio comparativo entre marcadores microsatélites neutrales y funcionales para la caracterización de variedades andaluzas de castaño.

REF.: ☐ LIBRO: Actas de Horticultura. VII Congreso de Mejora Genética de Plantas. Alvarez JM, Espiau M, Garces A, Mallor C, Rubio MJ, Socas R (eds). ISBN: 978-84-8380-321-9. 69: 55-56

CLAVE: CL

FECHA PUBLICACIÓN: 2014

EDITORIAL: Unidad de Hortofruticultura del CITA de Aragón

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Zaragoza (España)

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Empleo de marcadores funcionales para evaluar los recursos genéticos de las variedades andaluzas de castaño.

REF.: ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. VI Congreso de Mejora Genética de Plantas. Pérez E., Trabanco N, Ferreira J.J. (eds). ISBN: 978-84-695-3943-9. pp. 51-52.

CLAVE: CL

FECHA PUBLICACIÓN: 2012

EDITORIAL: Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, Asturias, España.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Gijón (España)

AUTORES/AS (p.o. de firma): M.A. Martín, M.J. Suso, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad en caracteres potencialmente implicados en la polinización del castaño (*Castanea sativa* Mill.) en variedades tradicionales del sur de España.

REF.: ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. VI Congreso de Mejora Genética de Plantas. Pérez E., Trabanco N, Ferreira J.J. (eds). ISBN: 978-84-695-3943-9. pp. 49-50.

CLAVE: CL

FECHA PUBLICACIÓN: 2012

EDITORIAL: Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (SERIDA) del Principado de Asturias, Asturias, España.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Gijón (España)

AUTORES: M.A. Martín, Millanao D., Molina J.R., Drake F., Herrera M.A., Martín L.M.

TÍTULO: Hacia la definición de un modelo sostenible de la gestión de los bosques de araucaria que contribuya al desarrollo de la comunidad mapuche.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del I Congreso "Investigación en agricultura para el desarrollo". Moreno A., Gómez H., Hernández C. (eds). ISBN: 978-92928-10-1. pp. 148-149.

FECHA PUBLICACIÓN: 2011

EDITORIAL (si libro): Editorial Agrícola Española, S.A. LUGAR DE PUBLICACIÓN: Madrid (España).

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Promoviendo el consumo de variedades locales de castañas andaluzas.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. V Congreso de Mejora Genética de Plantas. Benavente E., Carrillo J.M. (eds). ISBN: 978-84-491-1004-7. 55: 269-270.

FECHA PUBLICACIÓN: 2010

EDITORIAL (si libro): Ministerio de Medioambiente y Medio Rural y Marino. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martin, L.M. Martín.

TÍTULO: Caracterización de las masas de Araucaria araucana en Chile y la zona limítrofe de Argentina y muestreo para la evaluación de su diversidad genética.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del V Congreso Forestal Español. S.E.C.F.- Junta de Castilla y León (eds). ISBN: 978-84-936854-6-1. REF.: 5CFE01-323. pp. 2-7.

FECHA PUBLICACIÓN: 2009

EDITORIAL (si libro): Sociedad Española de Ciencias Forestales LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Diversidad genética en poblaciones de *Abies pinsapo* mediante el empleo de las proteínas de reserva del megagametofito.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del V Congreso Forestal Español. S.E.C.F.- Junta de Castilla y León (eds). ISBN: 978-84-936854-6-1. REF.: 5CFE01-324. pp. 2-8.

FECHA PUBLICACIÓN: 2009

EDITORIAL (si libro): Sociedad Española de Ciencias Forestales LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Uso de marcadores morfológicos y moleculares para la identificación y caracterización de unidades de conservación in situ de recursos genéticos: castaño en Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del V Congreso Forestal Español. S.E.C.F.- Junta de Castilla y León (eds). ISBN: 978-84-936854-6-1. REF.: 5CFE01-322. pp. 2-9.

FECHA PUBLICACIÓN: 2009

EDITORIAL (si libro): Sociedad Española de Ciencias Forestales LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.R. Molina-Martínez, M.D. Peraza, F. Drake, M.A. Martín, L.M. Martín, M.A. Herrera.

TÍTULO: Análisis de regeneración de *Araucaria araucana* en los bosques privados de Chile.

REF.: ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del V Congreso Forestal Español. S.E.C.F.- Junta de Castilla y León (eds). ISBN: 978-84-936854-6-1. REF.: 5CFE01-144. pp. 2-13

FECHA PUBLICACIÓN: 2009

EDITORIAL (si libro): Sociedad Española de Ciencias Forestales LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: S. Carmona, C. Guzmán, L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Neglected and underutilized wheat crop as genetic resources for improvement of the quality.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. J. Prohens, M.L. Badenes (eds.). ISBN: 978-84-8363-302-1.

CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: 87 FINAL: 88

FECHA PUBLICACIÓN: 2008

EDITORIAL (si libro): Editorial Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, A.C. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: Sweet chestnut in Andalusia: A case of threatened "on farm" conservation.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. J. Prohens, M.L. Badenes (eds.). ISBN: 978-84-8363-302-1.

CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: 179 FINAL: 183

FECHA PUBLICACIÓN: 2008

EDITORIAL (si libro): Editorial Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, S. Muñoz, F. Muñoz, M. Uribe, J.B. Álvarez, M.A. Herrera, L.M. Martín.

TÍTULO: Recursos genéticos de *Nothofagus* spp.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. IV Congreso de Mejora Genética de Plantas. C.M. Avila, S.G. Atienza, J.I. Cubero, M.T. Moreno (eds.). ISBN: 978-84-8474-247-0

CLAVE: CL VOLUMEN: 51 PÁGINAS, INICIAL: 67 FINAL: 68

FECHA PUBLICACIÓN: 2008

EDITORIAL (si libro): Consejería de Agricultura y Pesca, J. Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Puesta en valor de los recursos genéticos de *Araucaria araucana*.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. IV Congreso de Mejora Genética de Plantas. C.M. Avila, S.G. Atienza, J.I. Cubero, M.T. Moreno (eds.). ISBN: 978-84-8474-247-0

CLAVE: CL VOLUMEN: 51 PÁGINAS, INICIAL: 65 FINAL: 66

FECHA PUBLICACIÓN: 2008

EDITORIAL (si libro): Consejería de Agricultura y Pesca, J. Andalucía. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: F. Drake, M.A. Martín, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Establecimiento de una red de caracterización y muestreo de la diversidad genética de *Araucaria araucana*.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Proceedings IV Congreso en Ciencias Forestales.

CLAVE: VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: FINAL:

FECHA PUBLICACIÓN: 2008

EDITORIAL (si libro): Publicación electrónica LUGAR DE PUBLICACIÓN: Chile

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Caracterización del fruto en las principales variedades tradicionales de castaño de Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del II Congreso Ibérico del Castaño. C. Abreus, J. Gomes-Laranjo, F. Peixoto (eds.). ISBN: 978-972-669-817-3.

CLAVE: CL VOLUMEN: - PÁGINAS, INICIAL: 147 FINAL: 152

FECHA PUBLICACIÓN: 2007

EDITORIAL (si libro): Universidad de Tras-os-Montes e Alto Douro. LUGAR DE PUBLICACIÓN: Portugal.

AUTORES: L.M. Martín, I. Solís, J.B. Álvarez, L. Caballero, D. Rubiales, J. Ballesteros, A. Martín.

TÍTULO: Mejora genética de trigo harinero para Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. III Congreso de Mejora Genética de Plantas. M.L. Badenes, G. Llácer, M.J. Díez, J.M. Carrillo (eds.). ISBN: 84-7721-946-X

CLAVE: CL VOLUMEN: 45 PÁGINAS, INICIAL: 21 FINAL: 22

FECHA PUBLICACIÓN: 2006

EDITORIAL (si libro): Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: S. Carmona, L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Variabilidad genética para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo moruno de origen español.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. III Congreso de Mejora Genética de Plantas. M.L. Badenes, G. Llácer, M.J. Díez, J.M. Carrillo (eds.). ISBN: 84-7721-946-X

CLAVE: CL VOLUMEN: 45 PÁGINAS, INICIAL: 27 FINAL: 28

FECHA PUBLICACIÓN: 2006

EDITORIAL (si libro): Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Cruzamientos controlados en variedades tradicionales de castaño en Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. III Congreso de Mejora Genética de Plantas. M.L. Badenes, G. Llácer, M.J. Díez, J.M. Carrillo (eds.). ISBN: 84-7721-946-X

CLAVE: CL VOLUMEN: 45 PÁGINAS, INICIAL: 235 FINAL: 236

FECHA PUBLICACIÓN: 2006

EDITORIAL (si libro): Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Diversidad en las variedades tradicionales de castaño (*Castanea sativa* Mill.) en Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. III Congreso de Mejora Genética de Plantas. M.L. Badenes, G. Llácer, M.J. Díez, J.M. Carrillo (eds.). ISBN: 84-7721-946-X

CLAVE: CL VOLUMEN: 45 PÁGINAS, INICIAL: 237 FINAL: 238

FECHA PUBLICACIÓN: 2006

EDITORIAL (si libro): Universidad Politécnica de Valencia. LUGAR DE PUBLICACIÓN: España.

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Moral, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad para gliadinas en una colección de escaña (*Triticum monococcum* ssp. *monococcum* L.) de origen español.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. II Congreso de Mejora Genética de Plantas. M. Perez de la Vega, P. Casquero, C. Polanco, F. González, eds. ISBN: 84-9773-141-7.

CLAVE: CL VOLUMEN: 41 PÁGINAS, INICIAL: 37 FINAL: 40

FECHA PUBLICACIÓN: 2004

EDITORIAL (si libro): Universidad de León

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Diversidad genética para proteínas de reserva en *Triticum aestivum* ssp. *spelta*. Pasado y presente.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. II Congreso de Mejora Genética de Plantas. M. Perez de la Vega, P. Casquero, C. Polanco, F. González, eds. ISBN: 84-9773-141-7.

CLAVE: CL VOLUMEN: 41 PÁGINAS, INICIAL: 41 FINAL: 44

FECHA PUBLICACIÓN: 2004

EDITORIAL (si libro): Universidad de León

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L.M. Martín, I. Solís, J.B. Álvarez, D. Rubiales, J. Ballesteros, A. Martín.

TÍTULO: Utilización de dobles haploides en la mejora genética del trigo.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. II Congreso de Mejora Genética de Plantas. M. Perez de la Vega, P. Casquero, C. Polanco, F. González, eds. ISBN: 84-9773-141-7.

CLAVE: CL VOLUMEN: 41 PÁGINAS, INICIAL: 57 FINAL: 58

FECHA PUBLICACIÓN: 2004

EDITORIAL (si libro): Universidad de León

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: I. Solís, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Estudio de la estabilidad de caracteres relacionados con la calidad en nuevas variedades de trigo duro derivadas de germoplasma procedente del CIMMYT.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. II Congreso de Mejora Genética de Plantas. M. Perez de la Vega, P. Casquero, C. Polanco, F. González, eds. ISBN: 84-9773-141-7.

CLAVE: CL VOLUMEN: 41 PÁGINAS, INICIAL: 75 FINAL: 78

FECHA PUBLICACIÓN: 2004

EDITORIAL (si libro): Universidad de León

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: A. Martín-Cuevas, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Las proteínas de reserva como marcadores moleculares en castaño (*Castanea sativa* Miller).

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. II Congreso de Mejora Genética de Plantas. M. Perez de la Vega, P. Casquero, C. Polanco, F. González, eds. ISBN: 84-9773-141-7.

CLAVE: CL VOLUMEN: 41 PÁGINAS, INICIAL: 245 FINAL: 248

FECHA PUBLICACIÓN: 2004

EDITORIAL (si libro): Universidad de León

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M. Díaz, J.B. Álvarez, I. Solís, L.M. Martín.

TÍTULO: Quality evaluation of new durum wheat cultivars for Andalusia.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: From biodiversity to genomics: breeding strategies for small grain cereals in the Third Millennium. Proceedings of EUCARPIA-Cereal Section Meeting.

CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 388 FINAL: 390

FECHA PUBLICACIÓN: 2003

EDITORIAL (si libro): Experimental Institute for Cereal Research.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Italia

AUTORES: J. B. Álvarez, M. Díaz, J. Garrido, I. Solís, L.M. Martín.

TÍTULO: Evaluation of gluten strength of new cultivars of durum wheat.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Proc. VII Congress European Society of Agronomy, ISBN: 84-8474-059-5.

CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 343 FINAL: 344

FECHA PUBLICACIÓN: 2002

EDITORIAL (si libro): Cons. de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Moral, L.M. Martín.

TÍTULO: Variación para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo diploide silvestre (*Triticum urartu* Tum.).

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. Congreso de Mejora Genética de Plantas. R. Lozano, T. Angosto, J. Capel, M. Jamilena, eds. ISBN: 84-8240-588-8.

CLAVE: CL VOLUMEN: 34 PÁGINAS, INICIAL: 237 FINAL: 241

FECHA PUBLICACIÓN: 2002

EDITORIAL (si libro): Universidad de Almería.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Diversidad genética para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo espelta (*Triticum aestivum* ssp. *spelta* L.) de origen español.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. Congreso de Mejora Genética de Plantas. R. Lozano, T. Angosto, J. Capel, M. Jamilena, eds. ISBN: 84-8240-588-8.

CLAVE: CL VOLUMEN: 34 PÁGINAS, INICIAL: 243 FINAL: 250

FECHA PUBLICACIÓN: 2002

EDITORIAL (si libro): Universidad de Almería

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, M.J. Toledo, B. Abellanas, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad intra- e interpoblacional para proteínas de reserva del megagametofito en pino piñonero (*Pinus pinea* L.).

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. Congreso de Mejora Genética de Plantas. R. Lozano, T. Angosto, J. Capel, M. Jamilena, eds. ISBN: 84-8240-588-8.

CLAVE: CL VOLUMEN: 34 PÁGINAS, INICIAL: 695 FINAL: 700

FECHA PUBLICACIÓN: 2002

EDITORIAL (si libro): Universidad de Almería

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Martín-Cuevas, C. Muñoz, S. López, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad genética del castaño en Andalucía.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Horticultura. Congreso de Mejora Genética de Plantas. R. Lozano, T. Angosto, J. Capel, M. Jamilena, eds. ISBN: 84-8240-588-8.

CLAVE: CL VOLUMEN: 34 PÁGINAS, INICIAL: 713 FINAL: 716

FECHA PUBLICACIÓN: 2002

EDITORIAL (si libro): Universidad de Almería

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M.J. Toledo, J.B. Álvarez, B. Abellanas, L.M. Martín.

TÍTULO: Análisis de la variabilidad de pino piñonero en Andalucía mediante proteínas del megagametofito.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Acta del III Congreso Forestal Español. Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) y Soc. Esp. de Ciencias Forestales, eds.

CLAVE: CL VOLUMEN: M-3 PÁGINAS, INICIAL: 55 FINAL: 61

FECHA PUBLICACIÓN: 2001

EDITORIAL (si libro): Cons. de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: M. Buitrago, B. Abellanas, L.M. Martín.

TÍTULO: Caracterización de la variabilidad genética para caracteres métricos en *Pinus pinea*.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Acta del III Congreso Forestal Español. Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) y Soc. Esp. de Ciencias Forestales, eds.

CLAVE: CL VOLUMEN: M-3 PÁGINAS, INICIAL: 633 FINAL: 639

FECHA PUBLICACIÓN: 2001

EDITORIAL (si libro): Cons. de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, M.J. Toledo, B. Abellanas, L.M. Martín.

TÍTULO: Variación genética de proteínas de reserva en pino piñonero.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas del 1^{er}. Simposio del pino piñonero (*Pinus pinea* L.).

CLAVE: CL VOLUMEN: II PÁGINAS, INICIAL: 95 FINAL: 100

FECHA PUBLICACIÓN: 2000

EDITORIAL (si libro): Junta de Castilla y León.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Uso de especies silvestres y cultivos infrautilizados en la mejora de la calidad en cereales.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Mejora Genética Vegetal, Vol. I. A.M. de Ron, M. Santalla, eds. ISBN: 84-8121-849-9.

CLAVE: CL VOLUMEN: I PÁGINAS, INICIAL: 85 FINAL: 89

FECHA PUBLICACIÓN: 2000

EDITORIAL (si libro): Univ. de Santiago de Compostela- S.E.G.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: I. Llamas, A. Broccoli, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Estructura poblacional de *Hordeum chilense* Roem. et Schult.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Mejora Genética Vegetal, Vol. I. A.M. de Ron, M. Santalla, eds. ISBN: 84-8121-849-9.

CLAVE: CL VOLUMEN: I PÁGINAS, INICIAL: 129 FINAL: 131

FECHA: 2000

EDITORIAL (si libro): Univ. de Santiago de Compostela- S.E.G.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: L. Caballero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad para proteínas de reserva en *Triticum aestivum* ssp. *spelta*.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de Mejora Genética Vegetal, Vol. I. A.M. de Ron, M. Santalla, eds. ISBN: 84-8121-849-9.

CLAVE: CL VOLUMEN: I PÁGINAS, INICIAL: 133 FINAL: 136

FECHA: 2000

EDITORIAL (si libro): Univ. de Santiago de Compostela- S.E.G.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, L.A.C. Campos, A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: *Hordeum chilense*: a source of quality genes for cereal breeding.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Proceedings of the EUCARPIA- International Symposium on Breeding of Protein and Oil Crops. A.M. de Ron, ed.

CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 125 FINAL: 126

FECHA: 1998

EDITORIAL (si libro): Misión Biológica de Galicia-CSIC

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: J.B. Álvarez, L.M. Martín, A. Martín.

TÍTULO: Mejora genética de la calidad de anfiploides *Hordeum-Triticum*.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Actas de las XXVII Jornadas de Genética Luso-Españolas.

CLAVE: CL VOLUMEN: 1 PÁGINAS, INICIAL: 91 FINAL: 96

FECHA: 1992

EDITORIAL (si libro): Excm. Diputación de Badajoz.

LUGAR DE PUBLICACIÓN: España

AUTORES: Martín, L. Miguel.; Rubio, J.; López, R.; Moreno, M.T.

TÍTULO: Recursos genéticos de *Lupinus albus* L.

REF. ☐ REVISTA ☒ LIBRO: Conservation Techniques in Botanic Gardens

CLAVE: CL VOLUMEN: - NÚMERO: - PÁGINAS, INICIAL: 149 FINAL: 150 FECHA: 1990

EDITORIAL (si libro): J.E. Hernández-Bermejo, M.A. Clemente y V. Heywood (edtrs). Koeltz Scientific Books

LUGAR DE PUBLICACIÓN: Koenigstein, Alemania

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

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

Título del contrato/proyecto: Evaluación de la composición para gluteninas en líneas mejoradas de trigo

Tipo de contrato: Contrato con empresa

Empresa/administración financiadora: Empresa MEGASEED, S.A. (Córdoba, Argentina)

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: Marzo 2011 hasta: Mayo 2011

Investigador responsable: Juan Bautista Alvarez

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1.000 €

TÍTULO DEL CONTRATO/PROYECTO: Recolección y caracterización de variedades tradicionales de castaño en la provincia de Granada.

TIPO DE CONTRATO: Convenio

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Empresa de Gestión Medioambiental, S.A. (EGMASA).

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba

DURACIÓN: 01/07/07 al 30/09/07

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Luís Miguel Martín Martín

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 4.640,00 €

TÍTULO DEL CONTRATO/PROYECTO: Estimación de la pureza varietal en trigo mediante el análisis de proteínas de reserva del endospermo

TIPO DE CONTRATO: Prestación de Servicios

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Agrupación Cordobesa de Agricultores, SAT 5185

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Córdoba

DURACIÓN: 27/07/05 al 27/07/05

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Bautista Alvarez Cabello

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.809,78 €

Título del contrato/proyecto: Purificación varietal mediante análisis de proteínas de reserva del endospermo en trigo duro

Tipo de contrato: Prestación de Servicios

Empresa/Administración financiadora: Semillas LANFOR, S.L.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 15/12/2003 hasta: 15/02/2004

Investigador responsable: JUAN BAUTISTA ALVAREZ CABELLO

Número de investigadores participantes: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 812,00 €

Título del contrato/proyecto: Análisis de parámetros de calidad en trigo duro y harinero

Tipo de contrato: Prestación de Servicios

Empresa/Administración financiadora: Agrovegetal, S.A.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 15/07/2003 hasta: 15/09/2003

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.200,00 €

Título del contrato/proyecto: Análisis de parámetros de calidad en trigo duro y harinero

Tipo de contrato: Prestación de Servicios

Empresa/Administración financiadora: Agrovegetal, S.A.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 04/07/2001 hasta: 04/09/2001

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.139,60 €

Título del contrato/proyecto: Análisis de parámetros de calidad en trigo duro y harinero

Tipo de contrato: Prestación de Servicios

Empresa/Administración financiadora: Agrovegetal, S.A.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 03/07/2000 hasta: 03/09/2000

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.139,60 €

Título del contrato/proyecto: Convenio para el desarrollo de un proyecto de investigación sobre los castañares de Andalucía

Tipo de contrato: Inv. Aplicada

Empresa/Administración financiadora: Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

Entidades participantes: Universidad de Córdoba Duración, desde: 01/10/2000 hasta: 01/10/2002

Investigador responsable: FRANCISCO JESUS LOPEZ GIMENEZ

Número de investigadores participantes: 8

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 234.394,72 €

Título del contrato/proyecto: Análisis de parámetros de calidad en trigo duro y harinero

Tipo de contrato: Prestación de Servicios

Empresa/Administración financiadora: Agrovegetal, S.A.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 14/07/1999 hasta: 14/09/1999

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1.682,83 €

Título del contrato/proyecto: Breeding in Triticeae

Tipo de contrato: Inv. Aplicada

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 01/04/1992 hasta: 01/03/1993

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 1

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.410,06 €

Título del contrato/proyecto: Establecimiento de bases genéticas para la mejora del altramuza (Lupinus albus L.)

Tipo de contrato: Inv. Aplicada

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Agricultura

Entidades participantes: Universidad de Córdoba

Duración, desde: 01/01/1987 hasta: 01/01/1989

Investigador responsable: LUIS MIGUEL MARTIN MARTIN

Número de investigadores participantes: 1

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 48.080,97 €

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

Patentes y modelos de utilidad

Inventores (p. o. de firma): Martín Martín, Luís Miguel; Moreno, M.T.
Título: Cultivar de veza (*Vicia sativa* L.) de nombre "Mezquita"

N.º de solicitud: A.O.-1 País de prioridad: España
Entidad titular: Universidad de Córdoba
Países a los que se ha extendido:
Empresa/s que la están explotando:

Fecha de prioridad: 1987

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

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

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

Centro: Universidad de Concepción (Facultad de Ciencias Forestales)

Localidad: Concepción País: Chile Fecha: 2011 Duración (semanas): 5

Tema: Desarrollo de una expedición de caracterización y toma de muestras en bosques de Araucaria araucana.

Clave: I

Centro: Universidad Nacional de la PLata (Facultad de Ciencias Agrarias)

Localidad: La Plata País: ARGENTINA Fecha: 1995 Duración (semanas): 6

Tema: Participación como docente en el curso de postgrado "Origen y evolución de las plantas cultivadas" y desarrollo de trabajos de investigación conjuntos

Clave: I

Centro: Universidad Nacional de la PLata (Facultad de Ciencias Agrarias)

Localidad: La Plata País: ARGENTINA Fecha: 1991 Duración (semanas): 4

Tema: Participación como docente en el curso de postgrado "Mejoramiento genético vegetal" y desarrollo de trabajos de investigación conjuntos

Clave: I

Centro: JI Centre for Plant Science Research

Localidad: Norwich, Norfolk País: Reino Unido Fecha: 1991 Duración (semanas): 4

Tema: Estancia de trabajo en el Cambridge Laboratory de dicho Centro, para desarrollar trabajos de investigación en genética de proteínas de reserva de cereales

Clave: I

Centro: Univ. Católica de Valparaíso, Univ. Católica de Santiago, Univ. Nacional de Chile y Univ. de Concepción

Localidad: País: CHILE Fecha: 1990 Duración (semanas): 4

Tema: Recolección de germoplasma de Hordeum chilense

Clave: I

Centro: Universidad de California.

Localidad: DAVIS País: EEUU Fecha: 1989 Duración (semanas): 4

Tema: Colaboración con el Prof. S.K. Jain para trabajar en proyecto de genética de poblaciones de Lupinus albus L.

Clave: I

Centro: Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT)

Localidad: País: MEXICO Fecha: 1974 Duración (semanas): 47

Tema: Curso teórico práctico de mejora de genética en trigo y participación en programa internacional de mejora en trigo duro

Clave: O (Becario)

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

Contribuciones a congresos

AUTORES/AS: M.A. Martin, A. Solla, S. Pereira-Lorenzo, L. M. Martin.

TÍTULO: Conservación de recursos genéticos y gestión sostenible del castaño.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster y presentación oral.

CONGRESO: Jornada Científico Técnica sobre Conservación de Recursos Genéticos Forestales: bases para su aplicación. MAGRAMA.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid.

AÑO: 2015

AUTORES/AS: M.A. Martin, C. Mattioni, F. Villani, L. M. Martin.

TÍTULO: Utility of genic microsatellite markers for assessing fingerprinting, relationships and signatures of adaptation in chestnut cultivars.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: VI European Chestnut Meeting.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vila Pouça de Aguiar (Portugal).

AÑO: 2015

AUTORES/AS: F. Villani, C. Mattioni, M.A. Martin, I. Beritognolo, A. Batistelli, F. Chiocchini, M. Cherubini, L. M. Martin.

TÍTULO: Evaluation of forest genetic resources: tuning research tools to different conservation and management needs

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: X Convegno Nazionale sulla Biodiversità

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Rome, Italy

AÑO: 2014

AUTORES/AS: C. Mattioni, F. Chiocchini, P. Pollegioni, I. Lusini, M.A. Martin, M. Cherubini, L. Paule, I. Velichkov, G. Hinkov, T. Zlatanov, F. Villani

TÍTULO: Population structure and genetic diversity of *C. sativa*: a Landscape Genetics approach

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: X Convegno Nazionale sulla Biodiversità

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Rome, Italy

AÑO: 2014

AUTORES/AS: F. Villani, C. Mattioni, M.A. Martin, L. M. Martin, M. Cherubini, I. Lusini, P. Pollegioni, F. Chiocchini, I. Beritognolo, I. Velichkov, L. Paule.

TÍTULO: Integration of different approaches to explore genetic and adaptive variation of *Castanea sativa* Mill.: perspectives for gene conservation

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: II European Congress on Chestnut

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Debrecen, Hungria

AÑO: 2013

AUTORES/AS: C. Mattioni, M.A. Martin, J.R. Molina, M.A. Herrera, F. Drake, F. Chiocchini, I. Lusini, M. Cherubini, F. Villani, M. Carabeo, C. Mattia, L. Zollo, L.M. Martin

TÍTULO: Molecular and statistical tools for conservation and management of genetic resources

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral

CONGRESO: IX Congress of the Italian Society of Silviculture and Forestry Ecology

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bolsano (Italia)

AÑO: 2013

AUTORES/AS: M.A. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.

TÍTULO: EST-SSRs for genotyping chestnut traditional varieties.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: Genetics of Fagaceae & Nothofagaceae. IUFRO 2012 Conference.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Burdeos (Francia)
AÑO: 2012

AUTORES/AS: M.A. Martín, S. Muñoz, F. Muñoz, J.R. Molina, M.A. Herrera, L.M. Martín.
TÍTULO: Usefulness of seed storage proteins to assess the genetic resources of *Nothofagus* genus
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: Genetics of Fagaceae & Nothofagaceae. IUFRO 2012 Conference.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Burdeos (Francia)
AÑO: 2012

AUTORES/AS: M.A. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Caracterización de variedades tradicionales de castaño (*Castanea sativa* Mill.) mediante el empleo de marcadores funcionales
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: Reunión de transferencia de tecnología. Aplicaciones de los estudios de biotecnología, genómica y diversidad genética forestal a la producción forestal. Aspectos relacionados con la conservación y la producción de biomasa.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Aranjuez
AÑO: 2012

AUTORES/AS: M.A. Martín, C. Mattioni, J.R. Molina, M. Cherubini, F. Drake, M.A. Herrera, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Estructura genética de las poblaciones de *Araucaria araucana* (Mol.) K. Koch en Chile.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: Reunión de transferencia de tecnología. Aplicaciones de los estudios de biotecnología, genómica y diversidad genética forestal a la producción forestal. Aspectos relacionados con la conservación y la producción de biomasa.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Aranjuez
AÑO: 2012

AUTORES/AS: L.M. Martín, M.A. Martín, M.A. Herrera
TÍTULO: Conservación in situ de la diversidad genética: una externalidad que puede y debe ser recompensada
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada
CONGRESO: Jornadas Técnicas sobre el cultivo del nogal y la valorización de la nuez de Nerpio
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Nerpio
AÑO: 2011

AUTORES/AS: F. Villani, C. Mattioni, M.A. Martín
TÍTULO: Integrating genetic and morphological characterization of chestnut cultivars: where are we and what for?
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster (3A-07. ISBN. 978-88-904570-2-9)
CONGRESO: Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Asís (Italia)
AÑO: 2011

AUTORES/AS: L.M. Martín
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia de apertura: La diversidad de la biodiversidad: los recursos genéticos agrícolas y forestales.
CONGRESO: XV Reunión Científica para Alumnos de Enseñanza Secundaria BARCARROTA 2011. Centro de profesores y Recursos de Badajoz.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bancarrota, Badajoz (España)
FECHA: 17-18 Marzo 2011

AUTORES/AS: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez,
TÍTULO: Las proteínas de reserva como marcadores de la diversidad genética en especies forestales
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: V Reunión de Genómica y Diversidad Genética Forestal
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila
FECHA: 1-2 Diciembre 2010

AUTORES/AS: M.A. Martín, C. Mattioni, J.R. Molina, J.B. Alvarez, M. Cherubini, M.A. Herrera, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Conservación in situ de los recursos genéticos del castaño en España
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: V Reunión de Genómica y Diversidad Genética Forestal
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila
FECHA: 1-2 Diciembre 2010

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.R. Molina, C. Mattioni, M.A. Herrera, J.B. Alvarez, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Chestnut genetic landscape shape in Spain
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: 28th Internacional Horticultural Congreso (IHC)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal)
FECHA: 22-27 Agosto 2010

AUTORES/AS: M.A. Martín y L.M. Martín
TÍTULO: El concepto de Landscape Genetics y su aplicación en la gestión sostenible.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada
CONGRESO: Seminario Iberoamericano "Gestión Sostenible del Paisaje y de los Recursos Naturales"
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba (Spain)
AÑO: 27 Junio – 1 Julio 2010

AUTORES/AS: M.A. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, L.M. Martín, F. Villani
TÍTULO: Evaluation of genetic and adaptive diversity in chestnut populations using SSRs and EST-SSRs markers.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: Forest Ecosystem Genomics and Adaptation
LUGAR DE CELEBRACIÓN: San Lorenzo del Escorial (Spain)
AÑO: 9-11 Junio 2010

AUTORES: M.V. Gutiérrez, C. Guzmán, L.M. Martín, J.B. Alvarez.
TÍTULO: Molecular characterization of *Glu-Ay* gene from *Triticum urartu* for its use in quality wheat breeding.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.
CONGRESO: 2nd International Symposium on Genomics of Plant Genetic Resources.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bolonia (Italia).
FECHA: 24-27 Abril 2010.

AUTORES/AS: J.R. Molina-Martínez, F. Drake, M.A. Martín, L.M. Martín, M.A. Herrera.
TÍTULO: La gestión sustentable de las masas de *Araucaria araucana*. Posibilidades de mejora para el establecimiento de plántulas.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: XIII Congreso Forestal Mundial
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Buenos Aires (Argentina)
AÑO: 18-23 Octubre 2009

AUTORES/AS: C. Delaveau, M. Uribe, D. Vergara, F. Muñoz, L.M. Martín, J.B. Alvarez, M.A. Martín.
TÍTULO: Avances en la micropropagación de *Nothofagus glauca* (Phil.) Krasser de diferentes procedencias con fines de conservación.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: XVII Congreso Brasileiro de Floricultura e Plantas ornamentais e IV Congreso Brasileiro de Cultura de Tecidos de Plantas.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Aracaju, Sergipe (Brasil)
AÑO: 18-23 Octubre 2009

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.B. Alvarez, J.C. Ruiz, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Traditional chestnut varieties in Southern Spain: A case of endangered genetic resources.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: 1ST European Congress on Chestnut
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cuneo (Italia).
AÑO: 13-16 Octubre 2009

AUTORES/AS: J.R. Molina, M.D. Peraza, F. Drake, M.A. Martín, L.M. Martín, M.A. Herrera.
TÍTULO: Análisis de regeneración de *Araucaria araucana* en los bosques privados de Chile.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia
CONGRESO: V Congreso Forestal Español.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila (España)
AÑO: 21-25 Septiembre 2009

AUTORES/AS: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martín, L.M. Martín.
TÍTULO: Caracterización de las masas de *Araucaria araucana* en Chile y la zona limítrofe de Argentina y muestreo para la evaluación de su diversidad genética.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: V Congreso Forestal Español.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila (España)
AÑO: 21-25 Septiembre 2009

AUTORES/AS: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez.
TÍTULO: Diversidad genética en poblaciones de *Abies pinsapo* mediante el empleo de las proteínas de reserva del megagametofito.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: V Congreso Forestal Español.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila (España)
AÑO: 21-25 Septiembre 2009

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.B. Álvarez, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín.
TÍTULO: Uso de marcadores morfológicos y moleculares para la identificación y caracterización de unidades de conservación in situ de recursos genéticos: castaño en Andalucía.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: V Congreso Forestal Español.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ávila (España)
AÑO: 21-25 Septiembre 2009

AUTORES/AS: L.M. Martín.
TÍTULO: Gestión sostenible de recursos genéticos forestales.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia
CONGRESO: I Jornadas "Nuevos Paradigmas en la Gestión Forestal Sostenible".
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba
AÑO: 2-5 Diciembre 2008

AUTORES/AS: L.M. Martín.
TÍTULO: Recursos fitogenéticos y lucha contra el hambre.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia
CONGRESO: Seminario de Expertos "Derecho a la Alimentación y Crisis Alimentaria en los países en Desarrollo. Campaña por el Derecho a la Alimentación. Prosalus - Cáritas Española - Veterinarios Sin Fronteras - Ingenieros sin Fronteras.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid
AÑO: 21 Octubre 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, S. Muñoz, F. Muñoz, M. Uribe, J.B. Álvarez, M.A. Herrera, L.M. Martín.
TÍTULO: Recursos genéticos de *Nothofagus spp.*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: IV Congreso de Mejora Genética de Plantas.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba
AÑO: 14-16 Octubre 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martin, L.M. Martín.
TÍTULO: Puesta en valor de los recursos genéticos de *Araucaria araucana*.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: IV Congreso de Mejora Genética de Plantas.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba
AÑO: 14-16 Octubre 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martin, L.M. Martín.
TÍTULO: Establecimiento de una red de caracterización y muestreo de la diversidad genética de *Araucaria araucana*.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: IV Congreso de la Sociedad Chilena de Ciencias Forestales
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Talca (Chile)
AÑO: 1-3 Octubre 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, F. Drake, M.A. Herrera, J.R. Molina, F. Drake-Martin, L.M. Martín.
TÍTULO: Safeguard and sustainable management of *Araucaria araucana* (Mol. C. Koch) genetic resources.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: EFI Annual Conference 2008: Adaptation of Forest Landscape to Environmental Changes.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Orvieto (Italia)
AÑO: 18-20 Septiembre 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.B. Álvarez, A.C. Martín, C. Mattioni, M. Cherubini, F. Villani, L.M. Martín
TÍTULO: Sweet chestnut in Andalusia: A case of threatened "on farm" conservation
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: 18th Eucarpia General Congress.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: 2008

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Caracterización del fruto en las principales variedades tradicionales de castaño de Andalucía.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
CONGRESO: II Congreso Ibérico de Castaño.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vila Real (Portugal)
AÑO: 9-12 Septiembre 2007

AUTORES/AS: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Uso de las proteínas de reserva del megagametofito como marcador de la diversidad genética en *Abies pinsapo*.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral
CONGRESO: IV Reunión del Grupo de Trabajo de Genética Forestal. Sociedad Española de Ciencias Forestales.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Pontevedra
AÑO: 27-29 Junio 2007

AUTORES: L.M. Martín.
TÍTULO: La mejora genética forestal en el siglo XXI.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada
CONGRESO: III Congreso Chileno de Ciencias Forestales.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Concepción (Chile).
AÑO: 28-30 Noviembre 2006.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.
TÍTULO: Development of a molecular marker based on storage proteins for forest species.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: Population Genetics and Genomics of Forest Trees: from Gene Function to Evolutionary Dynamics and Conservation. IUFRO Working Groups 2.04.01 Conference.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Alcalá de Henares (España).

AÑO: 1-3 Octubre 2006.

AUTORES: S. Carmona, L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Variabilidad genética para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo moruno de origen español.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III Congreso de Mejora Genética de Plantas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España).

AÑO: 13-15 Septiembre 2006.

AUTORES: L.M. Martín, I. Solis, J.B. Álvarez, L. Caballero, D. Rubiales, J. Ballesteros, A. Martín.

TÍTULO: Mejora genética de trigo harinero para Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III Congreso de Mejora Genética de Plantas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España).

AÑO: 13-15 Septiembre 2006.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Alvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Cruzamientos controlados en variedades tradicionales de castaño en Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III Congreso de Mejora Genética de Plantas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España).

AÑO: 13-15 Septiembre 2006.

AUTORES: M.A. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Diversidad en las variedades tradicionales de castaño (*Castanea sativa* Mill.) en Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III Congreso de Mejora Genética de Plantas

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España).

AÑO: 13-15 Septiembre 2006.

AUTORES: J.B. Alvarez, M.A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Estudios de recursos genéticos forestales de Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: Simposio sobre Conservación y Uso Sostenible de Recursos Genéticos Forestales.

LUGAR DE PARTICIPACIÓN: La Laguna (España).

AÑO: 11-12 Mayo 2006

AUTORES: M.A. Martín, A. Moral, L.M. Martín, J.B. Alvarez.

TÍTULO: Las proteínas de reserva del megagametofito como marcador de la diversidad en pinsapo.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Congreso Forestal Español.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza (España)

AÑO: 26-30 Septiembre 2005

AUTORES: J.B. Álvarez, F. Droppelmann, M.A. Martín, L.M. Martín.

TÍTULO: Control de genealogía en cruzamientos de *Pinus radiata* mediante proteínas de reserva.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Congreso Forestal Español.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza (España)

AÑO: 26-30 Septiembre 2005

AUTORES: M.A. Martín, A.C. Martín, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Variabilidad genética del castaño en Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: IV Congreso Forestal Español.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza (España)

AÑO: 26-30 Septiembre 2005

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Collections and characterisation of populations of spelt wheat in Asturias (Spain).

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5th International Triticeae Symposium.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Praga (República Checa)

AÑO: 6-10 Junio 2005

AUTORES: L. Caballero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: LMW glutenin subunits variation in Persian and Polish wheat.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 5th International Triticeae Symposium.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Praga (República Checa)

AÑO: 6-10 Junio 2005

Autores: J.B. Álvarez, A. Moral, L.M. Martín.

Título: Diversidad genética para proteínas de reserva en *Triticum urartu* Thum. ex Gandil. Variación entre y dentro de poblaciones.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: II Congreso de Mejora Genética de Plantas - León 2004.

Lugar de celebración: León (España)

Fecha: 21-24 Septiembre 2004

AUTORES: L. Caballero, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Diversidad genética para proteínas de reserva en *Triticum aestivum* ssp. *spelta*. Pasado y presente.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Congreso de Mejora Genética de Plantas - León 2004.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: León (España)

AÑO: 21-24 Septiembre 2004

AUTORES: L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Uso de dobles haploides en la mejora del trigo en Andalucía.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: II Congreso de Mejora Genética de Plantas - León 2004.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: León (España)

AÑO: 21-24 Septiembre 2004

AUTORES: A. Martín-Cuevas, L.M. Martín, J.B. Álvarez.

TÍTULO: Las proteínas de reserva como marcador molecular en castaño.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: II Congreso de Mejora Genética de Plantas - León 2004.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: León (España)

AÑO: 21-24 Septiembre 2004

AUTORES: I. Solís, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Estudio de la estabilidad de caracteres relacionados con la calidad en nuevas variedades de trigo duro derivadas de germoplasma procedente del CIMMYT.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: II Congreso de Mejora Genética de Plantas - León 2004.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: León (España)

AÑO: 21-24 Septiembre 2004

AUTORES: J.B. Álvarez, M.A. Martín, C. Muñoz, S. López, L.M. Martín.

TÍTULO: Genetic variability of chestnut in Andalusia (Spain).

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III International Congress on Chestnut.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Chaves (Portugal)

AÑO: 20-23 Octubre 2004

AUTORES: M.A. Martín, L.M. Martín, J.B. Álvarez

TÍTULO: Cotyledon storage proteins in European sweet chestnut.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III International Congress on Chestnut.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Chaves (Portugal)

AÑO: 20-23 Octubre 2004

AUTORES: A.C. Martín, J.B. Álvarez, M.J. Giménez

TÍTULO: Varietal identification of chestnut using microsatellites markers.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: III International Congress on Chestnut.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Chaves (Portugal)

AÑO: 20-23 Octubre 2004

AUTORES: L. Caballero, J.B. Álvarez, L.M. Martín.

TÍTULO: Variability and genetic diversity for endosperm storage protein in Spanish spelt wheat.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster.

CONGRESO: 8th Gluten Workshop.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Viterbo, Italia

AÑO: Octubre 2003

L.M. Martín, J.B. Álvarez, M.A. Martín, C. Muñoz, S. López.

TÍTULO: Estudio genético del castaño andaluz.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia.

CONGRESO: II Jornadas sobre el castaño de la Sierra de Aracena, Sierra de Ronda y Sierra Nevada.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Benalauría (Málaga, España)

AÑO: 2003

AUTORES: M. Díaz; J.B. Alvarez, I. Solis; Martin Martin, L.M. Martín

TÍTULO: Quality evaluation of new durum wheat cultivars for Andalusia

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: EUCARPIA-Cereal Section Meeting. From biodiversity to genomics: Breeding strategies for small grain cereals in the Third Millennium

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salsomaggiore. Italia

AÑO: 2002

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Macarena Diaz; Juan Garrido; Ignacio Solis; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Evaluation of gluten strength of new cultivars of durum wheat

Tipo de participación: Póster

Congreso: VII Congress of European Society of Agronomy

Lugar de celebración: Córdoba (España)

Año: 2002

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martín Cuevas, María Ángela; Muñoz Diez, María Concepción; López Salas, Sandra; Martín Martín, Luis Miguel

Título: Variabilidad genética del castaño en Andalucía

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: II Seminario de Mejora de Plantas

Lugar de celebración: Almería (España)

Año: 2002

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Moral Jimenez, Ana; Martín Martín, Luis Miguel

Título: Variación para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo diploide silvestre (*Triticum urartu* Tum.)

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: II Seminario de Mejora de Plantas

Lugar de celebración: Almería (España)

Año: 2002

Autores: Caballero Garcia, Leonor; Martín Martín, Luis Miguel; Alvarez Cabello, Juan Bautista

Título: Diversidad genética para las subunidades de alto peso molecular de glutenina en trigo espelta (*Triticum aestivum* ssp. *spelta* L.) de origen español

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: II Seminario de Mejora de Plantas

Lugar de celebración: Almería (España)

Año: 2002

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; M.J. Toledo; Abellanas Oar, Begoña; Martín Martín, Luis Miguel

Título: Variabilidad intra- e interpoblacional para proteínas de reserva del megagametofito en pino piñonero (*Pinus pinea* L.)

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: II Seminario de Mejora de Plantas

Lugar de celebración: Almería (España)

Año: 2002

Autores: M.J. Toledo; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martín Martín, Luis Miguel; Abellanas Oar, Begoña

Título: Análisis de la variabilidad de pino piñonero en Andalucía mediante proteínas del megagametofito.

Tipo de participación: Comunicación Escrita

Congreso: III Congreso Forestal Español.

Lugar de celebración: Granada. España

Año: 2001

Autores: Buitrago Esquinas, M.; Abellanas Oar, Begoña; Martín Martín, Luis Miguel

Título: Caracterización de la variabilidad genética, para caracteres métricos en *Pinus pinea* L.

Tipo de participación: Póster

Congreso: III Congreso Forestal Español

Lugar de celebración: Granada

Año: 2001

Autores: Caballero Garcia, Leonor; Martín Martín, Luis Miguel; Alvarez Cabello, Juan Bautista

Título: Variabilidad para gliadinas en trigo espelta de origen español

Tipo de participación: Póster

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Genética, Sevilla 2001

Lugar de celebración: Sevilla (España)
Año: 2001

Autores: S.G. Atienza; Alvarez Cabello, Juan Bautista; A.M. Villegas; M.J. Giménez; A. Martín; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variation for the low-molecular-weight glutenin subunits in *Hordeum chilense*
Tipo de participación: Póster
Congreso: 4th International Triticeae Symposium
Lugar de celebración: Córdoba (España)
Año: 2001

Autores: L.A. Pflüger; Alvarez Cabello, Juan Bautista; A. Martín; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variation of HMW glutenin subunits in a collection of primary tritordeum
Tipo de participación: Póster
Congreso: 4th International Triticeae Symposium
Lugar de celebración: Córdoba (España)
Año: 2001

Autores: Caballero Garcia, Leonor; Martin Martin, Luis Miguel; Alvarez Cabello, Juan Bautista
Título: Allelic variation of the HMW glutenin subunits in Spanish accessions of spelt wheat
Tipo de participación: Póster
Congreso: 4th International Triticeae Symposium
Lugar de celebración: Cordoba (España)
Año: 2001

Autores: A. Broccoli; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Genetic variability in *Hordeum chilense* Roem. et Schult.
Tipo de participación: Póster
Congreso: 4th International Triticeae Symposium
Lugar de celebración: Córdoba (España)
Año: 2001

Autores: León Moreno, Lorenzo; Rallo Romero, Luis; Martin Martin, Luis Miguel; UCEDA, MARINO; JIMENEZ, ANTONIO
Título: Selección precoz en progenies de olivo.
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: IV Congreso Ibérico de Ciencias Hortícolas
Lugar de celebración: Cáceres
Año: 2001

Autores: Caballero Garcia, Leonor; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variabilidad para proteínas de reserva en *Triticum aestivum* ssp. *spelta*
Tipo de participación: Acta
Congreso: I Seminario de Mejora Vegetal
Lugar de celebración: Lugo (España)
Año: 2000

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Toledo Pla, M.J.; Abellanas Oar, Begoña; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variación genética de proteínas de reserva en pino piñonero
Tipo de participación: Comunicación Escrita

Congreso: Primer Simposio del Pino Piñonero (*Pinus pinea*)
Lugar de celebración: Valladolid (España)
Año: 2000

Autores: Llamas, I.; Broccoli, A.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Estructura poblacional de *Hordeum chilense* Roem. et Schult.
Tipo de participación: Póster
Congreso: I Seminario de Mejora Vegetal
Lugar de celebración: Lugo (España)
Año: 2000

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martín, A.; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Uso de especies silvestres y cultivos infrautilizados en la mejora de la calidad en cereales
Tipo de participación: Póster
Congreso: I Seminario de Mejora Vegetal
Lugar de celebración: Lugo (España)
Año: 2000

Autores: Pflüger, L. A.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Polymorphism of the glutenins and gliadins in emmer wheat from Spain
Tipo de participación: Póster
Congreso: Seminar on durum wheat improvement in the Mediterranean region: new challenges
Lugar de celebración: Zaragoza (España)
Año: 2000

Autores: Martin Martin, Luis Miguel; Alvarez Cabello, Juan Bautista
Título: Use of interespecific hybridization in quality improvement of cereals
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Seminar on durum wheat improvement in the Mediterranean region: new challenges
Lugar de celebración: Zaragoza (España)
Año: 2000

Autores: Pinto, R.J.B.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Influencia relativa de las proteínas de reserva del endospermo codificadas en los loci Glu-B1 y Glu-Hch1 sobre la calidad harino-panadera del tritordeo hexaploide
Tipo de participación: Póster
Congreso: 45° Congresso Nacional de Genética
Lugar de celebración: Gramado (Brasil)
Año: 1999

Autores: Pinto, R.J.B.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Tritordeo hexaploide: potencial produtivo e análise genética do rendimento de grãos e seus componentes
Tipo de participación: Póster
Congreso: 45° Congresso Nacional de Genética.
Lugar de celebración: Gramado (Brasil)
Año: 1999

Autores: Caballero Garcia, Leonor; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Las D-prolaminas en tritordeo hexaploide: genética y relación con la calidad harino-panadera

Tipo de participación: Póster

Congreso: II Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar de celebración: La Coruña (España)

Año: 1999

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Utilización de Hordeum chilense en la mejora genética de la calidad de los cereales

Tipo de participación: Póster

Congreso: II Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar de celebración: La Coruña (España)

Año: 1999

Autores: Barth Pinto, R. J.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Influencia relativa de las proteínas de reserva del endospermo codificadas en los loci Glu-B1 y Glu-Hch1 sobre la calidad harino-panadera del tritordeo hexaploide

Tipo de participación: Póster

Congreso: II Congreso de la Sociedad Española de Genética

Lugar de celebración: La Coruña (España)

Año: 1999

Autores: ELOUAFI, I.; MARTÍN, A.; Martin Martin, Luis Miguel; NACHIT, M.M.

Título: Association of introgressed T. dicoccoides seed storage protein subunits with gluten strength and protein content in durum (T. turgidum L. var. durum)

Tipo de participación: Acta

Congreso: Proceeding of the 9th International Wheat genetic Symposium

Lugar de celebración: Saskatoon (Canadá)

Año: 1998

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Campos, L.A.C.; Martín, A.; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Hordeum chilense: a source of quality genes for cereal breeding

Tipo de participación: Póster

Congreso: EUCARPIA- International Symposium on Breeding of Protein and Oil Crops

Lugar de celebración: Pontevedra (España)

Año: 1998

Autores: Martin Martin, Luis Miguel

Título: Breeding quality of cereals in Córdoba

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Travelling Workshop of Wheat

Lugar de celebración: Recorrido por Centros de Investigación y zonas trigueras de la Península Ibérica

Año: 1998

Autores: Martin Martin, Luis Miguel

Título: aspectos Técnicos de la Ingeniería Genética

Tipo de participación: Conferencia

Congreso: Jornadas sobre Ingeniería Genética. AEDENAT

Lugar de celebración: Córdoba

Año: 1997

Autores: Martin Martin, Luis Miguel; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Gimenez, M.J.; Martín, A.

Título: Baking quality in a durum wheat x barley hybrid

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 3rd. International Triticeae Symposium

Lugar de celebración: Aleppo (Syria)

Año: 1997

Autores: Sillero, J.C.; Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Contribution of the Hordeum chilense genome to the endosperm protein composition of tritordeum

Tipo de participación: Póster

Congreso: Conference on Wheat structure, biochemistry and functionality

Lugar de celebración: Reading (Reino Unido)

Año: 1995

Autores: Martin Martin, Luis Miguel

Título: Germoplasma, su importancia económica

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: II Jornadas Técnicas Agropecuarias. Universidad de Huelva

Lugar de celebración: Huelva

Año: 1995

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Breadmaking quality in tritordeum: the use-possibilities of a new cereal

Tipo de participación: Póster

Congreso: III International Triticale Symposium

Lugar de celebración: Lisboa (Portugal)

Año: 1994

Autores: GIMENEZ, M.J.; COSIO, F.; MARTÍNEZ, C.; SILVA, F.; ZULETA, A.; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Recolección de germoplasma de Hordeum chilense Roem. et Schultz en los dominios Desértico y Estepario de Chile

Tipo de participación: Acta

Congreso: XXXIII Reunión Científica de la SEEP

Lugar de celebración: Ciudad Real (España)

Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Urbano, J.M.; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Effect of inclusion of the Hordeum chilense genome into the genetic background of wheat on breadmaking quality

Tipo de participación: Póster

Congreso: 78th Annual Meeting of the American Association of Cereal Chemists

Lugar de celebración: Miami Beach (Florida, USA)

Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Ballesteros, J.; Martin Martin, Luis Miguel

Título: Efecto del abonado nitrogenado sobre la potencial calidad harino-panadera del tritordeo hexaploide

Tipo de participación: Póster

Congreso: XXVIII Jornadas Luso-Españolas

Lugar de celebración: Faro (Portugal)
Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel; Rogers, W.J.; Martín, A.
Título: Influencia del genoma de Hordeum chilense sobre la calidad harino-panadera del tritordeo hexaploide
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXVIII Jornadas Luso-Españolas
Lugar de celebración: Faro (Portugal)
Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Sillero, J.A.; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variabilidad genética para calidad del tritordeo hexaploide evaluada mediante tests de gran escala
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXVIII Jornadas Luso-Españolas
Lugar de celebración: Faro (Portugal)
Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Evaluación de las características de calidad del anpiloide Hordeum chilense x Triticum aestivum
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXVIII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar de celebración: Faro (Portugal)
Año: 1993

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Canalejo, A.; Ballesteros, J.; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Identificación y control genealógico de anpíloides Hordeum-Triticum mediante SDS-PAGE
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXVII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar de celebración: Badajoz (España)
Año: 1992

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Martin Martin, Luis Miguel; MARTÍN, A.
Título: Mejora genética de la calidad de anpíloides Hordeum-Triticum
Tipo de participación: Comunicación Oral
Congreso: XVII Jornadas de Genética Luso-Españolas
Lugar de celebración: Badajoz (España)
Año: 1992

Autores: Alvarez Cabello, Juan Bautista; Ballesteros, J.; Sillero, J.A.; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Tritordeum: a new crop of potential importance in food industry
Tipo de participación: Póster
Congreso: 1st. International Triticeae Symposium
Lugar de celebración: Helsingborg (Suecia)
Año: 1991

Autores: Martin Martin, Luis Miguel; López, R.; Rubio, J.
Título: Mejora del altramuz (Lupinus albus L.)
Tipo de participación: Ponencia

Congreso: II Symposium Nacional de Semillas
Lugar de celebración: Sevilla (España)
Año: 1989

Autores: Refoyo, A.; Martin Martin, Luis Miguel; Serradilla Manrique, Juan Manuel
Título: Herencia del contenido de aceite en los aquenios y almendras del girasol (*Helianthus annuus* L.).
Tipo de participación: Poster
Congreso: Proceedings of the XII International Sunflower Conference
Lugar de celebración: Novi Sad (Yugoslavia)
Año: 1988

Autores: Gil Ligeró, Juan; Martin Martin, Luis Miguel; Jiménez, M.D.
Título: Selección de nuevos cultivares de veza forrajera
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XXVII Reunión Científica de la Sociedad Española Para el Estudio de los Pastos
Lugar de celebración: Mahón y Palma. España
Año: 1987

Autores: De Haro, A.; Martin Martin, Luis Miguel; Jiménez, M.D.; Moreno, M.T.
Título: Quality components in *Lupinus albus* L.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: Proceeding of the Sixth Meeting of the Eucarpia
Lugar de celebración: Córdoba. España
Año: 1985

Autores: Martin Martin, Luis Miguel
Título: "Altramuz: mejora genética"
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Jornadas de extensión sobre Leguminosas de Grano.
Lugar de celebración: Córdoba
Año: 1985

Autores: De Haro, A.; Martin Martin, Luis Miguel; López, R.; Moreno, M.T.
Título: Variación de los componentes de la calidad en poblaciones de *Lupinus albus* L. autóctonos de la Península Ibérica
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: III Congrès International du Lupin
Lugar de celebración: La Rochelle. Francia
Año: 1984

Autores: López, R.; De Haro, A.; Martin Martin, Luis Miguel
Título: Variación genética y ambiental de los componentes del rendimiento en poblaciones de *Lupinus albus* L. autóctonas de la Península Ibérica
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: III Congrès International du Lupin
Lugar de celebración: La Rouchelle. Francia

Autores: Gil Ligeró, Juan; Martin Martin, Luis Miguel; Cubero Salmeron, Jose Ignacio

Título: Resistance to Orobanche crenata Forsk. in Vicia sativa L. II. Characterization and genetics.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: Third International Symposium of Parasitic Weeds

Lugar de celebración: Aleppo. Siria

Año: 1984

Autores: Martin Martin, Luis Miguel; López, R.; De Haro, A.; Cubero Salmeron, Jose Ignacio

Título: Aplicación del Análisis de Componentes Principales al estudio de la variación en Lupino.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: III Congrès International du Lupin

Lugar de celebración: La Rochelle. Francia

Año: 1984

Autores: De Haro, A.; Martin Martín, Luis Miguel; Cubero Salmeron, Jose Ignacio

Título: Variabilidad existente en poblaciones autóctonas de especies de Lupinus de interés agrícola

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: II Conferencia Internacional de Lupinus

Lugar de celebración: Málaga

Año: 1982

Autores: Martin Martin, Luis Miguel

Título: Empleo de los análisis dialélicos en la Mejora de PLantas

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: II Jornadas sobre Selección y Mejora de Tomate y Pimiento

Lugar de celebración: La Mayora. Málaga

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

Tesis doctorales dirigidas

TÍTULO: Revisión sistemática de *Psidium* (Myrtaceae) en la región occidental de Venezuela.

DOCTORANDO: Gisela del Carmen Rivero Maldonado.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2013

Dirigida en colaboración con la Dra. Darisol Pacheco Rivera

TÍTULO: Los recursos genéticos del castaño en Andalucía. Evaluación y establecimiento de un programa para su conservación y salvaguarda.

DOCTORANDO: Ángela Martín Cuevas

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2006

Dirigida en colaboración con el Dr. Juan Bautista Álvarez

TÍTULO: Variabilidad para proteínas de reserva de trigo espelta de origen español

DOCTORANDO: Leonor Caballero García

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2003

Dirigida en colaboración con el Dr. Juan Bautista Álvarez

TÍTULO: Mejora genética por cruzamiento en olivo (*Olea europea* L.): variabilidad, selección en progenies y puesta a punto de la técnica NIRS

DOCTORANDO: Lorenzo León Moreno

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2002

Dirigida en colaboración con el Dr. Luís. Rallo

TÍTULO: Análisis de la variabilidad genética mediante marcadores moleculares de la calidad de combustión de *Miscanthus sinensis*.

DOCTORANDO: Sergio Atienza Peñas

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2002

Dirigida en colaboración con el Dr. Antonio Martín

TÍTULO: Mapa de ligamiento de caracteres relacionados con la calidad del trigo duro (*Triticum turgidum* var. *durum*)

DOCTORANDO: Ismahane El Ouafi

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2001

Dirigida en colaboración con los Drs. Antonio Martín y Miloudi M. Nachit

TÍTULO: Uso de las proteínas de reserva en la mejora de la calidad de las *Triticineas*

DOCTORANDO: Laura Alicia Pflüger

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 2001

Dirigida en colaboración con los Drs. Juan Bautista Álvarez y M. Lafiandra

TÍTULO: Influencia relativa de las proteínas de reserva sintetizadas en los loci *Glu-Hch1* y *Glu-B1* sobre la calidad harino-panadera del tritordeo hexaploide.

DOCTORANDO: Ronald José Barth Pinto

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes

FECHA: 1999

Dirigida en colaboración con el Dr. Juan Bautista Álvarez Cabello

TÍTULO: Influencia de la variación alélica de las proteínas del endospermo sobre la calidad harino-panadera del tritordeo.

DOCTORANDO: Luiz Alberto Cogrossi Campo

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes.

FECHA: 1997

Dirigida en colaboración con el Dr. Juan Bautista Álvarez Cabello

TÍTULO: Variabilidad genética de componentes proteicos en variedades tradicionales de trigo duro.

DOCTORANDO: Alfredo Impligia

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. de Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1996

Dirigida en colaboración con los Drs. José Ignacio Cubero y Miloudi M Nachit

TÍTULO: Variabilidad genética en *Hordeum chilense*

DOCTORANDO: María José Giménez Alvear

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. de Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1995

TÍTULO: Uso de *Hordeum chilense* en la mejora de la resistencia a áfidos en cereales

DOCTORANDO: Ana María Castro

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. de Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1994

TÍTULO: Evaluación y mejora genética de la calidad de anfibloides *Hordeum-Triticum*

DOCTORANDO: Juan Bautista Álvarez Cabello

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: Facultad de Ciencias

FECHA: 1993

TÍTULO: Variabilidad genética del sistema reproductiva y de otros caracteres de interés agronómico en *Lupinus albus* L.

DOCTORANDO: Josefa Rubio Moreno

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: Facultad de Ciencias

FECHA: 1992

Dirigida en colaboración con la Dra. M^a José Suso

TÍTULO: Establecimiento de bases genéticas para la mejora del altramuza (*Lupinus albus* L.)

DOCTORANDO: Rosario López Montero

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: Facultad de Ciencias

FECHA: 1988

TÍTULO: Genética del contenido de aceite en los achenios de girasol

DOCTORANDO: Antonio Refoyo Piriz

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. de Ingenieros Agrónomos

FECHA: 1987

Dirigida en colaboración con el Dr. Juan Manuel Serradilla

TÍTULO: Taxonomía y genética de caracteres de interés agronómico en *Vicia sativa* L.

DOCTORANDO: Juan Gil Ligeró

UNIVERSIDAD: Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: Facultad de Ciencias

FECHA: 1986

Dirigida en colaboración con el Dr. José Ignacio Cubero

Otros trabajos dirigidos

Trabajos Fin de Máster dirigidos:

TÍTULO: Análisis de la variabilidad en caracteres potencialmente relacionados con la polinización y su repercusión en la producción del castaño (*Castanea sativa*) en la Sierra de Córdoba.

AUTOR: Carmen Mateos Garrido

DIRECTORES: M^a José Suso Illamas y Luís Miguel Martín Martín.

MÁSTER: Producción, Protección y Mejora Vegetal.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FECHA: 2015

CALIFICACIÓN: Sobresaliente, 9.5

TÍTULO: Las proteínas de reserva como marcador de la diversidad genética de *Araucaria araucana*.

AUTOR: Ana M^a Álvarez

DIRECTORES: Luís Miguel Martín Martín y M^a Ángela Martín Cuevas.

MÁSTER: Cambio Global: Recursos Naturales y Sostenibilidad

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FECHA: 2011

CALIFICACIÓN: Sobresaliente, 9.0

TÍTULO: Caracterización de variedades tradicionales de castaño (*Castanea sativa* Mill.) en Andalucía para caracteres productivos.

AUTOR: Rommel Arturo Ramos Remache.

DIRECTORES: Luís Miguel Martín Martín y M^a Ángela Martín Cuevas.

MÁSTER: Producción, Protección y Mejora Vegetal.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FECHA: 2011

CALIFICACIÓN: Notable, 8.0

Tesinas dirigidas:

TÍTULO: Variación alélica de las subunidades de alto peso molecular de glutenina en espelta (*Triticum aestivum* ssp. *spelta*) de origen español.

AUTORES: Leonor Caballero García

DIRECTORES: Juan bautista Álvarez Cabello y Luís Miguel Martín Martín

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA / LUGAR: Facultad de Ciencias

FECHA: 2001

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

Trabajos Profesionales Fin de Carrera dirigidos:

TÍTULO: Restauración de la fertilidad en híbridos de trigo.

ALUMNO: Alba Martínez Castilla.

DIRECTORES: Luis Miguel Martín Martín y Antonio Martín Muñoz.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba.

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de Montes.

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo.

FECHA: 2016.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Estudio de la diversidad genética del castaño (*Castanea sativa*) en la Sierra Norte de Sevilla.

ALUMNO: Elvira Monedero Sánchez Aranzueque.

DIRECTORES: M^a Ángela Martín Cuevas y Luis Miguel Martín Martín. Tutor Luis Gómez Fernández.

UNIVERSIDAD: Universidad Politécnica de Madrid.

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes.

TITULACIÓN: Ingeniero de Montes.

FECHA: 2015.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente con Matrícula de Honor -10-.

TÍTULO: Estudio de la diversidad genética del olivo silvestre (*Olea europea* var. *Silvestris*) en el archipiélago Balear.

ALUMNO: Rosa Isabel Cruz Redondo.

DIRECTORES: Luis Miguel Martín Martín y Angelina Belaj.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba.

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de Montes.

TITULACIÓN: Ingeniero de Montes.

FECHA: 2014.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Libro Blanco sobre recursos genéticos de especies de reproducción por semilla en Andalucía.

ALUMNO: Araceli Ruíz Guillamón

DIRECTORES: Luis Miguel Martín Martín, Santiago García Martínez y M^a Ángela Martín Cuevas.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba y Universidad Miguel Hernández

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes y Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

FECHA: 2010

CALIFICACIÓN: Notable -7.5-.

TÍTULO: Diversidad y genética de caracteres de la espiga de *Hordeum chilense* Roem. et Schult.

ALUMNO: Juan María Gómez López

DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello y Luis Miguel Martín Martín.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

FECHA: 2009

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -9-.

TÍTULO: Introducción a la genética de las proteínas del castaño.

ALUMNO: Juan Carlos Gutierrez Ruíz

DIRECTORES: María Ángela Martín Cuevas, Luis Miguel Martín Martín.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 07-Enero-2009
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Caracterización productiva de germoplasma de *Triticum aestivum* ssp *spelta*
ALUMNO: Francisco Delgado González
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 15-Septiembre-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Variabilidad genética para la calidad harino-panadera en *Triticum turgidum* ssp *diccicum*.
ALUMNO: Manuel Vacas Muñoz
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
FECHA: 7-Julio-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Caracterización productiva de germoplasma de *Triticum turgidum* ssp. *diccicum*.
ALUMNO: Pilar Ureña Zafra
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 15-Junio-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Caracterización genética del castaño en Andalucía. III. Estudio morfológico y molecular de las principales variedades
ALUMNO: Sandra López Salas
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 26-Marzo-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Caracterización genética del castaño en Andalucía. II. Posibilidades de las proteínas de almacenamiento del fruto como marcadores genéticos.
ALUMNO: Angela Martín Cuevas
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD/ESCUELA: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero de Montes
FECHA: 14-October-2003
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Caracterización genética del castaño en Andalucía. I. Recopilación de denominaciones varietales y estudio preliminar mediante globulinas del fruto
AUTORES: Concepción Muñoz Díez
DIRECTORES: Juan Bautista Álvarez Cabello, Luis Miguel Martín Martín.

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA / LUGAR: E.T.S.I. Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 2003
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Evaluación de la calidad de nuevas variedades de trigos duros y harineros
AUTORA: Macarena Díaz González
DIRECTORES: Ignacio Solís Martel, Luís Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes.
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
FECHA: 2002
Dirigido en colaboración con el Dr. I. Solís
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Variabilidad para las proteínas de reserva del piñón en pino piñonero (*Pinus pinea* L.)
AUTORA: María Jesús Toledo Plá
DIRECTORES: Begoña Abellanas Oar, Luis Miguel Martín Martín.
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes.
FECHA: 2001
TITULACIÓN: Ingeniero de Montes
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Estimación de la variabilidad intrapoblacional de *Hordeum chilense*.
AUTORA: María Inmaculada Llamas Córdoba
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y de Montes.
FECHA: 2000
TITULACIÓN: Ingeniero de Montes
Dirigido en colaboración con el Dr. J.B. Alvarez
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Caracterización de la variabilidad genética para caracteres métricos en *Pinus pinea* L.
AUTORA: Miriam Buitrago Esquinas
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes
FECHA: 2000
TITULACIÓN: Ingeniero de Montes
Dirigido en colaboración con la Dra. B. Abellanas
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Variabilidad de gliadinas en *Hordeum chilense*
AUTOR: Sergio-Gustavo Atienza Peñas
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba
FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes
FECHA: 1999
TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo
Dirigido en colaboración con la Dra. M.J. Jiménez
CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Variabilidad de gluteninas en *Hordeum chilense*
AUTOR: Angel María Villegas Fernández
UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1998

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con la Dra. M.J. Jiménez

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

Título: Genética de proteínas del endospermo de *Hordeum chilense*

Autora: Marta García Fernández

Universidad: Universidad de Córdoba

Facultad / Escuela: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

Fecha: 1998

Titulación: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con la Dra. M.J. Jiménez

Calificación: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Situación en España del factor productivo cultivar

AUTOR: Juan Francisco Muñoz Muñoz

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1997

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Catalogación de las proteínas de reserva del grano de *Hordeum chilense*. Análisis del cruzamiento [H11//H1/H7].

AUTOR: Manuel Gonzalo Navas Cortes

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1996

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. J.B. Alvarez

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Catalogación de las proteínas de reserva del grano de *Hordeum chilense*. Análisis del cruzamiento [H56/H17].

AUTOR: Guillermo José Morales García

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1996

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. J.B. Alvarez

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Influencia de las fracciones proteicas del endospermo en la calidad harino-panadera de trigos tetra y hexaploides y de sus tritórdeos derivados

AUTORA: Josefa Carmen Sillero Sanchez de Puerta

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1994

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. J.B. Alvarez

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TÍTULO: Estudio de la relación entre componentes de la calidad y caracteres morfológicos y fisiológicos en *Lupinus albus* L.

AUTORES: Leonardo Velasco Varo

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1993

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. A. De Haro

Este Trabajo obtuvo el Segundo Premio de Escuelas Técnicas Superiores de Ingenieros Agrónomos en el Concurso para la adjudicación de Premios Nacionales de Terminación de Estudios de Educación Universitaria, en el curso académico 1991-92.

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Genética de la calidad en *Lupinus albus* L.

AUTOR: Manuel Fermín Malagón Ortega

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1991

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. A. De Haro

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Variación genética y ambiental de componentes de la calidad en *Lupinus albus* L.

AUTORA: María Catalina Pérez Lara

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1990

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

Dirigido en colaboración con el Dr. A. De Haro

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Proyecto de Mejora genética del tritórdeo (*Hordeum x Triticum*)

AUTORA: María José Giménez Alvear

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / ESCUELA: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1989

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

CALIFICACIÓN: Sobresaliente -10-.

TITULO: Mejora del altramuz (*Lupinus spp*)

AUTORA: María Dolores García Fernández

UNIVERSIDAD: Universidad de Córdoba

FACULTAD / Escuela: E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

FECHA: 1986

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo

CALIFICACIÓN: Notable -8-.

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

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

Título del comité:

Entidad de la que depende:

Tema:

Fecha:

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

Experiencia en organización de actividades de I+D+i

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

Título: Seminario Internacional Cultivos del pasado y nuevos cultivos para afrontar los retos del siglo XXI

Tipo de actividad: Forma parte del Comité Organizador y Responsable de las Ayudas conseguidas para su realización del Ministerio de Economía y Competitividad (Acciones Complementarias tipo A) y del INIA.

Ámbito: Internacional. Organizado conjuntamente por La Cátedra de Estudios sobre Hambre y Pobreza, de la Universidad de Córdoba, España; Diputación de Córdoba, España; Colaboran: FAO, Bioversity International y Tratado Internacional Sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura, Naciones Unidas; Organización Crop for the Future; Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, y la Agencia Española para la Cooperación Internacional y el Desarrollo, España.

Fecha: 10-13 Diciembre 2012

Título: Seminario Internacional sobre Biodiversidad Agrícola en la lucha contra el Hambre y frente a los Cambios Climáticos

Tipo de actividad: Forma parte del Comité Organizador y del Comité que redactó las conclusiones del Seminario: The Córdoba Declaration on the right to food and the Governance of the global food and agricultural system. Responsable de las Ayudas conseguidas para su realización del INIA y del Ministerio de Ciencia e Innovación.

Ámbito: Internacional. Organizado conjuntamente por La Cátedra de Estudios sobre Hambre y Pobreza, de la Universidad de Córdoba, España; Diputación de Córdoba, España; FAO, Bioversity International y Tratado Internacional Sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura, Naciones Unidas; INIA, Madrid, España.

Fecha: 13-15 Septiembre 2010

Título: Seminar 6: Capacity-Building for Plant Breeding in Developing Countries

Tipo de actividad: Convener

Ámbito: 28th Internacional Horticultural Congreso (IHC), Lisboa (Portugal)

Fecha: 22-27 Agosto 2010

Título: Germinando arte y ciencia: una exposición itinerante.

Tipo de actividad: Luis Miguel Martín fue el Organizador de la Exposición en la Universidad de Córdoba. Coordinadora del Proyecto, Celia de la Cuadra. Además de Córdoba, se efectuaron exposiciones en la Facultad de Bellas Artes de la UPM, Palacio de la Magdalena de Santander y Finca-Casa La Baranda de Tenerife.

Ámbito: Proyecto de investigación para la difusión del conocimiento científico. FECYT, FCT - 08-0084, Ministerio de Ciencia e Innovación. Entidades participantes: Centro de Recursos Filogenéticos del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria; y el Grupo de Investigación UCM: Arte, Ciencia y Naturaleza de la Facultad de Bellas Artes. Colaboradores: Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Cabildo Insular de Tenerife, Cátedra de Estudios sobre Hambre y Pobreza de la Universidad de Córdoba y Diputación Provincial de Córdoba

Fecha: Diciembre 2008

Título: 4th Internacional Triticeae Symposium

Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador

Ámbito: Internacional

Fecha: Septiembre 2001

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha:

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

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

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

Título:

Tipo de actividad:
Fecha:

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

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Docencia en la Universidad de Córdoba:

- Desde 01-01-75 hasta la actualidad ha impartido enseñanza teórica y práctica de asignaturas con contenido en Genética y/o Mejora Vegetal de las titulaciones de Ingeniero Agrónomo, Ingeniero de Montes, y Enología, y en los grados de Ingeniería Agroalimentaria y del medio Rural, e Ingeniería Forestal, de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.

-Ininterrumpidamente, desde el curso 1979/80 ha venido impartiendo asignaturas de Doctorado (hasta el curso 2005/06) y desde entonces de Máster, relacionadas con diversos campos de especialización en Genética y Mejora Vegetal. Desde el curso 2002/2003, estos programas cuentan con la "Mención de Calidad", que otorga el Ministerio de Universidades e Investigación. En la actualidad es profesor de las asignaturas "Evolución de las plantas cultivadas" y "Recursos fitogenéticos: recolección, evaluación y utilización" del Máster "Producción, Protección y Mejora Vegetal", "Recursos genéticos y evolución de las plantas cultivadas" del Máster "Biotecnología Molecular, Celular y Genética" y "Conservación y utilización sostenible de los recursos genéticos" del Máster "Cambio Global: Recursos naturales y Sostenibilidad". También ha ejercido labores de Coordinación y Dirección en esos programas, desde el curso 1988/89. En el curso 2006-07 participó en el desarrollo del Programa de Posgrado "Biociencias y Ciencias Agroalimentarias" que incluyó tres Títulos Oficiales de Máster, siendo Coordinador de dicho Posgrado durante su primer curso de impartición, durante el que obtuvo la "MENCIÓN DE CALIDAD" a nivel nacional.

Participación en Programas de Doctorado, Máster y Posgrado de otras Universidades e Instituciones:

- Responsable de la asignatura GENÉTICA Y SELVICULTURA, del Programa de Doctorado en Ciencias Forestales para Académicos Seniors de Universidades Chilenas, impartido en tres ocasiones, según convenios entre la Universidad de Córdoba y diversas Universidades Chilenas.

-Profesor de la "Maestría en Biotecnología" que la Universidad Internacional de Andalucía imparte en su sede de La Rábida, Huelva.

-Profesor invitado en el Máster MEJORA GENÉTICA VEGETAL, que se imparte en colaboración entre las Universidades Politécnica de Madrid, Politécnica de Valencia y Politécnica de Cataluña, entre los cursos 2007/2008 y 2013/2014, ambos inclusive.

-Profesor en cursos de posgrado del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza, CIHEAM, de la Universidad Nacional de La Plata (Argentina) y la Universidad de Concepción Chile.

-Fue nombrado por el Director General del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) Coordinador del curso de Formador de Formadores sobre "Valoración de Recursos Filogenéticos", que se impartió en el CIF de Santa Cruz de la Sierra, (Bolivia) del 25 de mayo al 3 de junio de 2001. A dicho curso asistieron, como alumnos, los responsables de recursos genéticos de todos los países sudamericanos y de algunos de los centroamericanos. También ha dirigido cursos de la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía.

Cargos Académicos: Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Córdoba (Mayo de 2014/actualidad). Director del Depto. De Genética (31-03-04/24-06-07 y 08-05-14/actualidad); Secretario del Departamento de Genética (12-05-92/03-06-94 y 01-04-12/07-05-14), Subdirector de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes (22-04-98/31-03-01), Secretario de la Cátedra sobre Estudios del Hambre y Pobreza (CEHAP) de la Universidad de Córdoba (01-07-09/31-01-13). Investigador Responsable del Grupo de Investigación AGR143, del Programa Andaluz de Investigación (PAI) de la Junta de Andalucía Técnicas Especiales en Mejora Genética Vegetal.

Evaluador Científico y Académico:

-Regularmente actúa como evaluador de Proyectos y otras Acciones sometidas a la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva de la Agencia Interministerial de Ciencia y Tecnología, y como revisor de artículos científicos.

-Está acreditado como Evaluador Externo del II Plan de la Calidad de las Universidades por la Secretaría General del Consejo de Coordinación Universitaria.

-En dos ocasiones ha sido nombrado miembro de la Comisión para la Promoción de Investigadores Científicos a Profesores de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en el área de Ciencias Agrarias.

-Ha formado parte del Grupo de Expertos que, por iniciativa del Comité Nacional de Mejora y Conservación de Recursos Genéticos Forestales, ha redactado la "Estrategia Española para la Conservación y Uso Sostenible de los Recursos Genéticos Forestales", y, en continuación de dichos trabajos, es miembro del Grupo encargado del "Plan Nacional de Conservación de Recursos Genéticos Forestales".