

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

Currículum Vitae

MATILDE MARIA R EIZAGUIRRE ALTUNA
09/03/2016

Apellidos: EIZAGUIRRE ALTUNA
Nombre: MATILDE MARIA R
Organismo: Universitat de Lleida (UdL)

Situación profesional actual

Facultad, Escuela o Instituto: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRARIA
Dept./Secc./Unidad Estr.: DEP. PRODUCCIÓN VEGETAL Y CIENCIA FORESTAL
Dirección Postal: Av. Rovira Roure, 191 (Lleida - 25198)
Correo electrónico: eizaguirre(a)pvcf.udl.cat

Especialización (Códigos UNESCO):

Categoría profesional y fecha de inicio: Catedrático de Universidad -
Situación administrativa

	Plantilla Otras Situaciones	Contratado/a especificar:	Interino/a	Becario/a
Dedicación	A tiempo completo A tiempo parcial			

Formación Académica

Titulación Universitaria	Centro	Fecha
Ing. Téc. Explotaciones Agrop. Ingeniera Agrónoma	E.U.I.T.A. de Lleida (UPC)	1978
	E.T.S.E A. de Lleida (UPC)	1983
Doctorado	Centro	Fecha
Ingeniera Agrónoma	E.T.S.E.A.L (UPC)	1990

Actividades anteriores de carácter científico y/o profesional

Actividad	Centro/Institución	Fechas
Maestra de Laboratorio Contratada Maestra de Laboratorio Contratada Profesora Agregada Contratada		
E.U.I.T.Agrícola Lleida (UPC)		01/10/1977 - 30/09/1982
E.T.S.E.A.Lleida (UPC)		01/10/1982 - 31/12/1982
E.U.I.T.A. Lleida (UPC)		01/01/1983 - 06/01/1985
Profesora Titular	E.U.I.T.A. Lleida (UPC)	01/01/1985 - 06/01/1998
Profesora Titular	E.T.S.E.A. Lleida	07/08/1998 - 08/09/2007
Secretaria del Departamento de Producción Vegetal Directora del Departamento de Producción Vegetal		
Universitat de Lleida		01/12/1990 - 15/06/1995
Universitat de Lleida		16/06/1995 - 30/05/1998
Catedratica Universidad	E.T.S.E.A. Lleida	08/09/2007 -

Idiomas de interés científico (Regular, Suficiente, Bien)

Lineas de investigación

Breve descripció, por medio de palabras clave, de la especialización y líneas de investigación actuales

Línea: Ecologia i Plagues de panís

Centro: Universitat de Lleida **Fechas:** 01/01/1982 -

Palabras Clave: maize / IPM / Corn borer / Soil insecticide / diapause / insect pest / Mating disruption / pheromone

Participación en Proyectos de I+D+I financiados en Convocatorias Públicas

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto/contrato: Control integrat de plagues agrícoles i forestals

Tipo de contrato/Programa: Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 2009 SGR 1415 **Importe:** 54.080,00 **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2013

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 8

Palabras Clave: Control biològic / Artròpode / Insecte / Control de plagues

Código de proyecto/contrato: 006187 **Orden:** 009

Título del proyecto/contrato: Cambios asociados a la coexistencia de maíces transgénicos y convencionales en la composición y abundancia de plagas y enemigos naturales

Tipo de contrato/Programa: Área Temática de Agricultura (AGR)

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGL2008-02355 **Importe:** 231.110,00 **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2011

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave: Plagas / Maíz / Lepidópteros / Artrópodos / Paisaje

Código de proyecto/contrato: 005016 **Orden:** 010

Título del proyecto/contrato: Tackling biosecurity between Europe and Asia: Innovative detection, containment and control Tools of invasive alien species potentially affecting food production and trade (BIOSEC)

Tipo de contrato/Programa: Asia-Link Programme

Empresa/Administración financiadora: Unió Europea

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 156.825,46 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2010

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 6

Palabras Clave: insects / biosecurity

Código de proyecto/contrato: 004961 **Orden:** 019

Título del proyecto/contrato: Material d'equipament i infraestructura destinat a la recerca

Tipo de contrato/Programa: Infraestructura de la Generalitat de Catalunya (PEIR)

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Educació i Universitats (DEIU)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 31.028,00 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 40

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 004012 **Orden:** 024

Título del proyecto/contrato: Grup consolidat Control i Ecologia de Plagues Agrícoles i Forestals

Tipo de contrato/Programa: Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 2005SGR01052 **Importe:** 49.600,00 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2008

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 12
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 002969 **Orden:** 030

Título del proyecto/contrato: Taladros de maíz: Efectos secundarios de nuevas técnicas de control no químico
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: AGL2005-06485/AGR **Importe:** 163.030,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2008
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave: Sesamia nonagrioides / Ostrinia nubilalis / Maíz / Taladros / Transgenic
Código de proyecto/contrato: 002231 **Orden:** 031

Título del proyecto/contrato: Control i Ecologia de Plagues Agrícoles i Forestals
Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: SGR 01052 **Importe:** 49.600,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2008
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 16
Palabras Clave: CIP=IPM / IPM / Control biològic / panis/ blat de moro / pomera / perera / espais verds urbans
Código de proyecto/contrato: 002083 **Orden:** 032

Título del proyecto/contrato: ENDURE, Net of Excellence
Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: Unió Europea
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: pendent **Importe:** --- **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2008
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 14
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 002137 **Orden:** 035

Título del proyecto/contrato: Congreso-reunión del grupo de trabajo de la Organización Internacional de Lucha Biológica e Integrada, OILB/IOBC sobre 'Impacto ecológico de los organismos genéticamente modificados, OGM's'
Tipo de contrato/Programa: Ayudas para la organización de congresos, seminarios y otras jornadas.
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: AC04-033 **Importe:** --- **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006172 **Orden:** 036

Título del proyecto/contrato: Efectos ecológicos de los organismos genéticamente modificados.
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: AGL2004-20992-E **Importe:** 3.200,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006173 **Orden:** 037

Título del proyecto/contrato: Congreso-reunión del grupo de trabajo de la Organización Internacional de Lucha Biológica e Integrada, OILB/IOBC sobre 'Impacto ecológico de los organismos genéticamente modificados, OGM's'
Tipo de contrato/Programa: Ayudas para la organización de congresos, seminarios y otras jornadas.
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: AC05-002 **Importe:** 2.693,27 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006175 **Orden:** 038

Título del proyecto/contrato: Material d'equipament i infraestructura destinat a la recerca
Tipo de contrato/Programa: Infraestructura de la Generalitat de Catalunya (PEIR)
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2005PEIR0053/08 **Importe:** 33.235,90 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 27
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 003299 **Orden:** 041

Título del proyecto/contrato: Material d'equipament i infraestructura destinat a la recerca
Tipo de contrato/Programa: Infraestructura de la Generalitat de Catalunya (PEIR)
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2005PEIR0053/02 **Importe:** 60.000,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 28
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 003300 **Orden:** 042

Título del proyecto/contrato: Microscopia
Tipo de contrato/Programa: Infraestructura de la Generalitat de Catalunya (PEIR)
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: PEIR 10020/05 **Importe:** 37.493,13 **Duración, desde:** 2004 **hasta:** 2004
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 23
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 002256 **Orden:** 043

Título del proyecto/contrato: Aprender y aplicar las técnicas microquirurgicas de extracción e implantacion de cerebros y otras glándulas endocrinas de Sesamia nonagriodes.
Tipo de contrato/Programa: Ajuts de la Universitat de Lleida
Empresa/Administración financiadora: Universitat de Lleida (UdL)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 1.040,00 **Duración, desde:** 2003 **hasta:** 2003
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006176 **Orden:** 045

Título del proyecto/contrato: Aplicación de nuevas técnicas para el control integrado de plagas de maíz: evaluación de riesgos e impactos en la biocenosis del cultivo
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGL2002-0204 **Importe:** 105.000,00 **Duración, desde:** 2002 **hasta:** 2005

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 6

Palabras Clave: feromonas / GMO / panis/ blat de moro / Pugó / plagues

Código de proyecto/contrato: 000220 **Orden:** 046

Título del proyecto/contrato: Aplicación de nuevas técnicas para el control integrado de plagas de maíz: evaluación de riesgos e impactos en la biocenosis del cultivo

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2001 **hasta:** ---

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000015 **Orden:** 047

Título del proyecto/contrato: Grup de Control integrat de plagues i virosis en conreu extensiu i de fruiters **Tipo de contrato/Programa:** Projectes de recerca per potenciar els grups de recerca consolidats **Empresa/Administración financiadora:** Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 2001/SGR /00302 **Importe:** 30.050,61 **Duración, desde:** 2001 **hasta:** 2005

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 10

Palabras Clave: Ecología / feromonas / Control biològic / Medi ambient / Control integrado / Insectes

Código de proyecto/contrato: 000219 **Orden:** 048

Título del proyecto/contrato: Mejora del control de gusanos de suelo y taladros del maíz en el Urgellet

Tipo de contrato/Programa: Programa de Investigación y Desarrollo Agrario

Empresa/Administración financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 3.366,00 **Duración, desde:** 2001 **hasta:** 2001

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domènech

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000503 **Orden:** 049

Título del proyecto/contrato: Control integrado de plagas en parques y jardines de Lleida

Tipo de contrato/Programa: Ajuts de l'Ajuntament de Lleida (La Paeria) (PAE)

Empresa/Administración financiadora: Ajuntament de Lleida 'La Paeria'

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 48.681,99 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2002

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 7

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000492 **Orden:** 051

Título del proyecto/contrato: Pheromones and other semiochemicals in integrated control

Tipo de contrato/Programa: Ajuts de la Universitat de Lleida

Empresa/Administración financiadora: Universitat de Lleida (UdL)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 3388 **Importe:** 246,11 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 1

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006177 **Orden:** 053

Título del proyecto/contrato: Sostenibilidad en variedades transgénicas de maíz con la capacidad insecticida de *Bacillus thuringiensis*

Tipo de contrato/Programa: Programa de Investigación y Desarrollo Agrario

Empresa/Administración financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGF99-0782 **Importe:** 121.752,00 **Duración, desde:** 1999 **hasta:** 2002

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000491 **Orden:** 056

Título del proyecto/contrato: Grup consolidat Grup de Control Integrat de plagues i virosis en conreu extensiu i de fruiters

Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 1997SGR00129 **Importe:** 48.832,00 **Duración, desde:** 1998 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000646 **Orden:** 058

Título del proyecto/contrato: Application of Pheromone and other Semiochemicals for Pest Control in Maize.

Tipo de contrato/Programa: Agriculture and Fisheries. (FAIR)

Empresa/Administración financiadora: Unió Europea

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: FAIR-96-1302 **Importe:** --- **Duración, desde:** 1997 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000639 **Orden:** 059

Título del proyecto/contrato: Acció Integrada amb França

Tipo de contrato/Programa: Acciones Integradas Hispano-Francesas (HF)

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Cultura

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: HF1996-0011 **Importe:** 1.563,43 **Duración, desde:** 1997 **hasta:** 1997

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 005975 **Orden:** 060

Título del proyecto/contrato: Control de plagas de maíz y alfalfa en el marco de la alternativa extensiva de regadío de la cuenca del Ebro

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGF96-0482 **Importe:** 114.240,00 **Duración, desde:** 1996 **hasta:** 1999

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000494 **Orden:** 061

Título del proyecto/contrato: -----

Tipo de contrato/Programa: Acciones Integradas Hispano-Francesas (HF)
Empresa/Administración financiadora: Ministerio de la Presidencia
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: HF94-067 **Importe:** --- **Duración, desde:** 1995 **hasta:** 1996
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006174 **Orden:** 063

Título del proyecto/contrato: Grupo de Investigación Consolidado Programa de Control Integrado de Plagas
Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: GRQ93-9801, 1995SGR00550 **Importe:** --- **Duración, desde:** 1994 **hasta:** 1997
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000642 **Orden:** 064

Título del proyecto/contrato: Plagas del maíz: Ecología y control de taladros y pulgones
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: AGF298/92 **Importe:** 43.633,00 **Duración, desde:** 1993 **hasta:** 1995
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000496 **Orden:** 065

Título del proyecto/contrato: Epidemiología del virus del enanismo amarillo de los cereales (BYDV): Biología de sus vectores en las comarcas de Lleida
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. INIA
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 8530 **Importe:** 28.181,00 **Duración, desde:** 1989 **hasta:** 1991
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 6
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000498 **Orden:** 069

Título del proyecto/contrato: Epidemiología de 'Barley yellow dwarf virus' en Cataluña): biología de los vectores en las comarcas de Lérida
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Investigación Agrícola
Empresa/Administración financiadora: Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 25.852,00 **Duración, desde:** 1989 **hasta:** 1990
Investigador/a Principal: Ramón Albajes García
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000763 **Orden:** 070

Título del proyecto/contrato: Epidemiología y control del enanismo amarillo de los cereales (BYDV) en las comarcas de Lleida
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 1174/84 **Importe:** 16.438,00 **Duración, desde:** 1986 **hasta:** 1988

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000499 **Orden:** 071

Título del proyecto/contrato: Epidemiología y control de las enfermedades de trigo causadas por hongos y virus. Subproyecto 4: Epidemiología del enanismo amarillo de los cereales
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias (AGL)
Empresa/Administración financiadora: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 639-4/1981 **Importe:** --- **Duración, desde:** 1983 **hasta:** 1985
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 3
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000500 **Orden:** 072

Título del proyecto/contrato: Biología de los transmisores del BYDV en las comarcas de Lleida. Epidemiología y control
Tipo de contrato/Programa: Programa Nacional de Investigación Agrícola
Empresa/Administración financiadora: Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 639/81 **Importe:** --- **Duración, desde:** 1983 **hasta:** 1984
Investigador/a Principal: Ramon Albajes i Garcia
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000649 **Orden:** 073

Título del proyecto/contrato: Insectes comestibles com a font proteica sostenible: Tecnologia de cria i inclusió en receptes tradicionals mediterrànies (IV i V gama)
Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administración financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2014 LLAV 00089 **Importe:** 24.000,00 **Duración, desde:** 2015 **hasta:** 2015
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave: Food Security
Código de proyecto/contrato: 011443 **Orden:** 074

Título del proyecto/contrato: Control de plagas Agrícolas i Forestals
Tipo de contrato/Programa: Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes
Empresa/Administración financiadora: Departament d'Economia i Coneixement (Generalitat de Catalunya)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: 2014 SGR 573 **Importe:** 30.000,00 **Duración, desde:** 2014 **hasta:** 2016
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 20
Palabras Clave: Agricultura / Control biològic / Insecte / Control microbià
Código de proyecto/contrato: 010571 **Orden:** 075

Título del proyecto/contrato: Aliments sans i de qualitat mitjançant el blat de moro reforçat antioxidant (VitaMaize)
Tipo de contrato/Programa: Ajuts de la Fundació 'La Caixa'
Empresa/Administración financiadora: Fundació Caixa de Pensions 'La Caixa'
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: PC084082 **Importe:** 74.917,61 **Duración, desde:** 2012 **hasta:** 2015
Investigador/a Principal: Pavlos Christou
Número de investigadores participantes: 20
Palabras Clave: Vitamines / Alimentació

Código de proyecto/contrato: 009075 **Orden:** 077

Título del proyecto/contrato: Evaluación de riesgos y seguimiento de impactos de maíces transgénicos en artrópodos no diana

Tipo de contrato/Programa: Área Temática de Agricultura (AGR)

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGL2011-23996 **Importe:** 242.000,00 **Duración, desde:** 2012 **hasta:** 2015

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave: Transgénicos / Medio Ambiente / Maíz / Insectos

Código de proyecto/contrato: 008206 **Orden:** 078

Título del proyecto/contrato: Grup consolidat Control Integrat de Plagues Agrícoles i Forestals

Tipo de contrato/Programa: Ajuts de suport a la recerca de grups i xarxes

Empresa/Administración financiadora: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 2009 SGR 1415 **Importe:** 54.080,00 **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2014

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: 8

Palabras Clave: Insecte / Control biològic / Artròpode / Control de plagues

Código de proyecto/contrato: 007219 **Orden:** 081

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(Publicaciones en revistas)

Autores (p.o. de firma): Cruz, D; Eizaguirre M.

Título: Response to conspecific and heterospecific semiochemicals by *Sesamia nonagrioides* (L.) (Lepidoptera: Noctuidae) gravid females

Revista: Bulletin of Entomological Research

Número de autores: 2

Volumen: 105 **Número:** 03 **Páginas, inicial:** 347 **final:** 354 **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0007-4853

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 022454 **Orden:** 001

Autores (p.o. de firma): Cruz, D; Eizaguirre M.

Título: Do *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera; Noctuidae) Gravid Females Discriminate Between Bt or Multivitamin Corn Varieties? Role of Olfactory and Visual Cues

Revista: Journal Of Insect Science

Número de autores: 2

Volumen: 15 **Número:** 33 **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2015 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1536-2442

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 022455 **Orden:** 002

Autores (p.o. de firma): Muñoz P, López C, Moralejo M, Pérez-Hedo M, Eizaguirre M.

Título: Response of last instar *Helicoverpa armigera* Larvae to Bt toxin ingestion: changes in the development and in the CYP4A14, CYP6B2 and CYP912 gene expression.

Revista: Plos One

Número de autores: 5

Volumen: 9 **Número:** e99299 **Páginas, inicial:** 1 **final:** 8 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1932-6203

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 021285 **Orden:** 003

Autores (p.o. de firma): Lee MS, Albajes R, Eizaguirre M.

Título: Mating behaviour of female *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae): polyandry increases reproductive output

Revista: Journal Of Insect Science

Número de autores: 3

Volumen: 87 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 429 **final:** 439 **Año:** 2014 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 1536-2442

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 022304 **Orden:** 004

Autores (p.o. de firma): Pérez-Hedo M, Reiter D, López C, Eizaguirre M.

Título: Processing of the maize Bt toxin in the gut of *mythimna unipuncta* caterpillars

Revista: Entomologia Experimentalis et Applicata

Número de autores: 4

Volumen: 148 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 56 **final:** 64 **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0013-8703

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 020476 **Orden:** 005

Autores (p.o. de firma): Lopez C, Hernandez-Escareno G, Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Antixenosis and larval and adult dispersal in the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*, in relation to Bt maize

Revista: Entomologia Experimentalis et Applicata

Número de autores: 4

Volumen: 149 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 256 **final:** 264 **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0013-8703

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 020265 **Orden:** 006

Autores (p.o. de firma): Albajes R, Lumbierres B, Madeira F, Comas C, Ardanuy A, Lee MS, Iglesias S, Comas J, Pérez-Hedo M, López C, Eizaguirre M, Pons X.

Título: Field trials for assessing risks of GM maize on non-target arthropods in Europe: the Spanish experience

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 12

Volumen: 97 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 8 **Año:** 2013 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 020474 **Orden:** 007

Autores (p.o. de firma): Depalo L, Dindo ML, Eizaguirre M.

Título: Host location and suitability of the armyworm larvae of *Mythimna unipuncta* for the tachinid parasitoid *Exorista larvarum*

Revista: Biocontrol

Número de autores: 3

Volumen: 57 **Número:** 4 **Páginas, inicial:** 471 **final:** 479 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 1386-6141

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017743 **Orden:** 008

Autores (p.o. de firma): López C; Ardanuy A; Eizaguirre M; Albajes R

Título: Pheromone antagonism in lepidopteran maize pests

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** 72 **Páginas, inicial:** 105 **final:** 111 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017746 **Orden:** 009

Autores (p.o. de firma): Pérez-Hedo M, Marques T, López C, Albajes R, Eizaguirre M.

Título: Determination of the Cry1Ab toxin in *Helicoverpa armigera* larvae fed on a diet containing lyophilized Bt leaves

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 5

Volumen: 73 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 75 **final:** 81 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017747 **Orden:** 010

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M; Fantinou A.

Título: Abundance of *Sesamia nonagrioides* (Lef.) (Lepidoptera: Noctuidae) on the edges of the Mediterranean basin

Revista: Psyche: A Journal of Entomology

Número de autores: 2

Volumen: 2012 **Número:** 854045 **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** ISSN: 0033-2615

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017748 **Orden:** 011

Autores (p.o. de firma): Vilaró F; Pérez-Hedo M; Eras J; Canela R; Eizaguirre M

Título: UHPLC-MS Analysis of Juvenile Hormone II in Mediterranean Corn Borer (*Sesamia nonagrioides*) Hemolymph Using Various Ionization Techniques

Revista: Journal of Agricultural and Food Chemistry

Número de autores: 5

Volumen: 60 **Número:** 12 **Páginas, inicial:** 3020 **final:** 3025 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0021-8561

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017749 **Orden:** 012

Autores (p.o. de firma): Perez-Hedo, M.; Lopez, C.; Albajes, R.; Eizaguirre, M.

Título: Low susceptibility of non-target Lepidopteran maize pests to the Bt protein Cry1Ab

Revista: Bulletin of Entomological Research

Número de autores: 4

Volumen: 102 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 737 **final:** 743 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0007-4853

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 018784 **Orden:** 013

Autores (p.o. de firma): Perez-Hedo M, Sanchez-Lopez I, Eizaguirre M.

Título: Comparative analysis of hemolymph proteome maps in diapausing and non-diapausing larvae of *Sesamia nonagrioides*

Revista: Proteome Science

Número de autores: 3

Volumen: 10 **Número:** 58 **Páginas, inicial:** 1 **final:** 11 **Año:** 2012 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 1477-5956

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 018511 **Orden:** 015

Autores (p.o. de firma): Lopez-Alonso C, Eizaguirre M, Albajes R

Título: Mutual pheromone antagonism in two sympatric corn borers, *Sesamia nonagrioides* and *Ostrinia nubilalis*, under field conditions

Revista: Spanish Journal Of Agricultural Research

Número de autores: 3

Volumen: 9 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 308 **final:** 312 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1695-971X

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 016217 **Orden:** 016

Autores (p.o. de firma): Pérez-Hedo M, Goodman WG, Schafellner C, Martini A, Sehna F, Eizaguirre M

Título: Control of larval-pupal-adult molt in the moth *Sesamia nonagrioides* by juvenile hormone and ecdysteroids

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 6

Volumen: 57 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 602 **final:** 607 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 016581 **Orden:** 017

Autores (p.o. de firma): MOYAL P, TOKRO P, BAYRAM A, SAVOPOULOU-SOULTANI M, CONTI E, EIZAGUIRRE M, LE RÜ B, AVAND-FAGHIH A, FRÉROT B, STEFANOS ANDREADIS S

Título: Origin and taxonomic status of the Palearctic population of the stem borer *Sesamia nonagrioides* (Lefèbvre) (Lepidoptera: Noctuidae)

Revista: Biological Journal of the Linnean Society Biological Journal of the Linnean Society,
Número de autores: 10
Volumen: 103 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 904 **final:** 922 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0024-4066
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017075 **Orden:** 018

Autores (p.o. de firma): Pérez-Hedo M; Albajes R, Eizaguirre M.
Título: Modification of Hormonal Balance in Larvae of the Corn Borer *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae) Due to Sublethal *Bacillus thuringiensis* Protein Ingestion
Revista: Journal of Economic Entomology
Número de autores: 3
Volumen: 104 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 853 **final:** 861 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-0493
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017742 **Orden:** 019

Autores (p.o. de firma): Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M, López C, Albajes R
Título: An overview of current issues of GM maize in Spain
Revista: IWGO Newsletter
Número de autores: 5
Volumen: 31 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 26 **final:** 27 **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** AUSTRIA **ISSN:** ---
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 018653 **Orden:** 020

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Albajes R.

Título: Could Bt maize deployment change the relative abundance of the Lepidoptera pests of maize in Spain?
Revista: IWGO Newsletter
Número de autores: 3
Volumen: 31 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2011 **Lugar de publicación:** AUSTRIA **ISSN:** ---
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 017745 **Orden:** 021

Autores (p.o. de firma): Perez-Hedo M, Eizaguirre M, Sehnal F.
Título: Brain-independent development in the moth *Sesamia nonagrioides*
Revista: Journal of Insect Physiology
Número de autores: 3
Volumen: 56 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 594 **final:** 602 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 015902 **Orden:** 022

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Madeira F, Lopez C.
Título: Effects of Bt maize in non-target Lepidopteran pests
Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin
Número de autores: 3
Volumen: 52 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 49 **final:** 55 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 015920 **Orden:** 023

Autores (p.o. de firma): Perez-Hedo M, Pena RN, Sehnal F, Eizaguirre M.
Título: Gene encoding the prothoracicotropic hormone of a moth is expressed in the brain and gut
Revista: General and Comparative Endocrinology
Número de autores: 4
Volumen: 169 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 203 **final:** 209 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0016-6480
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 016532 **Orden:** 024

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Sans A, Bosch D, Albajes R.
Título: Response of *Mythimna unipuncta* Males to Components of the *Sesamia nonagrioides* Pheromone
Revista: Journal of Chemical Ecology
Número de autores: 5

Volumen: 35 **Número:** 7 **Páginas, inicial:** 779 **final:** 784 **Año:** 2009 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS
ISSN: 0098-0331

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 015067 **Orden:** 028

Autores (p.o. de firma): Blanco E, Bonet J.A, Eizaguirre M

Título: Uso de imágenes satélite Landsat para la detección de rodales de *Pinus nigra* Arn. y *Pinus sylvestris* L. afectados por escolítidos

Revista: Investigacion Agraria-Sistemas y Recursos Forestales

Número de autores: 3

Volumen: 18 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 264 **final:** 275 **Año:** 2009 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1131-7965

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 014904 **Orden:** 029

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Lopez C, Madeira F, Lumbierres B, Pons X, Albajes R

Título: Changes in pest occurrence due to deployment of Bt-maize: The Spanish case

Revista: IWGO Newsletter

Número de autores: 6

Volumen: 29 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 38 **final:** 38 **Año:** 2009 **Lugar de publicación:** AUSTRIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 013964 **Orden:** 030

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Albajes R.

Título: Factors affecting the natural duration of diapause and post-diapause development in the Mediterranean corn borer *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 3

Volumen: 54 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 1057 **final:** 1063 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 012285 **Orden:** 031

Autores (p.o. de firma): Schafellner C, Eizaguirre M, López C, Sehnal F.

Título: Juvenile hormone esterase activity in the pupating and diapausing larvae of *Sesamia nonagrioides*

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 4

Volumen: 54 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 916 **final:** 921 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 012514 **Orden:** 032

Autores (p.o. de firma): Albajes A, Eizaguirre M, Casado D, Pérez M, López C, Lumbierres B, Pons X.

Título: Impact of glyphosate use on arthropods in transgenic herbicide-tolerant maize; preliminary results from studies in Spain

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 7

Volumen: 33 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 23 **final:** 29 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 012775 **Orden:** 033

Autores (p.o. de firma): Pérez M, López C, Eizaguirre M.

Título: Efecto del fotoperiodo en la terminación de la diapausa de larvas de los taladros del maíz, *Sesamia nonagrioides* y *Ostrinia nubilalis*, desarrolladas en distintas variedades de maíz transgénico y sus isogénicas correspondientes

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 3

Volumen: 34 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 257 **final:** 266 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 013296 **Orden:** 034

Autores (p.o. de firma): López C, Madeira F, Pons X, Eizaguirre M.

Título: Desarrollo larvario y número de estadios de *Pseudaletia unipuncta* alimentada con dos variedades de maíz y dos dietas semisintéticas.

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 4

Volumen: 34 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 267 **final:** 274 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 013297 **Orden:** 035

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R, López C, Sans A, Gemenó C.

Título: Inhibition of pheromone response in *Sesamia nonagrioides* by the pheromone of the sympatric corn borer, *Ostrinia nubilalis*

Revista: Pest Management Science

Número de autores: 5

Volumen: 63 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 608 **final:** 614 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 1526-498X

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 010766 **Orden:** 036

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Schafellner C, Sehnal F.

Título: Effects of ecdysteroid agonist RH-2485 reveal interactions between ecdysteroids and juvenile hormones in the development of *Sesamia nonagrioides*

Revista: Archives of Insect Biochemistry and Physiology

Número de autores: 4

Volumen: 65 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 74 **final:** 84 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0739-4462

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 011402 **Orden:** 037

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R, López C, Eras J, Lumbierres B, Pons X.

Título: Six years after the commercial introduction of Bt maize in Spain: field evaluation, impact and future prospects

Revista: Transgenic Research

Número de autores: 6

Volumen: 15 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 1 **final:** 12 **Año:** 2006 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0962-8819

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 009295 **Orden:** 038

Autores (p.o. de firma): Gemenó C, Sans A, López C, Albajes R, Eizaguirre M

Título: Pheromone antagonism in the European corn borer moth *Ostrinia nubilalis*

Revista: Journal of Chemical Ecology

Número de autores: 5

Volumen: 32 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 1071 **final:** 1084 **Año:** 2006 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0098-0331

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 009298 **Orden:** 039

Autores (p.o. de firma): Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Plagas de los espacios verdes urbanos: bases para su control integrado

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 4

Volumen: 32 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 373 **final:** 384 **Año:** 2006 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 010037 **Orden:** 040

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Xanxo L, Pons X.

Título: Importance and control of soil pests in silage maize in the highlands of the Pyrenees, north-east Spain

Revista: Crop Protection

Número de autores: 3

Volumen: 24 **Número:** 6 **Páginas, inicial:** 549 **final:** 555 **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0261-2194

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004678 **Orden:** 041

Autores (p.o. de firma): De la Poza M, Pons X, Farinós GP, López C, Ortego F, Eizaguirre M, Castañera P, Albajes

R.

Título: Impact of farm-scale Bt maize on abundance of predatory arthropods in Spain

Revista: Crop Protection

Número de autores: 8

Volumen: 24 **Número:** 7 **Páginas, inicial:** 677 **final:** 684 **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 0261-2194

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004679 **Orden:** 042

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Tort S, López C, Albajes R.

Título: Effects of sublethal concentrations of *Bacillus thuringiensis* on larval development of *Sesamia nonagrioides*

Revista: Journal of Economic Entomology

Número de autores: 4

Volumen: 98 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 464 **final:** 470 **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** ESTADOS

UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-0493

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005743 **Orden:** 043

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Schafellner C, López C, Sehnal F.

Título: Relationship between an increase of juvenile hormone titer in early instars and the induction of diapause in fully grown larvae of *Sesamia nonagrioides*

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 4

Volumen: 51 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1127 **final:** 1134 **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** ESTADOS

UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 008011 **Orden:** 044

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R, López C, Eras J, Baraibar B, Lumbierres B, Pons X.

Título: Transgenic Bt maize: main results of a six year study on non target effects

Revista: Bulletin OILB/SROP

Número de autores: 7

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** FRANCIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 008014 **Orden:** 045

Autores (p.o. de firma): Albajes R; Eras J; López C; Ferran X; Vigatà J; Eizaguirre M.

Título: Testing rubidium marking for measuring adult dispersal of the corn borer *Sesamia nonagrioides*: first results

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 6

Volumen: 27 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 15 **final:** 22 **Año:** 2004 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:**

1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 002573 **Orden:** 046

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Albajes R.

Título: Dispersal capacity in the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)

Revista: Entomologia Experimentalis et Applicata

Número de autores: 3

Volumen: 113 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 25 **final:** 34 **Año:** 2004 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS

ISSN: 0013-8703

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 002597 **Orden:** 047

Autores (p.o. de firma): López C, Vidal M, Eizaguirre M.

Título: Descripción y biología de *Dryomyia lichtensteini* (F. Löw) en Lleida

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 3

Volumen: 30 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 671 **final:** 678 **Año:** 2004 **Lugar de publicación:** ESPAÑA

ISSN: 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 002640 **Orden:** 048

Autores (p.o. de firma): López C, Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Courtship and mating behaviour of the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)

Revista: Spanish Journal Of Agricultural Research

Número de autores: 3

Volumen: 1 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 43 **final:** 51 **Año:** 2003 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1695-971X

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 002565 **Orden:** 049

Autores (p.o. de firma): Pons X., Lumbierres B., Eizaguirre M., Albajes R

Título: Pests of ornamental plants in streets and public gardens of Lleida. Second International Symposium of Plant Health in Urban Horticulture

Revista: Mitt Biol Bundesant. Land-Forstwirtschaft

Número de autores: 4

Volumen: 394 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 53 **final:** 57 **Año:** 2003 **Lugar de publicación:** ALEMANIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 011451 **Orden:** 050

Autores (p.o. de firma): Albajes R, Konstantopoulou M, Etchepare O, Eizaguirre M, Frerot B, Sans A, Krokos F, Ameline A, Mazomenos B.

Título: Mating disruption of the corn borer *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae) using sprayable formulations of pheromone

Revista: Crop Protection

Número de autores: 9

Volumen: 21 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 217 **final:** 225 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0261-2194

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 001805 **Orden:** 051

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Sans A.

Título: Maize phenology influences field diapause induction of *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)

Revista: Bulletin of Entomological Research

Número de autores: 3

Volumen: 92 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 439 **final:** 443 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:** 0007-4853

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 002964 **Orden:** 052

Autores (p.o. de firma): Krokos F, Améline A, Bau J, Sans A, Konstantopoulou M, Frérot B, Guerrero A, Eizaguirre M, Malosse C, Etchepare O, Albajes R, Mazomenos B.

Título: Comparative studies of female sex pheromone components and male response of the corn stalk borer *Sesamia nonagrioides* in three different populations

Revista: Journal of Chemical Ecology

Número de autores: 12

Volumen: 28 **Número:** 7 **Páginas, inicial:** 1463 **final:** 1472 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0098-0331

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004044 **Orden:** 053

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Sans A, López C, Albajes R.

Título: Effects of mating disruption against the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*, on the European corn borer *Ostrinia nubilalis*

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 4

Volumen: 25 **Número:** 9 **Páginas, inicial:** 59 **final:** 68 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004045 **Orden:** 054

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Xanxo L, Pons X.

Título: Incidencia de gusanos de suelo en maíz en una alternativa forrajera en el Alt Urgell (Lleida)
Revista: Producción de pastos, forrajes y céspedes. Chocarro, santiveri, Fanlo, Bovet y lloveras (eds.)
Número de autores: 3
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 367 **final:** 371 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004670 **Orden:** 055

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Arenas N, Lumbierres B, Pons X.
Título: Daños de *Paleococcus fuscipennis* Burn (Homoptera: Margarodidae) en pinos y cipreses de los parques de Lleida
Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas
Número de autores: 4
Volumen: 28 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 201 **final:** 207 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004672 **Orden:** 056

Autores (p.o. de firma): López C, Sans A, Asin L, Eizaguirre M.
Título: Phenological model for *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)
Revista: Environmental Entomology
Número de autores: 4
Volumen: 30 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 23 **final:** 30 **Año:** 2001 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0046-225X
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 001568 **Orden:** 057

Autores (p.o. de firma): Pons X, Eizaguirre M.
Título: Els enemics naturals de les plagues dels cultius de cereals a Catalunya
Revista: Dossiers Agraris. Institució Catalana d'Estudis Agraris
Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 105 **final:** 116 **Año:** 2000 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 1135-2108
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 001251 **Orden:** 058

Autores (p.o. de firma): López C, Sans A, Eizaguirre M.
Título: Número de ciclos cortos necesarios para inducir la diapausa en huevos y larvas de *Sesamia nonagrioides* (Lefebvre)
Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas
Número de autores: 3
Volumen: 26 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 247 **final:** 252 **Año:** 2000 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 001276 **Orden:** 059

Autores (p.o. de firma): López C, Sans A, Eizaguirre M.
Título: Vuelos de la defoliadora de maíz, pastos y céspedes, *Mythimma (Pseudaletia) unipuncta* (Haworth) en la zona de Lleida
Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas
Número de autores: 3
Volumen: 26 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 253 **final:** 257 **Año:** 2000 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 001277 **Orden:** 060

Autores (p.o. de firma): López C, Sans A, Eizaguirre M.
Título: Influencia de la planta de maíz en el apareamiento de *Sesamia nonagrioides* (Lefebvre) (Lepidoptera: Noctuidae)
Revista: INIA. Serie Producción y Protección Vegetales
Número de autores: 3
Volumen: 14 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 415 **final:** 422 **Año:** 1999 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000817 **Orden:** 061

Autores (p.o. de firma): Piqué J, Eizaguirre M, Pons X.

Título: Soil insecticide treatments against maize soil pests and corn borers in Catalonia under traditional crop conditions

Revista: Crop Protection

Número de autores: 3

Volumen: 17 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 557 **final:** 561 **Año:** 1998 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 0261-2194

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000205 **Orden:** 062

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Sans A, Albajes R.

Título: Application of *Trichogramma brassicae* against *Ostrinia nubilalis* in Catalonia, Northeast of Spain

Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin

Número de autores: 3

Volumen: 21 **Número:** 8 **Páginas, inicial:** 181 **final:** 189 **Año:** 1998 **Lugar de publicación:** BÉLGICA **ISSN:** 1027-3115

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000219 **Orden:** 063

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Prats J, Abellana M, López C, Llovera M, Canela R.

Título: Juvenile hormone and diapause in *Sesamia nonagrioides*

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 6

Volumen: 44 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 419 **final:** 425 **Año:** 1998 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000220 **Orden:** 064

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Asín L, Del Río D, López C, Sans A.

Título: Efecto de la amputación de antenas en machos y hembras, de la presencia de planta y de la concentración de feromona en el apareamiento de *Sesamia nonagrioides* (Lef.)

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 5

Volumen: 24 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 443 **final:** 449 **Año:** 1998 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000221 **Orden:** 065

Autores (p.o. de firma): Sans A, Prados M, Eizaguirre M, López M, Riba M.

Título: Utilización de análogos fluorados de la feromona sexual de *Sesamia nonagrioides* (Lef.) como inhibidores de su actividad biológica

Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas

Número de autores: 5

Volumen: 24 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 435 **final:** 442 **Año:** 1998 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-6910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000222 **Orden:** 066

Autores (p.o. de firma): Sans A, Riba M, Eizaguirre M, López C.

Título: Electroantennogram, wind tunnel and field responses of male Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*, to several blends of its sex pheromone components

Revista: Entomologia Experimentalis et Applicata

Número de autores: 4

Volumen: 82 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 121 **final:** 127 **Año:** 1997 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0013-8703

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 000408 **Orden:** 067

Autores (p.o. de firma): Bues R, Eizaguirre M, Toubon E, Albajes R.

Título: Comparaison enzymatique et écophysiological des populations de *Sesamia nonagrioides* Lef. (Lepidoptera: Noctuidae) originaires de l'ouest du Bassin Méditerranéen

Revista: Canadian Entomologist

Número de autores: 4

Volumen: 128 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 849 **final:** 858 **Año:** 1996 **Lugar de publicación:** CANADÁ
ISSN: 0008-347X

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005741 **Orden:** 068

Autores (p.o. de firma): López C, Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Diapause detection and monitoring in the Mediterranean Corn Stalk Borer

Revista: Physiological Entomology

Número de autores: 3

Volumen: 20 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 330 **final:** 336 **Año:** 1995 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 0307-6962

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005739 **Orden:** 069

Autores (p.o. de firma): Canela R, Eizaguirre M, Arquerons M, Estrada J.

Título: Activity of several IGRs against *Nezara viridula* (L.) eggs

Revista: Journal Of Applied Entomology

Número de autores: 4

Volumen: 119 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 699 **final:** 701 **Año:** 1995 **Lugar de publicación:** ALEMANIA

ISSN: 0931-2048

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005787 **Orden:** 070

Autores (p.o. de firma): Riba M, Eizaguirre M, Sans A, Quero C, Guerrero A.

Título: Inhibition of pheromone action in *Sesamia nonagrioides* by haloacetate analogues.

Revista: Pesticide Science

Número de autores: 5

Volumen: 41 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 97 **final:** 103 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** INGLATERRA

ISSN: 0031-613X

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004070 **Orden:** 071

Autores (p.o. de firma): Pons S, Eizaguirre M, Sarasúa MJ, Avilla J.

Título: Influencia del fotoperiodo sobre la inducción de diapausa de *Cydia pomonella* (Lepidoptera: Tortricidae) en laboratorio y campo. Investigación Agraria

Revista: INIA. Serie Producción y Protección Vegetales

Número de autores: 4

Volumen: 9 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 477 **final:** 492 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005168 **Orden:** 072

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, López C, Asín L, Albajes R.

Título: Thermoperiodism, photoperiodism and sensitive stage to diapause induction in *Sesamia nonagrioides* (Lep.: Noctuidae)

Revista: Journal of Insect Physiology

Número de autores: 4

Volumen: 40 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 113 **final:** 119 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **ISSN:** 0022-1910

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005264 **Orden:** 073

Autores (p.o. de firma): Lopategi A, Salazar J, Eizaguirre M, Renobales M.

Título: Control of the pine processionary moth (*Thaumetopoea pytiocampa*) by *Bacillus thuringiensis*-based commercial products

Revista: Brighton Crop Protection Conference. Pests and diseases

Número de autores: 4

Volumen: 8D-15 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1133 **final:** 1138 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** INGLATERRA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 008009 **Orden:** 074

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Massanes J, Albajes R.

Título: Fotoperiodo y desarrollo larvario en el taladro del maíz, *Sesamia nonagrioides* Lefebvre

Revista: Investigación Agraria: Fuera de Serie

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 65 **final:** 73 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 009950 **Orden:** 075

Autores (p.o. de firma): Riba M, Eizaguirre M, Sans A, López C, Quero C, Guerrero A.
Título: Haloacetate analogues as inhibitors of the sex pheromone of *Sesamia nonagrioides* Lef.
Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin
Número de autores: 6
Volumen: 16 **Número:** 10 **Páginas, inicial:** 328 **final:** 334 **Año:** 1993 **Lugar de publicación:** BÉLGICA
ISSN: 1027-3115
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004071 **Orden:** 076

Autores (p.o. de firma): Sans A, Eizaguirre M, Riba M, López C.
Título: Mating disruption trials for controlling *Sesamia nonagrioides* Lef. in maize
Revista: International Organisation for Biological and Integrated Control, West Palaearctic Regional Sections. IOBC/WPRS Bulletin
Número de autores: 4
Volumen: 16 **Número:** 10 **Páginas, inicial:** 185 **final:** 188 **Año:** 1993 **Lugar de publicación:** BÉLGICA
ISSN: 1027-3115
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004217 **Orden:** 077

Autores (p.o. de firma): Canela R, Eizaguirre M, Soberana MC.
Título: Efecto de dos análogos de la hormona juvenil sobre huevos de *Sesamia nonagrioides* Lef. (Lepidoptera: noctuidae)
Revista: Investigación agraria: Producción y Protección Vegetales
Número de autores: 3
Volumen: 8 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 235 **final:** 240 **Año:** 1993 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:** 0213-5000
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005790 **Orden:** 078

Autores (p.o. de firma): Perdiguier A, Gimeno F, Aguilar L, Eizaguirre M, Riba M, Sans A.
Título: Ensayos de confusión sexual en *Sesamia nonagrioides* **Revista:** INIA. Serie Producción y Protección Vegetales **Número de autores:** 6

Volumen: 7 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 253 **final:** 260 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004219 **Orden:** 079

Autores (p.o. de firma): Riba M, Sans A, Eizaguirre M, Perdiguier A, Gimeno F, Aguilar L.
Título: Optimización de la composición del atrayente sexual de *Sesamia nonagrioides* Lef.
Revista: Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas
Número de autores: 6
Volumen: 18 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 193 **final:** 200 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** ESPAÑA
ISSN: 0213-6910
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004220 **Orden:** 080

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R.
Título: Diapause induction in the stem corn borer *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae)
Revista: Entomologia Generalis
Número de autores: 2
Volumen: 17 **Número:** 4 **Páginas, inicial:** 277 **final:** 283 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** ALEMANIA
ISSN: 0171-8177
Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005263 **Orden:** 081

Autores (p.o. de firma): Riba M, Rosell JA, Eizaguirre M, Canela R, Guerrero A.
Título: Identification of a minor component of the sex pheromone of *Leucoptera malifoliella* (Lepidoptera, Lyonetiidae)
Revista: Journal of Chemical Ecology
Número de autores: 5

Volumen: 16 **Número:** 5 **Páginas, inicial:** 1471 **final:** 1483 **Año:** 1990 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0098-0331

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004574 **Orden:** 082

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R, Galichet PF.

Título: Nota sobre la presencia en Cataluña de un sistema parasitario ligado al taquínido *Lydella thompsoni* Herting, parasitoide de taladros de maíz

Revista: INIA. Serie Producción y Protección Vegetales

Número de autores: 3

Volumen: 5 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 345 **final:** 348 **Año:** 1990 **Lugar de publicación:** ESPAÑA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 005259 **Orden:** 083

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Riba M, Rosell A, Guerrero A.

Título: Field evaluation of some blends as sex attractants for *Sesamia nonagrioides* Lef. males

Revista: Bulletin OILB/SROP

Número de autores: 4

Volumen: 46 **Número:** **Páginas, inicial:** 90 **final:** 91 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** FRANCIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004572 **Orden:** 084

Autores (p.o. de firma): Pons X, Albajes R, Avilla J, Sarasúa MJ, Artigues M, Eizaguirre M.

Título: Spring population development of cereal aphids on durum wheat in Lleida, NE of Spain.

Revista: Journal Of Applied Entomology

Número de autores: 6

Volumen: 107 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 203 **final:** 210 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** ALEMANIA **ISSN:** 0931-2048

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004648 **Orden:** 085

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Present status of maize pests in the Northeast of Spain.

Revista: Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica

Número de autores: 2

Volumen: 24 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 77 **final:** 80 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** HUNGRÍA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 008008 **Orden:** 086

Autores (p.o. de firma): Riba M, Rosell JA, Eizaguirre M, Guerrero A.

Título: Identification of a minor component of the sex pheromone of *Leucoptera scitella*. Synthesis and field tests

Revista: Bulletin OILB/SROP

Número de autores: 4

Volumen: 12 **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 135 **final:** 136 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** FRANCIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 008010 **Orden:** 087

Autores (p.o. de firma): Albajes R, Canela R, Eizaguirre M, Riba M, Guerrero A.

Título: Z-9-tetradecen-1-ol, an attractant for *Athetis hospes* Freyer.

Revista: Les Colloques de l'INRA

Número de autores: 5

Volumen: 46 **Número:** **Páginas, inicial:** 55 **final:** 58 **Año:** 1988 **Lugar de publicación:** FRANCIA **ISSN:**

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004571 **Orden:** 088

Autores (p.o. de firma): Guerrero A, Canela R, Riba M, Eizaguirre M, Albajes R, Sarto V.

Título: A sex attractant for males of the noctuid moth *Athetis hospes*

Revista: Entomologia Experimentalis et Applicata

Número de autores: 6

Volumen: 42 **Número:** **Páginas, inicial:** 97 **final:** 100 **Año:** 1986 **Lugar de publicación:** PAÍSES BAJOS **ISSN:** 0013-8703

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004569 **Orden:** 089

Autores (p.o. de firma): Albajes R, Artigues M, Avilla J, Eizaguirre M, Pons X, Sarasúa MJ.

Título: Ensayo de control de MDMV mediante tratamientos insecticidas

Revista: Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia

Número de autores: 6

Volumen: 1 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 281 **final:** 310 **Año:** 1985 **Lugar de publicación:** PORTUGAL

ISSN:

Clave: Artículo de investigación **Código Artículo:** 004597 **Orden:** 090

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(Publicaciones en libros)

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M; Madeira F; Lopez C

Título: Effects of Bt maize on non-target Lepidoptera pets

Libro: GMOs in integrated plant production IOBC/WPRS Bulletin

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: 52 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 49 **final:** 55 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** (FRANCIA)

ISBN: 978-92-9067-226-5 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo en libro **Código Publicación:** 014050 **Orden:** 002

Autores (p.o. de firma): Pons X, Eizaguirre M

Título: Cultivos extensivos en regadío: cereales, maíz, alfalfa

Libro: Control Biológico de Plagas Agrícolas

Editorial: Phytoma España

Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 384 **final:** 398 **Año:** 2009 **Lugar de publicación:** Valencia

(ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-935247-0-8 **Depósito legal:** V-3075-2008

Clave: Capítulo de libro de investigación **Código Publicación:** 012182 **Orden:** 011

Autores (p.o. de firma): Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M

Título: Enemics naturals en els cultius extensius

Libro: Guia dels enemics naturals en diferents cultius a catalunya

Editorial: Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca de la Generalitat de Catalunya (DARP)

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2006 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Documento científico-técnico **Código Publicación:** 008132 **Orden:** 023

Autores (p.o. de firma): Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M, Avilla J.

Título: Guia dels enemics naturals en els cultius extensius **Libro:** Guia dels enemics naturals en els cultius extensius **Editorial:** Consell Català de la Producció Integrada **Número de autores:** 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2003 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: 84-96251-01-2 **Depósito legal:** ---

Clave: Libro de investigación **Código Publicación:** 001676 **Orden:** 033

Autores (p.o. de firma): Eizaguirre M, Massanès J, Albajes R.

Título: Fotoperiodo y desarrollo larvario en el taladro del maíz *Sesamia nonagrioides* Lefèbvre. La Protección Vegetal en España

Libro: Investigación Agraria, Producción y Protección Vegetales, Fuera de Serie

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: 2 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 63 **final:** 71 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISBN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro de investigación **Código Publicación:** 004193 **Orden:** 036

Autores (p.o. de firma): Albajes R, Canela R, Eizaguirre M, Riba M, Guerrero A.

Título: (Z)-9-Tetradecen-1-ol, an attractant for *Athetis hospes* FREYER
Libro: Mediator Chimiques: Comportament et systematic des Lepidopters
Editorial: Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)
Número de autores: 5
Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 55 **final:** 58 **Año:** 1988 **Lugar de publicación:** Versailles (FRANCIA) **ISBN:** 2-7380-0033-9 **Depósito legal:** ---
Clave: Capítulo de libro de investigación **Código Publicación:** 004197 **Orden:** 037

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

Título del proyecto/contrato: Evaluación de impactos de nuevas variedades de maíz resistentes a taladros en artropodos distintos al objetivo
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Monsanto Agricultura, SL
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C09027 **Importe:** 99.421,00 **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2012
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006186 **Orden:** 008

Título del proyecto/contrato: Avaluació de l'impacte de noves varietats de panís resistent a trepants o tolerant a herbicides en fauna d'artropods
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Monsanto Agricultura, SL
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C08032 **Importe:** 147.446,00 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2009
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave: maize / Predator / Non target organisms NTO / parasitoid / GMO
Código de proyecto/contrato: 004962 **Orden:** 013

Título del proyecto/contrato: Monitoring Key Non-target Arthropods In Transgenic Maize Lines Containing Events For Resistance To Insect Pests And Tolerance To Herbicides-2008
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C08038 **Importe:** 17.700,00 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2008
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 2
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 004963 **Orden:** 014

Título del proyecto/contrato: Evaluation of the efficacy of different control options and transgenic maize lines against *Agrotis segetum*
Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 32.248,00 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2008
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domènech
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave: GMO / Risk assessment / Predator / panis/ blat de moro / parasitoid
Código de proyecto/contrato: 005051 **Orden:** 015

Título del proyecto/contrato: Control integrat de plagues de l'alfals a l'Alt Urgell, Cerdanya, Pallars Sobirà i Pallars Jussà -3: Biologia i control de la Cuca verda i d'altres plagues potencials
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca **Empresa/Administración**

financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell **Entidades participantes:** -

--

Número de proyecto/contrato: C08026 **Importe:** 7.437,50 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2009

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 3

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 004965 **Orden:** 016

Título del proyecto/contrato: Evaluation Of The Efficacy Of Different Control Options And Transgenic Maize Lines Against Agrotis Segetum

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: C08053 **Importe:** 27.800,00 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2008

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006185 **Orden:** 017

Título del proyecto/contrato: Evaluación de los posibles efectos sobre entomofauna no diana en maíz MON 810

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: Monsanto España, SA.

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 56.568,00 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Matilde Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 004235 **Orden:** 018

Título del proyecto/contrato: Subministrament De Material Biologica

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: S07159 **Importe:** 2.837,50 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 1

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006183 **Orden:** 020

Título del proyecto/contrato: Monitoring of key non-target arthropods in transgenic maize lines containing events for resistance to insect pests and tolerance to herbicides, 2007

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: C07031 **Importe:** 37.600,00 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 1

Palabras Clave: parasitoid / panis/ blat de moro / Predator / GMO / Risk assessment

Código de proyecto/contrato: 004211 **Orden:** 021

Título del proyecto/contrato: Control integrat de plagues de l'alfals a l'Alt Urgell, Cerdanya, Pallars Sobirà i Pallars Jussà- 2: Seguiment de la Cuca verda i d'altres plagues potencials

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración

financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell **Entidades participantes:** -

--

Número de proyecto/contrato: C07018 **Importe:** 10.625,00 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave: Insectes / Userda / Alfalfa / Alfals
Código de proyecto/contrato: 004210 **Orden:** 022

Título del proyecto/contrato: Avaluacio de l'impacte de noves varietats de panis resistents a trepants o tolerants a herbicides en fauna d'artropods

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Monsanto Agricultura, SL

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: C07033 **Importe:** 56.568,00 **Duración, desde:** 2007 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 5

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006184 **Orden:** 023

Título del proyecto/contrato: Convenio entre el INIA y la Universitat de Lleida para el estudio de los efectos del uso del glifosato en los artrópodos relacionados con el cultivo del maíz transgénico

Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca

Empresa/Administración financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. INIA

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 152.000,00 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2009

Investigador/a Principal: Ramon Albajes

Número de investigadores participantes: 4

Palabras Clave: Predator / GMO / Transgenic / maize / glyphosate / parasitoid

Código de proyecto/contrato: 002968 **Orden:** 025

Título del proyecto/contrato: Monitoring key non-target arthropods in transgenic maize lines containing events for resistance to insect pests and tolerance to herbicides

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: C06024 **Importe:** 32.700,00 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2006

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 003835 **Orden:** 026

Título del proyecto/contrato: Monitoring key non-target arthropods in transgenic maize lines containing events for resistance to insect pests and tolerance to herbicides

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: C06024 **Importe:** 32.700,00 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2006

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 003835 **Orden:** 027

Título del proyecto/contrato: II Curs de Programació de Regs: Gestió i Programació del Reg a la Vall de San Joaquín (California)

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Alumnes cursos

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: E0597 **Importe:** --- **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2006

Investigador/a Principal: Josep Maria Villar Mir

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006179 **Orden:** 028

Título del proyecto/contrato: SUMINISTRO CRISALIDAS
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària (IRTA)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: S06129 **Importe:** 1.587,16 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2006
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006182 **Orden:** 029

Título del proyecto/contrato: Evaluacion de impactos de nuevas variedades de maíz resistentes a taladros
Tipo de contrato/Programa: Ajuts per a Projectes de Recerca
Empresa/Administración financiadora: Monsanto España, SA.
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 16.507,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Matilde Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 002232 **Orden:** 033

Título del proyecto/contrato: Monitoring key non-target arthropods in transgenic maize lines containing events for resistance to insect pests and tolerance to herbicides
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C0738 **Importe:** 9.856,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 001522 **Orden:** 034

Título del proyecto/contrato: AVALUACIO D'EFFECTES DE PANIS BT EN FAUNA NO DIANA
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Monsanto Agricultura, SL
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C0704 **Importe:** 14.230,17 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006178 **Orden:** 039

Título del proyecto/contrato: SUBMINISTRE PUPES PROVES BIOLOGIQUES
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: S1904 **Importe:** 535,25 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2005
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 006180 **Orden:** 040

Título del proyecto/contrato: Evaluación de resistencia a taladros en obtenciones de maíz
Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: Novartis Seeds
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 19.986,00 **Duración, desde:** 2003 **hasta:** 2003
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 3
Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000719 **Orden:** 044

Título del proyecto/contrato: Fundamentos para el control de las principales plagas del maíz en el marco de la alternativa extensiva de cultivos de l Urgellet

Tipo de contrato/Programa: Programa de Investigación y Desarrollo Agrario

Empresa/Administración financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 3.366,00 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Matilde Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000504 **Orden:** 050

Título del proyecto/contrato: Control integrado en parques y jardines en la ciudad de Lleida. Proyecto de desarrollo.

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: Ajuntament de Lleida 'La Paeria'

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2002

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000720 **Orden:** 052

Título del proyecto/contrato: SUBMINISTRE PUPES PROVES BIOLOGIQUES

Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca

Empresa/Administración financiadora: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: S0886 **Importe:** 1.041,00 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna

Número de investigadores participantes: 1

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006181 **Orden:** 054

Título del proyecto/contrato: Fundamentos para el control de los gusanos de suelo que afectan al maíz en el marco del sistema productivo de cultivos extensivos de l Urgellet

Tipo de contrato/Programa: Programa de Investigación y Desarrollo Agrario

Empresa/Administración financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 3.366,00 **Duración, desde:** 1999 **hasta:** 1999

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domènech

Número de investigadores participantes: 2

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000505 **Orden:** 057

Título del proyecto/contrato: Evaluación de resistencia a taladros en obtenciones de maíz

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: MAHISSA

Entidades participantes: Novartis Seeds

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 1996 **hasta:** 1999

Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 000722 **Orden:** 062

Título del proyecto/contrato: Desarrollo y transferencia de la utilización de Trichogramma sp. para el control biológico de Ostrinia nubilalis, taladro del maíz, en España. En colaboración con BIOTOP (Francia), INRA (Francia), CESTAAT (Italia) y Universidad de Udine (Italia) en el marco del programa de la Unión Europea SPRINT. Acción prospectiva 1991 (SP 005-1). Proyecto 1993-1996 (SP 005).

Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: CESTAAT
Entidades participantes: Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) / BIOTOP / Università degli Studi di Udine
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 1993 **hasta:** 1996
Investigador/a Principal: Matilde Eizaguirre
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000723 **Orden:** 066

Título del proyecto/contrato: Desarrollo de la utilización de feromonas para la confusión sexual de *Sesamia nonagrioides*, taladro del maíz
Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària (IRTA)
Entidades participantes: Societat Espanyola de Desenvolupament Químic, SL (SEDEQ.)
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 1992 **hasta:** 1995
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000726 **Orden:** 067

Título del proyecto/contrato: Extensión y transferencia de metodologías de control integrado de plagas en agricultura
Tipo de contrato/Programa: Sense especificar
Empresa/Administración financiadora: Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària (IRTA)
Entidades participantes: Fundació Caixa de Pensions 'La Caixa'
Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** --- **Duración, desde:** 1992 **hasta:** 1994
Investigador/a Principal: Ramon Albajes García
Número de investigadores participantes: ---
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 000727 **Orden:** 068

Título del proyecto/contrato: Aplicació eficient del control biològic de plagues en espais verds urbans
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Open Natur, SL
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C13006 **Importe:** 51.520,00 **Duración, desde:** 2013 **hasta:** 2014
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 010064 **Orden:** 076

Título del proyecto/contrato: Aplicació eficient del control biològic de plagues en espais verds urbans
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Avantagro S.L.
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C11033 **Importe:** 10.400,00 **Duración, desde:** 2011 **hasta:** 2013
Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 008380 **Orden:** 079

Título del proyecto/contrato: Monitoring key non-target arthropods in transgenic maize lines containing events for resistance to insects and tolerance to herbicides PHI-2010-003
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Pioneer Genetique
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C10034 **Importe:** 60.800,00 **Duración, desde:** 2010 **hasta:** 2010

Investigador/a Principal: Xavier Pons Domenech
Número de investigadores participantes: 5
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 008378 **Orden:** 080

Título del proyecto/contrato: Informe sobre riesgo de resistencia a toxinas Bt en plagas objetivo
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Syngenta Seeds, S.A.
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C10014 **Importe:** 9.000,00 **Duración, desde:** 2009 **hasta:** 2010
Investigador/a Principal: Ramon Albajes Garcia
Número de investigadores participantes: 4
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 008379 **Orden:** 082

Título del proyecto/contrato: Fonaments pel control de les principals plagues de blat de moro dins del marc del sistema productiu dels cultius extensius de l'urgellet
Tipo de contrato/Programa: Contracte de recerca
Empresa/Administración financiadora: Cooperativa Pirenaica Seu d'Urgell
Entidades participantes: ---
Número de proyecto/contrato: C0396 **Importe:** 3.365,67 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2000
Investigador/a Principal: Matilde Maria R Eizaguirre Altuna
Número de investigadores participantes: 1
Palabras Clave:
Código de proyecto/contrato: 011444 **Orden:** 083

Estancias en Centros extranjeros

(estancias continuadas superiores a 30 dias)

Centro: Edimburgh University, Departament of Zoology
Localidad: Edimburgo **País:** INGLATERRA **Año:** 1990 **Duración:** 3 Meses
Tema: Ritmos circadianos en los insectos: Sesamia nonagrioides
Clave: Post-doctoral

Centro: Entomology Laboratory
Localidad: Madison **País:** ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA **Año:** 2010 **Duración:** 1 Meses 7 Dias
Tema: JH binding proteins analysis
Clave: Invitado

Contribuciones a Congresos

Autores: Perez-Hedo M; Sanchez-Lopez I; Eizaguirre M
Título: Proteomic analysis of Sesamia nonagrioides brain in diapausing and non-diapausing developed larva
Tipo de participación: Póster
Congreso: XXIV International meeting of Entomology
Publicación:
Número de autores: 3
Lugar de celebración: Daegu (REPÚBLICA DE COREA) **Año:** 2012
Código: 022311 **Orden:** 001

Autores: Zabelina V; Eizaguirre M; Sehnal F; Perez-Hedo M
Título: Control of molt and metamorphosis in Sesamia nonagrioides (Lepidoptera, Noctuidae)
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: XXIV International meeting of Entomology
Publicación:
Número de autores: 4
Lugar de celebración: (REPÚBLICA DE COREA) **Año:** 2012
Código: 022312 **Orden:** 002

Autores: López C; Pérez-Hedo M; Marques T; Eizaguirre M.
Título: Tracking the fate of the Bt protein Cry 1Ab, ingested by non-target Lepidopteran maize pests
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: Ecological Impact of Genetically Modified Organisms (EIGMO)
Publicación:
Número de autores: 4
Lugar de celebración: Ceske Budejovice (REPÚBLICA CHECA) **Año:** 2011
Código: 022313 **Orden:** 003

Autores: Pérez-Hedo M; Sanchez I; Eizaguirre M
Título: Comparative analysis of brain and hemolymph proteome maps in diapausing and non-diapausing larvae of *Sesamia nonagrioides*
Tipo de participación: Póster
Congreso: Sixth International Symposium on Molecular Insect Science
Publicación:
Número de autores: 3
Lugar de celebración: Amsterdam (PAÍSES BAJOS) **Año:** 2011
Código: 022314 **Orden:** 004

Autores: Goodman WG; Pérez-Hedo M; Eizaguirre M; IJ Rowland
Título: MRI investigation of the effects of Bt on the gut of *Manduca sexta*
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: Entomological Society of America (ESA) 59th Annual Meeting
Publicación:
Número de autores: 4
Lugar de celebración: Reno (ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA) **Año:** 2011
Código: 022315 **Orden:** 005

Autores: Cruz D; Eizaguirre M
Título: Pueden los machos y hembras apareados y y sin aparear responder a los componentes de su propia feromona?
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: II CONGRESO DE ENTOMOLOGÍA APLICADA
Publicación:
Número de autores: 2
Lugar de celebración: Jaen (ESPAÑA) **Año:** 2011
Código: 022316 **Orden:** 006

Autores: Cruz D; Eizaguirre M

Título: How do mated and unmated females and males of *Sesamia nonagrioides* respond to their female pheromone components?
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: Royal Entomological Society, International Symposium & Annual National Science Meeting ENTO'11 (2011)
Publicación:
Número de autores: 2
Lugar de celebración: Greenwich (INGLATERRA) **Año:** 2011
Código: 022317 **Orden:** 007

Autores: Eizaguirre M, Pérez-Hedo M, Sehna F.
Título: Unusual hormonal regulation of the development and larval diapauses in *S. nonagrioides* (Lep; Noctuidae).
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: International Conference on Invertebrate Reproduction and Development in the Age of Genetic Modification.
Publicación:
Número de autores: 3
Lugar de celebración: Prague (REPÚBLICA CHECA) **Año:** 2010

Código: 017788 **Orden:** 008

Autores: Eizaguirre M, Lopez C, Madeira F, Lumbierres B, Pons X, Albajes R

Título: Changes in pest occurrence due to the deployment of Bt-maize: the Spanish case

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: 23rd International Working Group on Ostrinia (IWGO) Conference. 5-8 April 2009

Publicación:

Número de autores: 6

Lugar de celebración: Munich (ALEMANIA) **Año:** 2009

Código: 014875 **Orden:** 009

Autores: Eizaguirre M, López C, Madeira F., Lumbierres B, Pons X, Albajes R

Título: Effect of BT maize on non-target lepidopterans

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: 4th EIGMO Meeting 'Ecological impact of Genetically Modified Organisms'. 14-16 May 2009

Publicación:

Número de autores: 6

Lugar de celebración: Rostock (ALEMANIA) **Año:** 2009

Código: 014871 **Orden:** 010

Autores: Perez M, Sehna F, Schafellner C, Eizaguirre M

Título: Variation on the juvenile hormone level of *Sesamia nonagrioides* larvae in absence of the brain

Tipo de participación: Póster

Congreso: ICCE2009 16th International Congress of Comparative Endocrinology

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Hong Kong (HONG KONG) **Año:** 2009

Código: 016085 **Orden:** 011

Autores: Marques T, Ardanuy A, Lopez C, Eizaguirre M

Título: Desarrollo de tres noctuidos en dos tipos de dieta artificial

Tipo de participación: Póster

Congreso: VI-Congreso Nacional de Entomología Aplicada. XII-Jornadas Científicas de la SEEA.

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (Espanya) (ESPAÑA) **Año:** 2009

Código: 016086 **Orden:** 012

Autores: Torres A, Eizaguirre M, Lopez C

Título: Sesidos plaga del chopo en el valle del SIO (Lleida): detección y determinación de sus vuelos mediante tres tipos de trampas de feromonas

Tipo de participación: Póster

Congreso: VI-Congreso Nacional de Entomología Aplicada. XII-Jornadas Científicas de la SEEA.

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (Espanya) (ESPAÑA) **Año:** 2009

Código: 016087 **Orden:** 013

Autores: Albajes, R., Pons, X., Eizaguirre M., López, C., Lumbierres, B.

Título: Eleven years of experience of Bt maize cultivation in Spain

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: Workshop on Bacterial toxins against *Diabrotica*

Publicación:

Número de autores: 5

Lugar de celebración: Salzgau (ALEMANIA) **Año:** 2009

Código: 017789 **Orden:** 014

Autores: Pérez M, Vilaró F, Eizaguirre M.

Título: Efectos subletales del maíz Bt sobre el control hormonal del desarrollo de *Sesamia nonagrioides* (Lefèbvre)

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: VI-Congreso Nacional de Entomología Aplicada. XII-Jornadas Científicas de la SEEA.

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (Espanya) (ESPAÑA) **Año:** 2009

Código: 017790 **Orden:** 015

Autores: Lopez C; Ardanuy A; Eizaguirre M; Albajes R.

Título: Antagonism of the sex pheromone of *Helicoverpa armigera*

Tipo de participación: Póster

Congreso: WPRS-IOLB-EPRS-Meeting: 'Semiochemicals without borders'

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Budapest (Hungary) (HUNGRÍA) **Año:** 2009

Código: 017814 **Orden:** 016

Autores: Sehnal F, Eizaguirre M, Schafellner C

Título: Hormonal regulation of larval diapause in a noctuid moth

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: XXIII International Congress of Entomology

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Durban (SUDÁFRICA) **Año:** 2008

Código: 013137 **Orden:** 017

Autores: Schafellner C, Eizaguirre M, López C, Sehnal F

Título: Endocrine changes associated with diapause in the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: JH-IX International Conference on Juvenile Hormones

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: York (INGLATERRA) **Año:** 2007

Código: 011220 **Orden:** 018

Autores: Albajes R., Eizaguirre M., Casado D., Pérez M., López C., Lumbierres B., Pons X.

Título: Impact of glyphosate use on arthropods in transgenic herbicide-tolerant maize, preliminary results in Spain

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Ecological impact of GMOs

Publicación:

Número de autores: 7

Lugar de celebración: Warsaw (POLONIA) **Año:** 2007

Código: 011319 **Orden:** 019

Autores: Eizaguirre M, Schafellner C, Lopez C, Sehnal F.

Título: Role of ecdysteroids in the control of larval diapause in *Sesamia nonagrioides*

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: 16th International Ecdysone workshop

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Ghent (BÉLGICA) **Año:** 2006

Código: 009322 **Orden:** 020

Autores: Eizaguirre M

Título:

Tipo de participación: Sin especificar

Congreso: XXI Congresso Brasileiro de Entomologia

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Recife (BRASIL) **Año:** 2006

Código: 009323 **Orden:** 021

Autores: Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Annual crops: new tools including GMOs for replacing chemicals

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: VIII European Congress of Entomology

Publicación:

Número de autores: 2

Lugar de celebración: Izmir (TURQUÍA) **Año:** 2006

Código: 009324 **Orden:** 022

Autores: Pons X., Lumbierres B., López C., Eizaguirre M., Albajes R.

Título: Indicator species for testing non-target effects of Bt maize on natural enemies: A proposal

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: International working group on Ostrinia and other maize pests

Publicación:

Número de autores: 5

Lugar de celebración: Viena (AUSTRIA) **Año:** 2006

Código: 011318 **Orden:** 023

Autores: Eizaguirre M., López C., Albajes R.

Título: Control de Ostrinia (*Ostrinia nubilalis*) y *Sesamia* (*Sesamia nonagrioides*) por medio de feromonas: un caso de antagonismo

Tipo de participación: Conferencia invitada

Congreso: 1eras jornadas internacionales sobre feromonas y su uso en agricultura

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Murcia (ESPAÑA) **Año:** 2006

Código: 011320 **Orden:** 024

Autores: Eizaguirre M, Schafellner C, López C, Sehnal F.

Título: Hormonal control of diapause in the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides* (Lep., Noctuidae): the role of juvenile hormone.

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: German Entomologentagung

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Dresden (ALEMANIA) **Año:** 2005

Código: 007017 **Orden:** 025

Autores: Eizaguirre M, Albajes R, López C, Eras J, Baráibar B, Lumbierres L, Pons X.

Título: Transgenic Bt maize: main results of a six year study on non target effects

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Ecological Impact of Genetically Modified Organisms. IOBC/WPRS Working Group on GMOs in Integrated Plant Production

Publicación:

Número de autores: 7

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 2005

Código: 005671 **Orden:** 026

Autores: Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M, Albajes R

Título: Plagas de las zonas verdes urbanas: bases para el control integrado

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Entomología Aplicada

Publicación:

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Bragança (PORTUGAL) **Año:** 2005
Código: 006748 **Orden:** 027

Autores: Gemenó C, Sans A, Eizaguirre M, López C, Albajes R.

Título: Antagonismo feromonal en lepidópteros barrenadores del maíz.

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Entomología Aplicada. X Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada. I Jornadas Portuguesas de Entomología Aplicada.

Publicación: Abstracts

Número de autores: 5

Lugar de celebración: Bragança (PORTUGAL) **Año:** 2005

Código: 006801 **Orden:** 028

Autores: Gemenó C, Eizaguirre M, López C, Sans A, Albajes R

Título: Inhibición interespecífica de la atracción sexual por feromonas en dos taladros del maíz (Lepidoptera: Noctuidae y Pyralidae)

Tipo de participación: Póster

Congreso: III Congreso Nacional de Entomología Aplicada. IX Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Ávila (ESPAÑA) **Año:** 2003

Código: 002472 **Orden:** 029

Autores: Pons X, Lumbierres B, Eizaguirre M, Albajes R.

Título: Pests of ornamental plants in public gardens of Lleida

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Second International Symposium on Plant Health in Urban Horticulture

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Berlín (ALEMANIA) **Año:** 2003

Código: 003413 **Orden:** 030

Autores: Albajes R, Eras J, López C, Ferran X, Vigatà MJ, Eizaguirre M.

Título: Testing rubidium marking for measuring adult dispersal of the corn borer *Sesamia nonagrioides*: first results.

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: IOBC/WPRS meeting on 'Ecological impact of genetically modified organisms'

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Praga (REPÚBLICA CHECA) **Año:** 2003

Código: 007018 **Orden:** 031

Autores: Vidal M, López C, Eizaguirre M.

Título: descripción y biología de *Dryomyia linnsteini* (F.Löw) en Lleida

Tipo de participación: Póster

Congreso: III Congreso nacional Entomología aplicada, IX Jornadas científicas de la SEEA

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Ávila (ESPAÑA) **Año:** 2003

Código: 007019 **Orden:** 032

Autores: Pons X, Eizaguirre M.

Título: IPM on maize and winter cereals in the North-eastern Spain

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: VII European Congress of Entomology

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Thessaloniki (GRECIA) **Año:** 2002
Código: 003415 **Orden:** 033

Autores: Eizaguirre M, Xanxo L, Pons, X.
Título: Incidencia de gusanos de suelo en maíz en una alternativa forrajera en el Alt Urgell (Lleida)
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: XLII Reunión Científica de la Sociedad Española para el estudio de los pastos
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 2002
Código: 003417 **Orden:** 034

Autores: Vigatà J, López C, Eizaguirre M.
Título: Thermal requirements for postdiapause development in *Sesamia nonagrioides*.
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: 2nd czech-Japanese Seminar on Entomology: Insect photoperiodism and rhythmicity
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Ceské Budejovice (REPÚBLICA CHECA) **Año:** 2002
Código: 007020 **Orden:** 035

Autores: Eizaguirre M, Arenas N, Lumbierres B, Pons X.
Título: Daños de *Paleococcus fuscipennis* Burn (Homoptera: Flatidae) en pinos y cipreses de los parques de Lleida.
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: II Congreso Nacional de Entomología Aplicada. VIII Jornadas Científicas de la SEEA.
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Pamplona (ESPAÑA) **Año:** 2001
Código: 003419 **Orden:** 036

Autores: Pons X, Eizaguirre M.
Título: El control integrat de plagues en conreus herbacis
Tipo de participación: Ponencia
Congreso: Jornada sobre Producció Integrada en cultius extensius. Unió de Pagesos.
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Cervera (ESPAÑA) **Año:** 2001
Código: 003422 **Orden:** 037

Autores: A. Sans, M. Eizaguirre, C. Lopez, R. Albajes.

Título: Effects of mating disruption against the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*, on the European corn borer *Ostrinia nubilalis*.
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: 25th Anniversary Jubilee Meeting of the IOBC-WPRS Working Group Use of Pheromones and Other Semiochemicals in Integrated Control
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Samos (GRECIA) **Año:** 2000
Código: 001834 **Orden:** 038

Autores: R. Albajes, M. Eizaguirre, X. Pons
Título: Sostenibilitat de varietats transgèniques de blat de moro amb resistència a barrinadors
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: IV Congrès de la Institució Catalana d'Estudis Agraris
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Tarragona (ESPAÑA) **Año:** 2000

Código: 001890 **Orden:** 039

Autores: Eizaguirre M, Sans A, López C, Albajes R

Título: Effects of mating disruption against the Mediterranean corn borer, *Sesamia nonagrioides*, on the European corn borer, *Ostrinia nubilalis*

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: 25th Anniversary Jubilee meeting of the IOBC-WPRS working group Use of pheromones and other semiochemicals in integrated control

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Samos (GRECIA) **Año:** 2000

Código: 001933 **Orden:** 040

Autores: C. Lopez, A. Sans, M. Eizaguirre

Título: Vuelos de la defoliadora de maíz, pastos y céspedes, *Mythimna* (*Pseudaletia*

Tipo de participación: Póster

Congreso: Congreso Nacional de Entomología Aplicada

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Almeria (ESPAÑA) **Año:** 1999

Código: 001264 **Orden:** 041

Autores: C. Lopez, A. Sans, M. Eizaguirre

Título: Número de ciclos cortos necesarios para inducir la diapausa en huevos

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Congreso Nacional de Entomología Aplicada

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Almeria (ESPAÑA) **Año:** 1999

Código: 001265 **Orden:** 042

Autores: López C, Sans A, Eizaguirre M

Título: Número de ciclos cortos necesarios para inducir la diapausa en huevos y larvas de *Sesamia nonagrioides* (Lefèbvre)

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Congreso Nacional de Entomología Aplicada, VII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Almería (ESPAÑA) **Año:** 1999

Código: 001358 **Orden:** 043

Autores: López C, Sans A, Eizaguirre M

Título: Vuelos de la defoliadora de maíz, pastos y céspedes, *Mythimna* (*Pseudaletia*) *unipuncta* (Haworth) en el Segrià (Lleida)

Tipo de participación: Póster

Congreso: Congreso Nacional de Entomología Aplicada, VII Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Almería (ESPAÑA) **Año:** 1999

Código: 001361 **Orden:** 044

Autores: X. Pons, M. Eizaguirre

Título: Integrated Control of maize pests in Catalonia

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Third University of California, IRTA and University of Lleida joint Workshop on Integrated Pest

Management

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1999

Código: 001363 **Orden:** 045

Autores: Sans A, Prados M, Eizaguirre M, López C, Riba M

Título: Utilización de análogos fluorados de la feromona sexual de *Sesamia nonagrioides* (Lef.) como inhibidores de su actividad biológica

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: VI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 000414 **Orden:** 046

Autores: Eizaguirre M, Sans A, Albajes R

Título: Application of *Trichogramma brassicae* against *Ostrinia nubilalis* in Catalonia, Northeast of Spain

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: IOBC/WPRS Meeting. Integrated Control in Cereal Crops.

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 000781 **Orden:** 047

Autores: Eizaguirre M, Asín L, del Río D, López C, Sans A

Título: Efecto de la amputación de antenas en machos y hembras, de la presencia de planta y de la concentración de feromona en el apareamiento de *Sesamia nonagrioides*.

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: VI Jornadas Científicas. Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 000784 **Orden:** 048

Autores: Sans A, Prados M, Eizaguirre M, López C, Riba M

Título: Utilización de análogos fluorados de la feromona sexual de *Sesamia nonagrioides* (Lef.) como inhibidores de su actividad biológica

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: VI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 000414 **Orden:** 049

Autores: M. Eizaguirre, A. Sans, R. Albajes

Título: Use of *Trichogramma brassicae* for the control of *Ostrinia nubilalis*

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: Meeting of Working Group on Integrated Control in Cereal Crops

Publicación: **Número de autores:**

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 000847 **Orden:** 050

Autores: M. Eizaguirre, L. Asín, D. del Río, C. López, A. Sans

Título: Efecto de la amputación de antenas en macho y hembras, de la presencia de plantas y de la concentración de feromona en el apareamiento de *Sesamia nonagrioides* (Lef.)

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: VI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 1997

Código: 001171 **Orden:** 051

Autores: Eizaguirre M, López C, del Rio D, Sans A

Título: Mating disruption of *Sesamia nonagrioides* Lefebvre in laboratory and field conditions.

Tipo de participación: Póster

Congreso: Noctuid Sex Pheromone Communication. Theory and Application

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Sofia (BULGARIA) **Año:** 1994

Código: 002475 **Orden:** 052

Autores: Sans A, Riba M, López C, Eizaguirre M

Título: Behavioural response of *Sesamia nonagrioides* Lef. to the sex pheromone components in a wind tunnel.

Tipo de participación: Póster

Congreso: Noctuid Sex Pheromone Communication. Theory and Application

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Sofia (BULGARIA) **Año:** 1994

Código: 002476 **Orden:** 053

Autores: Lopategui A, Salazar J, Eizaguirre M, de Renobales M.

Título: Control of the processionary moth *Thaumetopoea pityocampa* by *Bacillus thuringiensis*-based commercial products.

Tipo de participación: Presentación Comunicación

Congreso: The Brighton Conference Pest and Diseases

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Brighton (INGLATERRA) **Año:** 1994

Código: 007021 **Orden:** 054

Autores: Sans A, Eizaguirre M, Riba M, López C

Título: Mating disruption trials for controlling *Sesamia nonagrioides* Lef. in maize.

Tipo de participación: Póster

Congreso: IOBC/WPRS Meeting. Pheromone Technology in Europe and the Developing Countries.

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Chatham (INGLATERRA) **Año:** 1993

Código: 002477 **Orden:** 055

Autores: Riba M, Eizaguirre M, Sans A, López C, Quero C, Guerrero A

Título: Haloacetate analogues as inhibitors of the sex pheromone of *Sesamia nonagrioides* Lef.

Tipo de participación: Póster

Congreso: IX-OILB-SROP, IOBC/WPRS Meeting. Pheromone Technology in Europe and the Developing Countries.

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Chatham (Rochester) (INGLATERRA) **Año:** 1993

Código: 002478 **Orden:** 056

Autores: Riba M, Sans A, Eizaguirre M, Perdiguier A, Gimeno F, Aguilar L

Título: Optimización de la composición del atrayente sexual de *Sesamia nonagrioides* Lef.

Tipo de participación: Póster

Congreso: III Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada.

Publicación: Abstracts

Número de autores:

Lugar de celebración: Villava (Navarra) (ESPAÑA) **Año:** 1991
Código: 002482 **Orden:** 057

Autores: Riba M, Rosell JA, Canela R, Eizaguirre M, Guerrero A.
Título: 5,9 dimethyloctadecane a minor synergic component of sexpheromone of *Leucoptera malifoliella*
Tipo de participación: Póster
Congreso: VI Annual ISCE Meeting
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Gotterborg (SUECIA) **Año:** 1989
Código: 007022 **Orden:** 058

Autores: Riba M, Rosell J A, Eizaguirre M, Canela R, Guerrero A.
Título: Identification of a minor component of the sex pheromone of *Leucoptera scitella*. Synthesis and field tests
Tipo de participación: Póster
Congreso: OILB-SROP Meeting: Utilisation des Pheromones et d'Autres Mediateurs Chimiques en Lutte Intégrée
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Avignon (FRANCIA) **Año:** 1988
Código: 007183 **Orden:** 059

Autores: Eizaguirre M, Riba M, Rosell J A, Guerrero A.
Título: Field Evaluation of Some blends as sex attractants for *Sesamia nonagrioides* LEF. males.
Tipo de participación: Póster
Congreso: OILB-SROP Meeting: Utilisation des Pheromones et d'Autres Mediateurs Chimiques en Lutte Intégrée
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Avignon (FRANCIA) **Año:** 1988
Código: 007184 **Orden:** 060

Autores: Eizaguirre M, Albajes R.
Título: Present status of maize pests in the Northeast of Spain
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: International Symposium on Maize Arthropods (ISMA)
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Gödöllő (HUNGRÍA) **Año:** 1987
Código: 007025 **Orden:** 061

Autores: Albajes R, Artigues M, Avilla J, Eizaguirre M, Pons X, Sarasúa MJ.
Título: Ensayo de control de MDMV mediante tratamientos aficidas
Tipo de participación: Presentación Comunicación
Congreso: II Congreso Ibérico de Entomología
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Lisboa (PORTUGAL) **Año:** 1985
Código: 003449 **Orden:** 062

Autores: Albajes R, Canela R, Eizaguirre m, Riba M, Guerrero A. **Título:** (Z)-9-Tetradecen-1-ol an attractant for *Athetis hospes* Freyer. **Tipo de participación:** Póster
Congreso: Médiateurs chimiques: Comportement et systematique des Lepidoptères. Applications en agronomie
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Valence (FRANCIA) **Año:** 1985
Código: 007026 **Orden:** 063

Autores: Eizaguirre M, Albajes R
Título: Taladros del maíz

Tipo de participación: Presentación Comunicació

Congreso: I Jornada técnica sobre contril integrado de plagas. Servei d'Investigació Agrària. Generalitat de Catalunya

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Cabrils (ESPAÑA) **Año:** 1984

Código: 007045 **Orden:** 064

Tesis doctorales dirigidas

Título: Process of colonization of the host plant by *Sesamia nonagrioides* gravid females

Autor/a: Diego Cruz

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 2015 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Efficacia del parassitoide *Exorista larvarum* (L.) (Diptera Tachinidae) prodotto in cattività: miglioramento delle tecniche di allevamento, accettabilità di insetti bersaglio e ruolo svolto dalla pianta sul processo di parassitizzazione

Autor/a: Laura Depalo

Universidad: Università di Bologna

Facultad/Escuela: Facoltà di Agraria

Año: 2009 **Calificación:** Apto cum laude **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Teledetección y seguimiento de los ataques de escolitidos en las coníferas de la comarca del Solsones (Lleida)

Autor/a: Ester Blanco

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 2007 **Calificación:** **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Hormonal regulation of the larval development of *Sesamia nonagrioides*

Autor/a: Meritxell Perez

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 2010 **Calificación:** Apto cum laude **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Incidencia de la actividad agraria sobre la ecología de las comunidades de Ropalóceros (Insecta: Lepidoptera) como indicadores de biodiversidad en el Somontano de Barbastro (sierras marginales del Prepirineo Aragonés)

Autor/a: Abós Castel, Francisco Pedro

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 2000 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Desarrollo y comportamiento de *Sesamia nonagrioides* (Lefèbvre) (Lepidoptera: Noctuidae)

Autor/a: López Alonso, María Carmen

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 1998 **Calificación:** Sobresaliente cum laude **Clave:** Tesis Doctoral

Título: Les feromones sexuals en el control dels barrinadors del blat de moro. *Ostrinia nubilalis* Hbn. i *Sesamia nonagrioides* Lef.

Autor/a: Sans Badia, Albert

Universidad: Universitat de Lleida

Facultad/Escuela: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària

Año: 1996 **Calificación:** Apto cum laude y Premio Extraordinario **Clave:** Tesis Doctoral

Participación en Comités y Representaciones Internacionales

Título del comité: Tribunal de tesis

Entidad de la que depende: Universidad Politécnica de Madrid

Tema: Proteasas digestivas de tipo tripsina del taladro del maíz, *Sesamia nonagrioides* (Lepidoptera: Noctuidae): caracterización e interacción con la proteína Insecticida Cry!Ab

Fecha inicio: 2006

Fecha Fin: 2006

Experiencia en organización de actividades de I+D+I

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

Título: Ecological impact of genetically modified organisms IOBC/WPRS

Tipo de actividad: Organització Congrès

Ámbito: Internacional

Año: 2005

Título: VI Jornadas Científicas de la Sociedad Española de Entomología Aplicada

Tipo de actividad: Organització Congrès

Ámbito: Internacional

Año: 1997

Título: Integrated control in cereal crops. IOBC/WPRS

Tipo de actividad: Organització Congrès

Ámbito: Internacional

Año: 1997

Título: Experiencies de control contra les principals plagues forestals a catalunya

Tipo de actividad: Organització Congrès

Ámbito: Nacional

Año: 1993

Otras Actividades Relevantes

Actividad: European journal Entomology

Fechas: 30/09/2010 - 30/09/2010

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

- 46

Actividad: Transgenic research

Fechas: 30/09/2010 - 30/09/2010

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: Transgenic research

Fechas: 30/09/2010 - 30/09/2010

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: Acciones Integradas 2010

Fechas: 28/06/2010 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Butlletí de la Societat catalana de Lepidopterologia

Fechas: 31/01/2010 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Miembro comité científico o de redacción

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 4

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 3

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 2

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 1

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 5

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 6

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 7

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 7

Fechas: 01/05/2010 - 31/05/2010

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: European journal Entomology

Fechas: 30/09/2009 - 30/09/2009

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: Butlletí de la Societat catalana de Lepidopterologia

Fechas: 31/01/2009 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Miembro comité científico o de redacción

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 1

Fechas: 01/05/2009 - 31/05/2009

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 2

Fechas: 01/05/2009 - 31/05/2009

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 3

Fechas: 01/05/2009 - 31/05/2009

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: EVALUACION DE PROYECTOS PLAN NACIONAL 4

Fechas: 01/05/2009 - 31/05/2009

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Journal Economic Entomology

Fechas: 30/09/2008 - 30/09/2008

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: International Journal of Pest Management

Fechas: 30/09/2008 - 30/09/2008

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: European Journal of Entomology

Fechas: 30/09/2008 - 30/09/2008

Ámbito: Internacional

Clasificación: Revisión y evaluación artículos (referee)

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60028

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60371

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60668

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60870

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60152

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60598

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60388

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60854

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60093-C04-01

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60093-C04-02

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60093-C04-03

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60093-C04-04

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60130-C03-01

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60130-C03-02

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60130-C03-03

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60399-C03-01

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60399-C03-02

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación libros (referee)

Actividad: Ministerio Agricultura, Programa Recursos t Tecnologías Agroalimentarias, Plan Nacional I+D+I (224-2007). Proyecto AGL-2007-60399-C03-03

Fechas: 30/03/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: INIA Recursos y Tecnologías Agrarias RTA2007-006-C02-00

Fechas: 21/02/2007 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Butlletí de la Societat catalana de Lepidopterologia

Fechas: 31/01/2006 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Miembro comité científico o de redacción

Actividad: Proyecto I+D Plan Nacional CGL2006-03917

Fechas: 23/05/2006 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Acciones Integradas 2006 ACI20063010000593

Fechas: 28/04/2006 -

Ámbito: Nacional

Clasificación: Revisión y evaluación proyectos

Actividad: Identificación y control de plagas forestales

Fechas: 06/10/2005 - 07/10/2005

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos de Postgrado Impartidos

Actividad: Identificación y control de plagas forestales

Fechas: 13/05/2004 - 14/05/2004

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos de Postgrado Impartidos

Actividad: Identificación y control de plagas forestales

Fechas: 16/10/2003 - 17/10/2003

Ámbito: Nacional

Clasificación: Cursos de Postgrado Impartidos

Actividad: Tres tramos de investigación

Fechas: 31/12/1988 - 31/12/2006

Ámbito: Nacional

Clasificación: Tramos de Investigación (sexenios)

Actividad: Seis tramos docentes

Fechas: 01/10/1977 - 01/10/2007

Ámbito: Nacional

Clasificación: Tramos de Docencia (quinquenios)