



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: JAIME VADELL ADROVER

Fecha: 30/03/2011

Número de registro: 00275

Fecha de cumplimentación: 30/03/2011

Apellidos: VADELL ADROVER

Nombre: JAIME

DNI: 42989070

Fecha de nacimiento: 16/03/1960

Sexo: Hombre

Situación profesional actual

Organismo: Universitat de les Illes Balears (UIB)

Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Ciencias

Dept./Secc./Unidad Estr.: Departamento de Biología

Dirección Postal: Carretera de Valldemosa, km 7.5 (Palma - 07071)

Teléfono (indicar número y extensión): 971173167 ext.

Fax:

Correo electrónico: dbajva0@uib.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2511 - Ciencias del Suelo(Edafología) (Ver 3103.12 y 3103.13)

Categoría profesional y fecha de inicio: Titular de Universidad - 25/09/2008

Situación administrativa

- Plantilla
- Contratado/a
- Interino/a
- Becario/a
- Otras Situaciones

especificar:

Dedicación

- A tiempo completo
- A tiempo parcial

Formación Académica

<u>Titulación Superior</u>	<u>Centro</u>	<u>Fecha</u>
Ciencias Biológicas	Universitat de les Illes Balears	06/1985
<u>Doctorado</u>	<u>Centro</u>	<u>Fecha</u>
Ciencias Biológicas	Universitat de les Illes Balears	09/1991

Actividades anteriores de carácter científico y/o profesional

<u>Actividad</u>	<u>Centro/Institución</u>	<u>Fechas</u>
Profesor EGB	Ministerio de Educación y Ciencia	1983 - 1992
Profesor Asociado	Universitat de les Illes Balears	1989 - 1991

Idiomas de interés científico (Regular, Suficiente, Bien)

<u>Idioma</u>	<u>Habla</u>	<u>Lee</u>	<u>Escribe</u>
Inglés	Regular	Bien	Bien

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias Públicas

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto/contrato: Improving forage crops for semi-arid areas

Tipo de contrato/Programa: IVPM - IV Programa Marco de la Unión Europea.

Empresa/Administración financiadora: UE - Unión Europea

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AIR3 CT93-1031 **Importe:** 495.000,00 **Duración, desde:** 1994 **hasta:** 1998

Investigador/a Principal: Hipolito Medrano Gil

Número de investigadores participantes: ---

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 007047 **Orden:** 005

Título del proyecto/contrato: Estudio de los mecanismos fisiológicos de la tolerancia a la toxicidad por iones mono, bi y trivalentes mediante especies vegetales modelo

Tipo de contrato/Programa: PB - Programa Básico (Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento)

Empresa/Administración financiadora: DGIC - Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: PB94-0738-CO2-02 **Importe:** 27.048,19 **Duración, desde:** 1995 **hasta:** 1998

Investigador/a Principal: Catalina Cabot Bibiloni

Número de investigadores participantes: 04

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 001176 **Orden:** 008

Título del proyecto/contrato: Selección de especies leñosas y diseños de rehabilitación paisajística de riberas para la depuración de aguas residuales.

Tipo de contrato/Programa: AMB - Programa Nacional sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales

Empresa/Administración financiadora: DGIC - Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: REN2000-1236/TECNO **Importe:** 60.582,02 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2003

Investigador/a Principal: Antoni Martinez Taberner

Número de investigadores participantes: 11

Palabras Clave: 200282 - AGUAS RESIDUALES / 001804 - Depuración / 201052 - Riego / 201053 - Especies leñosas / 201054 - Filtros verdes / 201055 - Rehabilitación paisaje

Código de proyecto/contrato: 003339 **Orden:** 016

Título del proyecto/contrato: Utilización de indicadores fisiológicos para la aplicación del riego en vid: regulación de la fotosíntesis y del reparto de asimilados y efectos de la calidad del fruto.

Tipo de contrato/Programa: PNRT - Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias

Empresa/Administración financiadora: MCTE - Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes: 1016 - Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias

Número de proyecto/contrato: AGL2001-1285-C03-01 **Importe:** --- **Duración, desde:** 2001 **hasta:** 2004

Investigador/a Principal: Hipólito Medrano Gil

Número de investigadores participantes: 10

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 005563 **Orden:** 020

Título del proyecto/contrato: Optimización del uso del agua en la vid: regulación y control fisiológico y agronómico y efectos en la calidad del fruto

Tipo de contrato/Programa: PNRT - Programa Nacional de Recursos y Tecnologías Agroalimentarias

Empresa/Administración financiadora: MECI - Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: AGL2005-06927-C02-01 **Importe:** 128.520,00 **Duración, desde:** 2005 **hasta:** 2008

Investigador/a Principal: Hipolito Medrano Gil

Número de investigadores participantes: 09

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 006962 **Orden:** 021

Título del proyecto/contrato: Proyecto demostrativo para un parque integrado de depuración alternativa de aguas residuales y compostaje de lodos de depuración.

Tipo de contrato/Programa: 0000 - Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: MMAN - Ministerio de Medio Ambiente

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: 201/2004/1 **Importe:** --- **Duración, desde:** 2004 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Antoni Martinez Taberner

Número de investigadores participantes: 11

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 005565 **Orden:** 022

Título del proyecto/contrato: Utilización de los composts producidos en las Islas Baleares para la mejora del ecosistema suelo-planta en plantaciones de almendro.

Tipo de contrato/Programa: AGF - Programa Nacional I+D Agrario

Empresa/Administración financiadora: INIA - Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: RTA2005-00-245-00-00 **Importe:** 60.626,58 **Duración, desde:** 2006 **hasta:** 2008

Investigador/a Principal: Isabel Sastre Conde

Número de investigadores participantes: 13

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 005566 **Orden:** 023

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(Publicaciones en revistas)

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Medrano, H.**Título:** Influencia de la radiación y la temperatura sobre la producción de gramíneas pratenses**Revista:** 000607 - Pastos**Número de autores:****Volumen:** XVI **Número:** 1-2 **Páginas, inicial:** 205 **final:** 220 **Año:** 1986 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)**ISSN:** --- **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002416 **Orden:** 001**Autores (p.o. de firma):** Vadell, J.; Medrano, H.**Título:** Producció en microgespes i al camp de gramínees farratgeres cultivades en condicions mediterrànies**Revista:** 000511 - Revista de Ciència. Institut d'Estudis Baleàrics**Número de autores:****Volumen:** --- **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 59 **final:** 69 **Año:** 1988 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA) **ISSN:****---** **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002422 **Orden:** 002**Autores (p.o. de firma):** Vadell, J.; Medrano, H.**Título:** Efecte de les variacions climàtiques sobre el contingut mineral de margall**Revista:** 000511 - Revista de Ciència. Institut d'Estudis Baleàrics**Número de autores:****Volumen:** --- **Número:** 4 **Páginas, inicial:** 59 **final:** 64 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA) **ISSN:****---** **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002424 **Orden:** 004**Autores (p.o. de firma):** Vadell, J.; Medrano, H.**Título:** Effect of drought on subterranean clover. Genetic variability of photosynthesis, transpiration and stomatal conductance**Revista:** 900530 - Photosynthetica**Número de autores:****Volumen:** 27 **Número:** 4 **Páginas, inicial:** 433 **final:** 440 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (REPÚBLICA CHECA) **ISSN:** 0300-3604 **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002393 **Orden:** 008**Autores (p.o. de firma):** Delgado, E.; Parry, M. A. J.; Vadell, J.; Lawlor, D. W.; Keys, A. J.; Medrano, H.**Título:** Effect of water stress on photosynthesis, leaf characteristics and product productivity of field grown *Nicotiana tabacum* L. genotypes selected for survival at low CO₂**Revista:** 900515 - Journal of Experimental Botany**Número de autores:****Volumen:** 43 **Número:** 253 **Páginas, inicial:** 1001 **final:** 1008 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:**(INGLATERRA) **ISSN:** 0022-0957 **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002394 **Orden:** 009**Autores (p.o. de firma):** Vadell, J.; Medrano, J.**Título:** Evolución diaria de las tasas de fotosíntesis y transpiración en hojas de trébol subterráneo bajo condiciones de riego y sequía**Revista:** 000607 - Pastos**Número de autores:****Volumen:** XXII **Número:** 2 **Páginas, inicial:** 147 **final:** 162 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)**ISSN:** --- **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002433 **Orden:** 010**Autores (p.o. de firma):** Vadell, J.; Medrano, H.**Título:** Ahijamiento y alargamiento de la hoja en gramíneas pratenses. Variaciones estacionales**Revista:** 000870 - ITE**Número de autores:****Volumen:** --- **Número:** 88 **Páginas, inicial:** 3 **final:** 7 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA) **ISSN:****---** **Depósito legal:** ---**Clave:** Artículo **Código Artículo:** 002429 **Orden:** 011

Autores (p.o. de firma): Medrano, H.; Vadell, J.

Título: Criterios de selección por resistencia a la sequía en plantas forrajeras

Revista: 000511 - Revista de Ciència. Institut d'Estudis Baleàrics

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** 10 **Páginas, inicial:** 78 **final:** 90 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISSN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002430 **Orden:** 012

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Fotosíntesi de tres cultivars *Brachycalycinum* de trèvol subterrani auna pastura convencional

Revista: 000511 - Revista de Ciència. Institut d'Estudis Baleàrics

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** 10 **Páginas, inicial:** 91 **final:** 100 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (ESPAÑA)

ISSN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002431 **Orden:** 013

Autores (p.o. de firma): Parry, M. A. J.; Delgado, E.; Vadell, J.; Keys, A. J.; Lawlor, D. W.; Medrano, H.

Título: Water stress and ribulose-1,5-bisphosphate carboxylase diurnal activity in field grown *Nicotiana tabacum* L. genotypes selected for survival at low CO₂ concentrations

Revista: 904278 - Plant Physiology and Biochemistry

Número de autores:

Volumen: 31 **Número:** 1 **Páginas, inicial:** 113 **final:** 120 **Año:** 1993 **Lugar de publicación:** (FRANCIA)

ISSN: 0981-9428 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002395 **Orden:** 014

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Socias, F. X.; Medrano, H.

Título: Light dependency of carboxylation efficiency and ribulose-1,5-biphosphate carboxylase activation in *Trifolium subterraneum* leaves

Revista: 900515 - Journal of Experimental Botany

Número de autores:

Volumen: 44 **Número:** 269 **Páginas, inicial:** 1757 **final:** 1762 **Año:** 1993 **Lugar de publicación:**

(INGLATERRA) **ISSN:** 0022-0957 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002399 **Orden:** 015

Autores (p.o. de firma): Delgado, E.; Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Photosynthesis during leaf ontogeny in field-grown *Nicotiana tabacum* L. lines selected by survival at low CO₂ concentrations

Revista: 900515 - Journal of Experimental Botany

Número de autores:

Volumen: 45 **Número:** 274 **Páginas, inicial:** 547 **final:** 552 **Año:** 1994 **Lugar de publicación:**

(INGLATERRA) **ISSN:** 0022-0957 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002400 **Orden:** 016

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Diurnal time course of leaf gas exchange rate and related characters in drought acclimated and irrigated *Trifolium subterraneum*

Revista: 908223 - Australian Journal of Plant Physiology

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** 22 **Páginas, inicial:** 461 **final:** 469 **Año:** 1995 **Lugar de publicación:** (AUSTRALIA)

ISSN: 0310-7841 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 002402 **Orden:** 018

Autores (p.o. de firma): Farrús, E.; Viète, I.; Calafat, A.; Vadell, J.

Título: Toposecuencias de suelos desarrollados sobre dos litologías contrastadas: calizas margosas y calizas duras.

Revista: 202098 - Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears

Número de autores: 04

Volumen: 45 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 21 **final:** 43 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISSN:** 0212-260X **Depósito legal:** PM 56-1959

Clave: Artículo **Código Artículo:** 520112 **Orden:** 019

Autores (p.o. de firma): Farrús, E.; Vadell, J.

Título: Relaciones entre parámetros de fertilidad química retención de agua en suelos desarrollados sobre calizas margosas y calizas duras.

Revista: 202098 - Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears

Número de autores: 02

Volumen: 45 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 117 **final:** 124 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISSN:** 0212-260X **Depósito legal:** PM 56-1959

Clave: Artículo **Código Artículo:** 520113 **Orden:** 020

Autores (p.o. de firma): Adrover, M.; Farrús, E.; Moyà, G.; Vadell, J.

Título: Presència de metalls pesants a terres agrícoles de Mallorca. Relació amb el reg amb aigües depurades

Revista: 202098 - Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears

Número de autores: 04

Volumen: 50 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 37 **final:** 49 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISSN:** 0212-260X **Depósito legal:** PM 56-1959

Clave: Artículo **Código Artículo:** 531621 **Orden:** 021

Autores (p.o. de firma): Adrover, M.; Forss, A.; Ramon, G.; Vadell, J.; Moyà, G.; Martínez-Taberner, A.

Título: Selection of woody species for wastewater enhancement and restoration of riparian woodlands.

Revista: 904819 - Journal of Environmental Biology

Número de autores: 06

Volumen: 29 **Número:** 3 **Páginas, inicial:** 357 **final:** 361 **Año:** 2008 **Lugar de publicación:** Lucknow (INDIA) **ISSN:** 0254-8704 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 529758 **Orden:** 022

Autores (p.o. de firma): Socias, F.X.; Pol, A.; Aguilo, F.; Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Effects of rapidly and gradually induced water stress on plant response in subterranean clover leaves.

Revista: 900521 - Journal of Plant Physiology

Número de autores: 5

Volumen: 150 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 212 **final:** 219 **Año:** 1997 **Lugar de publicación:** D-07743 Jena (ALEMANIA) **ISSN:** 0176-1617 **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 530969 **Orden:** 023

Autores (p.o. de firma): Adrover, M.; Farrús, E.; Moyà, G.; Vadell, J.

Título: Chemical properties and biological activity in soils of Mallorca following twenty years of treated wastewater irrigation

Revista: 901485 - Journal of Environmental Management Epub ahead of print

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 5 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** (INGLATERRA)

ISSN: --- **Depósito legal:** ---

Clave: Artículo **Código Artículo:** 536107 **Orden:** 024

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(Publicaciones en libros)

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Drought effect on photosynthesis and plant production of two contrasting *Trifolium cultivars*

Libro: *Current Research in Photosynthesis*

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: IV **Número:** --- **Páginas, inicial:** 729 **final:** 732 **Año:** 1989 **Lugar de publicación:** (DIVERSOS PAISES) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 002375 **Orden:** 003

Autores (p.o. de firma): Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Diurnal courses of leaf gas exchange rates and related parameters in well watered and water-stressed plants of subterranean clover growing under field conditions

Libro: *Trends in Photosynthesis Research*, Barber, J.; Guerrero, M. G.; Medrano, H. (eds.), Intercept Andover Hampshire

Editorial:

Número de autores: 3

Volumen: --- **Número:** 371-382 **Páginas, inicial:** 103 **final:** 107 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (REINO UNIDO) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 002380 **Orden:** 005

Autores (p.o. de firma): Medrano, H.; Vadell, J.

Título: Photosynthesis improvement as way to increase crop yield: experience and perspectives

Libro: *Photosynthesis. Photoreactions to plant productivity*

Editorial:

Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 571 **final:** 583 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** (DIVERSOS PAISES) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 002382 **Orden:** 006

Autores (p.o. de firma): Socias, X.; Aguiló, F.; Pol, A.; Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Water stress effects on photosynthesis in subterranean clover leaves

Libro: *Research in photosynthesis*, Murata, N. (ed.), Kluwer Academic Publishers

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: IV **Número:** --- **Páginas, inicial:** 691 **final:** 994 **Año:** 1992 **Lugar de publicación:** Dordrecht (PAÍSES BAJOS) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 002381 **Orden:** 007

Autores (p.o. de firma): Delgado, E.; Vadell, J.; Aguiló, F.; Escalona, J. M.; Medrano, H.

Título: Irrigation and grapevine photosynthesis

Libro: *Photosynthesis: From Light to Biosphere*

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: IV **Número:** --- **Páginas, inicial:** 693 **final:** 696 **Año:** 1995 **Lugar de publicación:** (DIVERSOS PAISES) **ISBN:** --- **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 002385 **Orden:** 017

Autores (p.o. de firma): Estrada, C.; Vázquez, M.; Melis, B.; Vadell, J.

Título: Fruticultura de secano. El algarrobo.

Libro: Manual de agricultura y ganadería ecológica.

Editorial:

Número de autores:

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 127 **final:** 132 **Año:** 2002 **Lugar de publicación:** Madrid (ESPAÑA) **ISBN:** 84-8476-087-1 **Depósito legal:** M-39805-2002

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 019108 **Orden:** 018

Autores (p.o. de firma): Vera, J., Colombàs, M., Vergara, J.M., Vadell, J. y Sastre-Conde, I.

Título: Actividad biológica y disponibilidad de nitrógeno en suelos enmendados con compost.

Libro: II Simposio Nacional CONTROL DE LA DEGRADACIÓN DE SUELOS. Degradación biológica de suelos y la aplicación de enmiendas orgánicas. Jiménez Ballesta R y Álvarez González, A. M. (eds)

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 437 **final:** 441 **Año:** 2005 **Lugar de publicación:** Madrid (ESPAÑA) **ISBN:** 84-689-2620-5 **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 025906 **Orden:** 020

Autores (p.o. de firma): Vera, J.; Colombas M.; Sastre, I. i Vadell, J.

Título: Efecto de la aplicación de compost sobre los parámetros biológicos en dos suelos calcáreos contrastados.

Libro: Proceedings of the Second International Meetins on Environmental Biotechnology and Engineering (2IMEBE)

Edited by Héctor Mario Poggi-Varaldo et al.

Editorial:

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** --- **final:** --- **Año:** 2006 **Lugar de publicación:** México (MÉXICO) **ISBN:** 970-95106-0-6 **Depósito legal:** ---

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 025907 **Orden:** 021

Autores (p.o. de firma): Adrover, M. i Vadell, J.

Título: El reg amb aigües regenerades.

Libro: Quaderns d'Investigació

Editorial: Conselleria d'Agricultura i Pesca del Govern de les Illes Balears

Número de autores: 2

Volumen: 8 **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 39 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-690-6759-8 **Depósito legal:** PM-1662-2007

Clave: Libro **Código Publicación:** 026388 **Orden:** 022

Autores (p.o. de firma): Reynés, A.; Alvaro, Ph.; Alomar, G. i Vadell, J.

Título: Marjades i prevenció de riscos naturals a la Serra de tramuntana.

Libro:

Editorial: Consell de Mallorca

Número de autores: 4

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 1 **final:** 32 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-96069-77-0 **Depósito legal:** PM-883-2007

Clave: Libro **Código Publicación:** 026389 **Orden:** 023

Autores (p.o. de firma): Reynés, A.; Alvaro, Ph.; Alomar-Canyelles, G.; Vadell, J. i Alomar-Garau, G.

Título: Contribució dels camps marjats en la prevenció dels riscos naturals a la Serra de Tramuntana (Mallorca).

Libro: Marjades i prevenció de riscos naturals.

Editorial: Consell de Mallorca

Número de autores: 5

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 19 **final:** 40 **Año:** 2007 **Lugar de publicación:** Palma de Mallorca (ESPAÑA) **ISBN:** 978-84-96069-88-6 **Depósito legal:** PM-2817-2007

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 027145 **Orden:** 024

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

Título: Niveles de metales pesados en suelos agrícolas desarrollados sobre diferentes materiales en Porreres (Mallorca).

Libro: IV Congreso Ibérico de la Ciencia del suelo. Suelo: Funciones i Manejo. Editores: Copicentro Granada

Editorial:

Número de autores: 2

Volumen: --- **Número:** --- **Páginas, inicial:** 79 **final:** 85 **Año:** 2010 **Lugar de publicación:** Granada (ESPAÑA) **ISBN:** 978 84-15026-39-6 **Depósito legal:** Gr-3675-2010

Clave: Capítulo de libro **Código Publicación:** 031318 **Orden:** 025

Proyectos de I+D de especial relevancia en Empresas y/o Administraciones

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto/contrato: Reconversión de un sistema agrario convencional a la agricultura ecológica

Tipo de contrato/Programa: PRNE - Programa no específico

Empresa/Administración financiadora: FUE - Fundació Universitat-Empresa

Entidades participantes: CBSN - Caixa de Balears «Sa Nostra»

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 6.010,12 **Duración, desde:** 1999 **hasta:** 2000

Investigador/a Principal: Jaume Vadell Adrover

Número de investigadores participantes: 00

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 001944 **Orden:** 015

Título del proyecto/contrato: Reconversión de un sistema agrario convencional a la agricultura ecológica

Tipo de contrato/Programa: PRNE - Programa no específico

Empresa/Administración financiadora: FUE - Fundació Universitat-Empresa

Entidades participantes: CBSN - Caixa de Balears «Sa Nostra»

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 6.010,12 **Duración, desde:** 2000 **hasta:** 2001

Investigador/a Principal: Jaume Vadell Adrover

Número de investigadores participantes: 00

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 003062 **Orden:** 017

Título del proyecto/contrato: Reconversión de un sistema agrario convencional a la agricultura ecológica

Tipo de contrato/Programa: PRNE - Programa no específico

Empresa/Administración financiadora: FUE - Fundació Universitat-Empresa

Entidades participantes: CBSN - Caixa de Balears «Sa Nostra»

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 6.010,12 **Duración, desde:** 2001 **hasta:** 2002

Investigador/a Principal: Jaume Vadell Adrover

Número de investigadores participantes: 00

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 003063 **Orden:** 018

Título del proyecto/contrato: Caracterització agronòmica del compost de fangs de depuradora i de FORM i normes pel seu aprofitament.

Tipo de contrato/Programa: 0000 - Sense especificar

Empresa/Administración financiadora: 0000 - Sin especificar

Entidades participantes: ---

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 122.000,00 **Duración, desde:** 2004 **hasta:** 2007

Investigador/a Principal: Jaume Vadell Adrover

Número de investigadores participantes: 01

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 004999 **Orden:** 019

Título del proyecto/contrato: Cartografia hidrogeològica de suelos de las Islas Baleares.

Tipo de contrato/Programa: AR83 - Contracte a l'empara de l'article 83 de la Llei Orgànica d'Universtitats (LOU)

Empresa/Administración financiadora: FUE - Fundació Universitat-Empresa

Entidades participantes: 2977 - Govern de les Illes Balears / JABA - Junta d'Aigües de Balears

Número de proyecto/contrato: --- **Importe:** 230.000,00 **Duración, desde:** 2008 **hasta:** 2010

Investigador/a Principal: Jaume Vadell Adrover

Número de investigadores participantes: 06

Palabras Clave:

Código de proyecto/contrato: 008545 **Orden:** 024

Estancias en Centros extranjeros

(estancias continuadas superiores a 30 días)

Centro: University of Essex

Localidad: Colchester **País:** REINO UNIDO **Año:** 1991 **Duración:** 02M

Tema: Técnicas medida fluorescencia en plantas

Clave: Doctorando

Centro: Universidad Agraria del Ecuador

Localidad: Guayaquil **País:** ECUADOR **Año:** 1995 **Duración:** 03M

Tema: Impartición cursos sobre 'El agua en la agricultura'

Clave: Otros (especificar) - Programa Intercampus

Centro: Universidad de Guayaquil

Localidad: Guayaquil **País:** ECUADOR **Año:** 1995 **Duración:** 01M 07D

Tema: Impartición cursos sobre 'Agricultura Ecológica'

Clave: Invitado - Programa Intercampus

Contribuciones a Congresos

Autores: Vadell, J.; Rigo, T.; Medrano, H.

Título: Comparación de la producción invernal de gramíneas forrajeras en condiciones mediterráneas

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 345-353

Número de autores:

Lugar de celebración: Oviedo (ESPAÑA) **Año:** 1986

Código: 008170 **Orden:** 001

Autores: Vadell, J.; Rigo, T.; Medrano, H.

Título: Efecto de las condiciones ambientales y número de corte en el rebrote de gramíneas forrajeras

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 355-364

Número de autores:

Lugar de celebración: Oviedo (ESPAÑA) **Año:** 1986

Código: 008171 **Orden:** 002

Autores: VADELL, J.; RIGO, T.; MEDRANO, H.

Título: Estudio comparativo de la curva de crecimiento en gramíneas forrajeras

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVI Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 365-382

Número de autores:

Lugar de celebración: Oviedo (ESPAÑA) **Año:** 1986

Código: 008172 **Orden:** 003

Autores: VADELL, J.; GARCÍA-CRIADO, B.; MEDRANO, H.

Título: Variación de la calidad nutritiva de gramíneas pratenses bajo diferentes condiciones de crecimiento

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVII Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 260-278

Número de autores:

Lugar de celebración: Maó-Palma (ESPAÑA) **Año:** 1987

Código: 008168 **Orden:** 004

Autores: Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Estudio de la producción en campo de gramíneas forrajeras en Mallorca. Primeros resultados

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVII Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 385-395

Número de autores:

Lugar de celebración: Maó-Palma (ESPAÑA) **Año:** 1987

Código: 008169 **Orden:** 005

Autores: Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Variación estacional del contenido mineral en gramíneas pratenses

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos

Publicación: pp: 311-318

Número de autores:

Lugar de celebración: Jaca (ESPAÑA) **Año:** 1988

Código: 008167 **Orden:** 006

Autores: Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Varicación de los parámetros fotosintéticos en función de la edad de la hoja en *Trifolium subterraneum* L.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: VIII Reunión de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal. Resúmenes

Publicación: pp: 180-180

Número de autores:

Lugar de celebración: Barcelona (ESPAÑA) **Año:** 1989

Código: 008165 **Orden:** 007

Autores: Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Producción y fotosíntesis en trébol subterráneo en secano y regadio

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: II Reunión Ibérica de Pastos y Forrajes

Publicación: pp: 189-196

Número de autores:

Lugar de celebración: Badajoz-Elvas (ESPAÑA) **Año:** 1989

Código: 008166 **Orden:** 008

Autores: Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Distribución de la biomasa y penetración de la luz en praderas de trébol subterráneo

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXX Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos. Actas

Publicación: pp: 152-159

Número de autores:

Lugar de celebración: San Sebastián (ESPAÑA) **Año:** 1990

Código: 008163 **Orden:** 009

Autores: Vadell, J.; Cabot, C.; Medrano, H.

Título: Diurnal courses of leaf gas exchange rates and related parameters in well watered and water-stressed plants of subterranean clover growing under field conditions

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: Trends in photosynthesis research.. (abstracts)

Publicación: pp: 161-162

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1990

Código: 008164 **Orden:** 010

Autores: Socias, X.; Aguiló, F.; Pol, A.; Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Efecto del estrés hídrico inducido rápida o gradualmente sobre las relaciones hídricas y fotosíntesis en trébol subterráneo

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: IX Reunión Nacional de la Sociedad Española de Fisiología Vegetal. II Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal

Publicación: pp: 446-446

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1991

Código: 008160 **Orden:** 011

Autores: Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Genetic variability in subterranean clover response to water stress

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: Photosynthesis and stress

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Ceske Budejovice (SUIZA) **Año:** 1991

Código: 008161 **Orden:** 012

Autores: Pol, A.; Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Aclimatación a la sequía en trébol subterráneo cv. Clare. II. Fotosíntesis, transpiración y economía hídrica

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXXI Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos. Actas

Publicación: pp: 119-122

Número de autores:

Lugar de celebración: Murcia (ESPAÑA) **Año:** 1991

Código: 008162 **Orden:** 013

Autores: Vadell, J.; Medrano, H.

Título: Efecto de la sequía sobre los balances diarios de carbono y agua en el trébol subterráneo

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XXXII Reunión Científica de la Sociedad Española para el estudio de los pastos. Actas

Publicación: pp: 60-64

Número de autores:

Lugar de celebración: Pamplona (ESPAÑA) **Año:** 1992

Código: 008159 **Orden:** 014

Autores: MEDRANO, H.; AGUILÓ, F.; ALORDA, M.; SOCIAS, F. X.; TORRES, A.; VADELL, J.

Título: Efecto del riego sobre las relaciones hídricas y fotosíntesis en dos cultivares de vid

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: I Simposio Hispano-Portugués de relaciones hídricas en plantas. Actas

Publicación: pp: 161-164

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1993

Código: 008158 **Orden:** 015

Autores: Viète, I.; Farrús, E.; Vadell, J.

Título: Fertilidad de las tierras en fincas de agricultura ecológica de Mallorca

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: II Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica. Agricultura ecológica y desarrollo rural

Publicación: pp: 435-442

Número de autores:

Lugar de celebración: Pamplona (ESPAÑA) **Año:** 1996

Código: 008157 **Orden:** 016

Autores: Rebassa, M. J.; Farrús, E.; Soler, J. M.; Cañellas, I.; Vadell, J.

Título: Efecto del contenido en elementos gruesos sobre la porosidad del suelo

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XVI Congreso Nacional de riesgos. Actas

Publicación: pp: 576-580

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1998

Código: 008154 **Orden:** 017

Autores: Vadell, J.; Rebassa, M. J.; Soler, J. M.; Farrús, E.; Cañellas, I.

Título: Densidad y tiempo de supervivencia de coliformes totales y fecales en suelos regados con aguas residuales regeneradas

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XVI Congreso Nacional de riesgos. Actas

Publicación: pp: 581-588

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1998

Código: 008155 **Orden:** 018

Autores: Rebassa, M. J.; Farrús, E.; Soler, J. M.; Cañellas, I.; Vadell, J.
Título: Caracterización de la capa arable de los suelos del Plas de Sant Jordi (Mallorca)
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: XVI Congreso Nacional de riesgos. Actas
Publicación: pp: 597-602
Número de autores:
Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 1998
Código: 008156 **Orden:** 019

Autores: Farrús, E.; Rebassa, M. J.; Soler, J. M.; Vadell, J.
Título: Relaciones entre parámetros fisicoquímicos de las tierras de cultivo en explotaciones de agricultura ecológica de la isla de Ibiza
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: III Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Valencia (ESPAÑA) **Año:** 1998
Código: 010821 **Orden:** 020

Autores: Farrús, E.; Rebassa, M. J.; Lladó, G.; Bonet, A.; Vadell, J.
Título: Calidad del agua de riego en agricultura ecológica. Caso de la isla de Mallorca
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: III Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Valencia (ESPAÑA) **Año:** 1998
Código: 010822 **Orden:** 021

Autores: Farrús, E.; Vadell, J.
Título: Actividad biológica del suelo en cultivos hortícolas sometidos a distintos tratamientos de fertilización
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Córdoba (ESPAÑA) **Año:** 2000
Código: 014182 **Orden:** 022

Autores: Farrús, E.; Miralles, P.; Lladó, G.; Vadell, J.
Título: Conversión a la agricultura ecológica en un entorno hortícola convencional en sa Pobla (Mallorca)
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Córdoba (ESPAÑA) **Año:** 2000
Código: 014183 **Orden:** 023

Autores: Adrover, M.; Miralles, P.; Alonso, R.; Sbert, M. A.; Rosselló, J.; Mayol, B.; Rebassa, M. J.; Vadell, J.
Título: El reg per degoteig com alternativa en la millora de l'eficiència del reg de la patata
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: I Jornades Tècniques sobre l'Aigua. Plataforma Balears-2015 ('Sa nostra')
Publicación:
Número de autores:
Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2001
Código: 014184 **Orden:** 024

Autores: Adrover, M.; Miralles, P.; Farrús, E.; Lladó, G.; Vadell, J.

Título: Aprovechamiento del agua de riego mediante el uso de distintos tipos de acolchado

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: V Jornadas Técnicas de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica

Publicación: pp: 205-211

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2001

Código: 014185 **Orden:** 025

Autores: Ramón, J.; Sánchez-Fors, A.; Vadell, J.; Martínez-Taberner, A.

Título: La dendrodepuración como alternativa en el ciclo de depuración de aguas residuales

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: V Jornadas Técnicas de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica

Publicación: pp: 189-189

Número de autores:

Lugar de celebración: Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2001

Código: 014186 **Orden:** 026

Autores: González, V.; Calafat, A.; Farrús, E.; Vadell, J.

Título: Propuesta para el uso y la gestión del agua en Agricultura Ecológica

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: V Jornadas Técnicas de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica

Publicación: pp: 227-231

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2001

Código: 014187 **Orden:** 027

Autores: J.Ramon, A. Sánchez-Forss, J. Vadell y A. Martínez-Taberner.

Título: La dendrodepuración como alternativa en el ciclo de depuración de aguas residuales

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: III Jornades del Medi Ambient de les Illes Balears. (organitzades per la Societat d'Historia Natural de les Balears).

Publicación: Ponències i resums. III Jornades del Medi Ambient de les Illes Balears.

Número de autores:

Lugar de celebración: Palma (ESPAÑA) **Año:** 2001

Código: 034000 **Orden:** 028

Autores: Moyà, G.; Martínez-Taberner, A.; Adrover, M.; Vadell, J.; Ramon, G.; Ramon, J.

Título: Experimental Dendrodeuration: First Results.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: Tecnologías de pequeña escala para la depuración y gestión de aguas residuales en el ámbito mediterráneo.

Publicación: pp: 17-17

Número de autores:

Lugar de celebración: Sevilla (ESPAÑA) **Año:** 2001

Código: 019894 **Orden:** 029

Autores: M. Colombàs, P. Miralles, M. Adrover, A. Sánchez-Forss, J. Vadell.

Título: Estudio de la eficiencia en el uso del agua de diferentes acolchados mediante contenedores. A: V Congreso de la SEAE. I Congreso Iberoamericano de Agroecología. Pàgines 759-766. Gijón, Asturias-España 16-21 de septiembre de 2002.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: A: V Congreso de la SEAE. I Congreso Iberoamericano de Agroecología. Pàgines 759-766. Gijón, Asturias-España 16-21 de septiembre de 2002.

Publicación: Actas. V Congreso de la SEAE. I Congreso Iberoamericano de Agroecología. Pàgines 759-766. Gijón, Asturias-España 16-21 de septiembre de 2002.

Número de autores:

Lugar de celebración: Asturias (ESPAÑA) **Año:** 2002

Código: 034003 **Orden:** 030

Autores: Colombàs, M.; Vera, J., Cortès, A.; Vadell, J.

Título: Conocimiento, valoración y consumo de productos ecológicos en las Islas Baleares.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Gijón (ESPAÑA) **Año:** 2002

Código: 019836 **Orden:** 031

Autores: Adrover, M.; Vera, J.; Sánchez-Forss, A.; Mayol, B.; Rosselló, J.; Vadell, J.

Título: Fertilización nitrogenada en el cultivo de la patata y contaminación de aguas subterráneas.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: III Congreso Ibérico sobre gestión y planificación del agua

Publicación: pp: 343-346, D.L.: SE-3239-02, ISBN: 699-8558-8

Número de autores:

Lugar de celebración: Sevilla (ESPAÑA) **Año:** 2002

Código: 019837 **Orden:** 032

Autores: Adrover, M., Sánchez-Forss, A., Moyà, G.; Ramón, G., Vadell, J., Martínez-Taberner, A.

Título: Wastewater enhancement by woody plants.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: 9th. International Conference on Wetland Systems.

Publicación: 4 pp (CD)

Número de autores:

Lugar de celebración: Avignon (FRANCIA) **Año:** 2004

Código: 028345 **Orden:** 033

Autores: Colombàs, M., J. Vera, M. Oms, J. Vadell

Título: Propuesta de uso del compost de lodos de depuradora en Agricultura Ecológica

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica.

Publicación: 1413-1421

Número de autores:

Lugar de celebración: Almería (ESPAÑA) **Año:** 2004

Código: 028346 **Orden:** 034

Autores: Farrús, E, M. Adrover, A. Forss, J. Vadell

Título: Comparación de tres fuentes de materia orgánica sobre las características del suelo.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica.

Publicación: 1111-1123

Número de autores:

Lugar de celebración: Almería (ESPAÑA) **Año:** 2004

Código: 028347 **Orden:** 035

Autores: Adrover, M., Forss, A., Ramón, G., Vadell, J., Moyà, G., Martínez-Taberner, A.

Título: Selection of woody species for wastewater enhancement and restoration of riparian woodlands.

Tipo de participación: Póster

Congreso: The World Conference on Ecological Restoration. 17th. Conference of SERI and 4th European Conference on Ecological Restoration.

Publicación:

Número de autores:

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

Código: 031960 **Orden:** 036

Autores: Adrover, M., Forss, A., Martínez, A., Moyà, G., Vadell, J.
Título: Actividad biológica en suelos regados con aguas residuales tratadas.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: II Simposio Nacional Control de la degradación de suelos.
Publicación: pp. 21-25.
Número de autores:
Lugar de celebración: Madrid (ESPAÑA) **Año:** 2005
Código: 031961 **Orden:** 037

Autores: Vera, J., Colombàs, M., Vergara, J.M., Vadell, J., Sastre-Conde, I.
Título: Actividad biológica y disponibilidad de nitrógeno en suelos enmendados con compost.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: II Simposio Nacional Control de la degradación de suelos.
Publicación: pp. 443-447.
Número de autores:
Lugar de celebración: Madrid (ESPAÑA) **Año:** 2005
Código: 031962 **Orden:** 038

Autores: Vera, J.; Colombàs, M.; Sastre-Conde, I. i Vadell, J.
Título: Compost application effects on biological parameters in two contrasted calcaric soils.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: 2nd. International Meeting on Environmental Biotechnology and Engineering.
Publicación:
Número de autores: 4
Lugar de celebración: México (MÉXICO) **Año:** 2006
Código: 036712 **Orden:** 039

Autores: Adrover, M.; Martínez-Taberner, A.; Sastre-Conde, I.; Moyà, G. i Vadell, J.
Título: Estratificació en fondària de tres sòls del Pla de Sant Jordi.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears.
Publicación: Pons, G.X. (edit).V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears. Ponències i Resums. Soc. Hist. Nat. Balears. 211-212.
Número de autores: 5
Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008
Código: 039357 **Orden:** 040

Autores: Adrover, M.; Farrús, E.; Moyà, G. i Vadell, J.
Título: La qualitat dels sòls regats amb aigües depurades a l'illa de Mallorca.
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears.
Publicación: Pons, G.X. (edit).V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears. Ponències i Resums. Soc. Hist. Nat. Balears. 213-214.
Número de autores: 4
Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008
Código: 039358 **Orden:** 041

Autores: Adrover, M. i Vadell, J.
Título: Qualitat del sòl a la zona humida de Son Navata (Felanitx).
Tipo de participación: Presentación de comunicación
Congreso: V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears.
Publicación: Pons, G.X. (edit).V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears. Ponències i Resums. Soc. Hist. Nat. Balears. 215-216.
Número de autores: 2
Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008
Código: 039359 **Orden:** 042

Autores: Reynés, A.; Alvaro, Ph.; Alomar, G. i Vadell, J.

Título: Contribució ambiental de les marjades de la conca de sa Figuera (Sóller).

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears.

Publicación: Pons, G.X. (edit).V Jornades de Medi Ambient de les Illes Balears. Ponències i Resums. Soc. Hist. Nat. Balears. 483-484.

Número de autores: 4

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008

Código: 039360 **Orden:** 043

Autores: Vadell, J.; Pascual, P.; Adrover, M.

Título: Evaluación de especies cultivadas y arvenses como abonos verdes.

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: VIII Congreso SEAE de Agricultura y Alimentación Ecológica.

Publicación: Libro de Actas del VIII congreso SEAE sobre 'Cambio climático, biodiversidad y desarrollo rural sostenible'. IV Congreso Iberoamericano de Agroecología y II Encuentro Internacional de Estudiantes de Agroecología y Afines.

Número de autores:

Lugar de celebración: Bullas (Murcia) (ESPAÑA) **Año:** 2008

Código: 041665 **Orden:** 044

Autores: Vera, J.; Colombàs, M.; Vadell, J.

Título: Effects of sewage sludge compost application on soil biological respiration in a Festuca arundinacea crop.

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: 3th. International Meeting on Environmental Biotechnology and Engineering (3IMEBE).

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008

Código: 041666 **Orden:** 045

Autores: Adrover, M.; Moyà, G.; Vadell, J.

Título: Use of hydroponic culture to assess nutrient supply by treated wastewater.

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: 3th. International Meeting on Environmental Biotechnology and Engineering (3IMEBE).

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008

Código: 041667 **Orden:** 046

Autores: Adrover, M.; Farrús, Moyà, G.; Vadell, J.

Título: Biological activity in long-term treated with wastewater irrigated soils of Mallorca.

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: 3th. International Meeting on Environmental Biotechnology and Engineering (3IMEBE).

Publicación:

Número de autores: 3

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (ESPAÑA) **Año:** 2008

Código: 041668 **Orden:** 047

Autores: Adrover, M.; Sureda, B.; Castillo, N.; Vadell, J.

Título: Caracterización agroecológica de los suelos de Porreres (Mallorca).

Tipo de participación: Presentación de comunicació

Congreso: XV Jornadas técnicas SEAE. Agricultura y Ganadería Ecológica Mediterránea.

Publicación: XV Jornadas técnicas SEAE. Agricultura y Ganadería Ecológica Mediterránea. ISBN : 978-84-613-4631-8. 12 pp.

Número de autores:

Lugar de celebración: Bunyola (Mallorca) (ESPAÑA) **Año:** 2009

Código: 045610 **Orden:** 048

Autores: Vadell, J.; Colombàs, M.; Martorell, A.

Título: Aspectos agroecológicos de la isla de Mallorca.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: XV Jornadas técnicas SEAE. Agricultura y Ganadería Ecológica Mediterránea.

Publicación: XV Jornadas técnicas SEAE. Agricultura y Ganadería Ecológica Mediterránea. ISBN : 978-84-613-4631-8. 16 pp.

Número de autores:

Lugar de celebración: Bunyola (Mallorca) (ESPAÑA) **Año:** 2009

Código: 045611 **Orden:** 049

Autores: Adrover, M.; Vadell, J.

Título: Sòls agrícoles representatius de Porreres.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: III Jornades d'Estudis Locals de Porreres.

Publicación: Actas

Número de autores: 2

Lugar de celebración: Porreres (Mallorca) (ESPAÑA) **Año:** 2010

Código: 047464 **Orden:** 050

Autores: Adrover, M.; Vadell, J.

Título: Niveles de metales pesados en suelos agrícolas desarrollados sobre diferentes materiales en Porreres (Mallorca).

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: IV Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo.

Publicación: Libro de resúmenes

Número de autores:

Lugar de celebración: Granada (ESPAÑA) **Año:** 2010

Código: 048770 **Orden:** 051

Autores: Vadell, J.; Marquès, M., Amengual, D., Roca, A., Adrover, M.; Farrús, E.; Martorell, A.

Título: Evaluación agronómica de los hormigueros.

Tipo de participación: Presentación de comunicación

Congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica.

Publicación:

Número de autores:

Lugar de celebración: Lleida (ESPAÑA) **Año:** 2010

Código: 048771 **Orden:** 052

Tesis doctorales dirigidas

Título: Efectes del reg amb aigües residuals tractades en els sòls i els cultius

Doctorando/a: Maria Adrover Fiol

Universidad: Illes Balears

Facultad/Escuela: Ciències

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

Otros Méritos o aclaraciones que desee hacer constar

(utilice únicamente el espacio equivalente a una página)

Méritos no clasificados

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

- Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales: fertilidad de suelos gestionados mediante técnicas de agricultura ecológica. Usode aguas residuales depuradas en la agricultura.