



JOSE FERNANDO ORTEGA ALVAREZ

Generado desde: Universidad de Castilla-La Mancha

Fecha del documento: 11/05/2017

5db7a27cda20bed352ae4442eca62b34

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cv.normalizado.org/>

**JOSE FERNANDO ORTEGA ALVAREZ**

Apellidos: **ORTEGA ALVAREZ**
Nombre: **JOSE FERNANDO**

Sexo: **Hombre**
Correo electrónico: **Jose.Ortega@uclm.es**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento, servicio, etc.: PROD. VEGETAL Y TGIA. AGRARIA, E.T.S. INGENIEROS AGRÓNOMOS Y MONTES AB
Categoría/puesto o cargo: PROF. TITULAR DE UNIVERSIDAD
Ciudad de trabajo: ALBACETE, Castilla-La Mancha, España
Tipo de dedicación: Tiempo completo
Dedicación profesional actual: PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

| | Nombre de la entidad | Categoría/puesto o cargo | Fecha de inicio |
|--|--|---------------------------|-----------------|
| | JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA | DIRECTOR GENERAL DEL AGUA | 10/02/2006 |

Nombre de la entidad: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA
Categoría/puesto o cargo: DIRECTOR GENERAL DEL AGUA
Fecha de inicio: 10/02/2006 **Duración:** 3 años - 2 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

Nombre del título: INGENIERO AGRÓNOMO

Entidad que expide el título: CASTILLA-LA MANCHA

Fecha de titulación: 11/12/1995

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR INGENIERO AGRÓNOMO

Universidad que titula: CASTILLA-LA MANCHA

Fecha de la titulación: 13/10/2000

Conocimiento de idiomas

| Idioma | Habla | Lee | Escribe |
|---------|---------|------|---------|
| Español | Bien | Bien | Bien |
| Inglés | Regular | Bien | Regular |

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: Analysis of technical and environmental variability on irrigation requirements of fruit orchards, estimation of tree transpiration by gas flux analysis (CO₂ and H₂O)
Universidad que titula: CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Enrico Nerilli Castellaneta
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 27/01/2016
- Título del trabajo:** Tesis Doctoral. Predicción de evapotranspiración de referencia y empleo de modelos de tiempo térmico junto a información geomática en la caracterización de cultivos para la destiñ del regadío en la Mancha Oriental
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Rocio Ballesteros Gonzalez
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE. DOCTORADO INTERNACIONAL
Fecha de lectura: 20/10/2014

- 3 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. Calibración y validación de modelos para la simulación de patata (*Solanum tuberosum* L.) bajo diferentes tratamientos de riego con pivot en condiciones semiáridas.
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Francisco Montoya Sevilla
Calificación: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de lectura: 23/01/2014
- 4 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN PATATA (*Solanum tuberosum* L.) CON DIFERENTES TRATAMIENTOS HÍDRICOS EN SISTEMA PIVOTE
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Debora Costa Camargo
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 20/06/2013
- 5 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. PARAMETROS AGROCLIMATICOS Y SU DISTRIBUCION ESPACIAL EN CASTILLA- LA MANCHA
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Angel Martinez Romero
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 01/09/2010
- 6 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. LA GESTION DEL AGUA Y LA ENERGIA EN EL REGADIO MEDIANTE TECNICAS DE BENCHMARKING
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Juan Ignacio Corcoles Tintero
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 01/03/2009
- 7 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. LA DISTRIBUCIÓN DEL AGUA BAJO RIEGO POR ASPERSIÓN ESTACIONARIO Y SU INFLUENCIA SOBRE EL RENDIMIENTO DEL CULTIVO DE CEBOLLA (*ALLIUM CEPA* L.)
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Mercedes Jimenez Garcia
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 04/07/2008
- 8 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. ANÁLISIS HIDRÁULICO Y ENERGÉTICO DE REDES DE RIEGO A LA DEMANDA.
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Miguel Angel Moreno Hidalgo
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 15/06/2005
- 9 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. Gestión integrada de los recursos hídricos del Sistema Mancha Oriental mediante el uso de redes bayesianas
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Alfonso Dominguez Padilla
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 28/10/2004



- 10 Título del trabajo:** Tesis Doctoral. Optimización de la fertilización nitrogenada en los cultivos de regadío de Castilla-La Mancha
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Doctorando-a/alumno-a: Horacio Lopez Corcoles
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de lectura: 23/09/2004

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Denominación del proyecto:** DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE HERRAMIENTAS Y METODOLOGÍAS PARA LA MEJORA DEL USO DEL AGUA Y LA ENERGÍA EN EL REGADÍO (DAMAER) (REF. AGL2014-59747-C2-1-R)
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: UCLM y UCO
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Alfonso Dominguez Padilla; Pedro Antonio Carrion Perez
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 181.500
- 2 Denominación del proyecto:** Desarrollo de sistemas de ayuda a la toma de decisiones para la planificación y la gestión del agua y la energía
Ámbito del proyecto: Autonómica
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM)
Investigador/es responsable/es: Jose Fernando Ortega Alvarez
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Educación, Cultura y Deporte. Castilla-La Mancha. Plan Regional de I+D+i
Fecha de inicio: 27/09/2014 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 107.984
- 3 Denominación del proyecto:** AYUDA PARA LA PROPUESTA DE PETICIÓN DEL PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN EN EL MERCADO INTERNACIONAL DE ECO-INNOVACIONES EUROPEAS PARA LA GESTIÓN DEL AGUA Y LA ENERGÍA
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Angel Martinez Romero; David Hernandez Lopez; Rocio Ballesteros Gonzalez; Juan Ignacio Corcoles Tendero
Entidad/es financiadora/s: SECRETARÍA DE ESTADO DE I+D+i
Fecha de inicio: 01/09/2014 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 23.000

- 4 Denominación del proyecto:** Servicio de Asesoramiento al Regante en Castilla - La Mancha: Campaña 2012 a 2014.
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/es responsable/es: Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito
Entidad/es financiadora/s: Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 151.000
- 5 Denominación del proyecto:** RIEGO POR ASPERSIÓN: APLICACIÓN DEL AGUA, AGRONOMÍA Y FLUJOS DE RETORNO (AGL2010-21681-C03-02. Coordinado, mismo título)
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Aula Dei (CSIC), CITA, UCLM
Investigador/es responsable/es: Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Manuel Valiente Gomez; Patricio Planells Alandi; Pedro Antonio Carrion Perez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Angel Martinez Romero; Juan Ignacio Corcoles Tendero
Entidad/es financiadora/s: SECRETARIA DE ESTADO DE UNIVERSIDADES-SECRETARIA DE ESTADO DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 145.200
- 6 Denominación del proyecto:** Evaluación y mejora del uso del agua en el regadío y su gestión mediante técnicas de Benchmarking (II).
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Arturo De Juan Valero; Alfonso Dominguez Padilla; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Fernando Ortega Alvarez
Entidad/es financiadora/s: : Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha.
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 129.120
- 7 Denominación del proyecto:** ANÁLISIS AGRONÓMICO Y TECNOLÓGICO DEL RIEGO CON EQUIPOS PIVOT (AGL2007-66716-C03-03)
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidad de realización: Aula Dei EEAD-CSIC, CITA-DGA y UCLM
Investigador/es responsable/es: Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Jesus Montero Martinez; Manuel Valiente Gomez; Alfonso Dominguez Padilla; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Patricio Planells Alandi; Angel Martinez Romero; Eulogio Lopez Mata; Carlos Neumeister Peguero
Entidad/es financiadora/s: PLAN NACIONAL DE I+D+i
Fecha de inicio: 01/10/2007 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 102.850
- 8 Denominación del proyecto:** Convenio de colaboración entre la Agencia de Gestion de la Energia de Castilla - La Mancha y la Universidad de Castilla - La Mancha para la realización de Auditorias Energéticas en Comunidades de Regantes de Castilla-La Mancha
Ámbito del proyecto: Autonómica
Entidad de realización: UCLM
Investigador/es responsable/es: Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Juan Ignacio Corcoles Tendero
Entidad/es financiadora/s: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración del proyecto:** 3 años

Cuantía total: 40.000

- 9 Denominación del proyecto:** ASISTENCIA TÉCNICA A LAS ACTUACIONES A REALIZAR DENTRO DEL PLAN NACIONAL DE REGADÍOS (PNR) EN CASTILLA-LA MANCHA 2006-2008 PREG-03-032

Ámbito del proyecto: Autonómica

Entidad de realización: UCLM

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jesus Montero Martinez; Pedro Antonio Carrion Perez; Vicente Navarro Gamir; Jesus Sanchez Vizcaino; Alfonso Artigao Ramirez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Antonio Brasa Ramos; Pablo Galletero Montero; Patricio Planells Alandi; Eulogio Lopez Mata; Carlos Neumeister Peguero; Oscar Merlo Espinosa

Entidad/es financiadora/s: Consejería de Agricultura de la JCCM

Fecha de inicio: 01/10/2006

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 327.360

- 10 Denominación del proyecto:** DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS PRODUCTOS FABRICADOS DE LAS EMPRESAS SALEPLAS S.L. Y COMETAL S.L. (2006020029PI)

Ámbito del proyecto: Autonómica

Entidad de realización: UCLM, Saleplas y Cometal

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Miguel Angel Lujan Monedero

Entidad/es financiadora/s: Consejería de trabajo y Empleo. SEPECAM

Fecha de inicio: 01/10/2006

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 80.780

- 11 Denominación del proyecto:** SEGUIMIENTO Y ANÁLISI DE ACTUACIONES EN EL MARCO DE LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA DE LAS CUENCAS DEL JÚCAR Y DEL SEGURA

Ámbito del proyecto: Autonómica

Entidad de realización: UCLM

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jorge Antonio De Las Heras Ibañez; Alfonso Dominguez Padilla; Pedro Antonio Carrion Perez; Patricio Planells Alandi; Eulogio Lopez Mata; Carlos Neumeister Peguero; Juan Ignacio Corcoles Tendero

Entidad/es financiadora/s: Consejería de Obras Públicas de la JCCM

Fecha de inicio: 01/06/2006

Duración del proyecto: 1 año - 5 meses

Cuantía total: 69.740

- 12 Denominación del proyecto:** FARM LEVEL OPTIMAL WATER MANAGEMENT: ASSISTANT FOR IRRIGATION UNDER DEFICIT (FLOW-AID) Nº 036958 (GOCE)

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Alfonso Dominguez Padilla; Jesus Montero Martinez; Eulogio Lopez Mata; Carlos Neumeister Peguero

Entidad/es financiadora/s: Unión Europea (VI Programa Marco). Programa Integrating and Strengthening the European Research Area -Prioridad 1.1.6.3 Global Change and Ecosystems.

Fecha de inicio: 01/01/2006

Duración del proyecto: 4 años

Cuantía total: 80.549

- 13 Denominación del proyecto:** EVALUACION Y MEJORA DEL USO DEL AGUA EN EL REGADIO Y SU GESTION MEIANTE TECNICAS DE BENCHMARKING

Ámbito del proyecto: Autonómica

Entidad de realización: UCLM



Investigador/es responsable/es: Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Patricio Planells Alandi

Entidad/es financiadora/s: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA

Fecha de inicio: 22/06/2005

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 73.500

14 Denominación del proyecto: A SURVEILLANCE SIYSTEM FOR ASSESSING AND MONITORING OF DESERTIFICATION

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Alfonso Jose Calera Belmonte; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Arturo De Juan Valero; Francisco Jose Martin De Santaolalla MaÑas; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Alfonso Dominguez Padilla

Entidad/es financiadora/s: COMISION EUROPEA

Fecha de inicio: 11/03/2005

Duración del proyecto: 5 años

Cuantía total: 153.360

15 Denominación del proyecto: Asistencia para la generación de herramientas de apoyo a las actuaciones contempladas dentro del Plan Nacional de Regadíos de Castilla - La Mancha

Ámbito del proyecto: Autonómica

Entidad de realización: UCLM

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Pedro Antonio Carrion Perez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jesus Sanchez Vizcaino

Entidad/es financiadora/s: Consejería de Agricultura de la JCCM

Fecha de inicio: 01/10/2003

Duración del proyecto: 3 años - 1 mes

Cuantía total: 682.650

16 Denominación del proyecto: Manejo eficiente del agua de riego y la energía en zonas áridas y semiáridas

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidad de realización: UCLM, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE HUESCA, CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (Aula Dei, Zaragoza)

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Pedro Antonio Carrion Perez; Juan Ignacio Corcoles Tendero

Entidad/es financiadora/s: Plan Nacional de I+D+I

Fecha de inicio: 01/12/2001

Duración del proyecto: 3 años - 1 mes

Cuantía total: 112.600

17 Denominación del proyecto: Management of the Environment and Resources Using Integrated Techniques (MERIT). EVK1-CT-2000-00085.

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidad de realización: UCLM, CEH (UK), Aalborg (Dinamarca), GEUS (Dinamarca), CESI (Italia, Politecnico Milano (Italia), Birmingham University (UK)

Investigador/es responsable/es: Francisco Jose Martin De Santaolalla MaÑas; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla

Entidad/es financiadora/s: Comisión de las Comunidades Europeas. Dirección General de Política Científica (DG XII).

Fecha de inicio: 01/06/2001

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 186.012

18 Denominación del proyecto: Implantación de un Servicio Integral de Asesoramiento al regante (SIAR) en Castilla - La Mancha

Ámbito del proyecto: Nacional



Entidad de realización: UCLM

Investigador/es responsable/es: Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Pedro Antonio Carrion Perez; Patricio Planells Alandi; Alfonso Artigao Ramirez

Entidad/es financiadora/s: Consejería de Agricultura y Medio ambiente. Junta de comunidades de Castilla - La Mancha

Fecha de inicio: 23/06/1999

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 407.787

Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Denominación del proyecto:** CGT - HERRAMIENTAS PARA LA GESTION Y PLANIFICACION HIDROLOGICA EN CUENCAS HIDROGRAFICAS EN CASTILLA-LA MANCHA (11 FEB 2015).
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: CENTROS GESTORES TEMPORALES
Entidad/es financiadora/s: CENTROS GESTORES TEMPORALES
Fecha inicio: 11/02/2015 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 46.692
- 2 Denominación del proyecto:** ESTUDIO TECNICO-JURIDICO SOBRE EL REAL DECRETO 2702014 DE 11 DE ABRIL, POR EL QUE SE APRUEBA EL PLAN HIDROLOGICO DEL TAJO (Ref: UCTR140225).
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: UCLM y PARTIDO SOCIALISTA DE CASTILLA-LA MANCHA - PSCM-PSOE
Entidad/es financiadora/s: PARTIDO SOCIALISTA DE CASTILLA-LA MANCHA - PSCM-PSOE
Fecha inicio: 05/06/2014 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 8.547
- 3 Denominación del proyecto:** PROJET DE MODERNISATION DE LAGRICULTURE IRRIGUEE DANS LE BASSIN DE LOUM ER RBIA (OCT 2012).
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Entidades participantes: OFICINA DE COOPERACION UNIVERSITARIA
Entidad/es financiadora/s: OFICINA DE COOPERACION UNIVERSITARIA
Fecha inicio: 05/11/2012 **Duración del proyecto:** 2 meses
Cuantía total: 4.760
- 4 Denominación del proyecto:** STUDY TOUR ON INTEGRATED WATER MANAGEMENT (14 SEP 2011).
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Entidades participantes: FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
Entidad/es financiadora/s: FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
Fecha inicio: 14/09/2011 **Duración del proyecto:** 3 meses
Cuantía total: 19.987
- 5 Denominación del proyecto:** DESIGN, OPERATION AND MANAGEMENT OF LARGE SCALE IRRIGATION SYSTEM IN SPAIN
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Entidades participantes: ISTITUTO AGRONOMOICO MEDITERRANEO DI BARI y UCLM
Entidad/es financiadora/s: ISTITUTO AGRONOMOICO MEDITERRANEO DI BARI
Fecha inicio: 10/07/2011
Cuantía total: 15.600



- 6 Denominación del proyecto:** JAIN IRRIGATION SYSTEMS LTD. STAFF ON DESIGN, OPERATION AND MANAGEMENT OF LARGE SCALE IRRIGATION SYSTEMS IN SPAIN (16 SEPT 2010)
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Entidades participantes: Instituto Agromediterráneo de Bari y UCLM
Entidad/es financiadora/s: Instituto Agromediterráneo de Bari
Fecha inicio: 16/09/2010 **Duración del proyecto:** 3 meses
Cuantía total: 12.650
- 7 Denominación del proyecto:** Desarrollo de cultivos leñosos y herbáceos para su utilización como cultivos energéticos para biomasa
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: PERABI, SL y UCLM
Entidad/es financiadora/s: PERABI, S.L.
Fecha inicio: 15/03/2010 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 62.083
- 8 Denominación del proyecto:** LA PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN HIDROLÓGICA DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE INTERÉS PARA CASTILLA-LA MANCHA (03 MARZO 2010).
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA
Entidad/es financiadora/s: CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA
Fecha inicio: 03/03/2010 **Duración del proyecto:** 2 años
Cuantía total: 357.680
- 9 Denominación del proyecto:** AUDITORIAS ENERGÉTICAS EN COMUNIDADES DE REGANTES DE CASTILLA-LA MANCHA
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: AGECAM y UCLM
Entidad/es financiadora/s: Empresa AGECAM
Fecha inicio: 31/07/2009 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 40.000
- 10 Denominación del proyecto:** GENERACIÓN DE HERRAMIENTAS DE APOYO A LAS ACTUACIONES CONTEMPLADAS EN MATERIA DE REGADÍOS DE CASTILLA-LA MANCHA AL AMPARO DE CMC ENTRE UCLM Y CONSEJERIA (12052009).
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIEN
Entidad/es financiadora/s: CONSEJERIA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIEN
Fecha inicio: 30/05/2009 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 504.074
- 11 Denominación del proyecto:** IMPROVEMENTS OF IRRIGATION WATER MANAGEMENT IN THE KINGDOM OF SAUDÍ ARABIA
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
Entidad/es financiadora/s: FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
Fecha inicio: 24/05/2009
Cuantía total: 6.493
- 12 Denominación del proyecto:** PROYECTO PILOTO DE GESTIÓN DE LA MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA DEL CAMPO DE MONTIEL.
Ámbito del proyecto: Nacional



Entidades participantes: FUNDACION UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID
Fecha inicio: 01/10/2007
Duración del proyecto: 1 año
Cuantía total: 58.610

13 Denominación del proyecto: LA GESTION DEL AGUA EN CASTILLA LA MANCHA
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: CONSEJO ECONOMICO Y SOCIAL DE CASTILLA-LA MANCHA
Fecha inicio: 21/06/2005
Duración del proyecto: 1 año
Cuantía total: 22.713

14 Denominación del proyecto: Estudios de base para el desarrollo de un modelo agrario sostenible en el Alto Guadiana.
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: Consejería de Agricultura de la JCCM
Entidad/es financiadora/s: Consejería de Agricultura de la JCCM
Fecha inicio: 01/05/2005
Duración del proyecto: 1 mes
Cuantía total: 38.500

15 Denominación del proyecto: EVOLUCION DEL REGADIO EN LA CUENCA DEL SEGURA INCLUIDA EN LA PROVINCIA DE MURCIA DONDE PUEDE TENER INFLUENCIA EL AGUA PROCEDENTE DEL TRASVASE TAJO-SEGURA
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: EXCMA. DIPUTACION DE ALBACETE
Entidad/es financiadora/s: EXCMA. DIPUTACION DE ALBACETE
Fecha inicio: 10/11/2004
Duración del proyecto: 1 año - 2 meses
Cuantía total: 69.948

16 Denominación del proyecto: ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y LA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO SAT CHOCILLA.
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT CHOCILLA
Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT CHOCILLA
Fecha inicio: 01/04/2003
Duración del proyecto: 2 años
Cuantía total: 10.440

17 Denominación del proyecto: ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y LA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO SAT PINADA.
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT PINADA
Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT PINADA
Fecha inicio: 01/04/2003
Duración del proyecto: 2 años
Cuantía total: 8.700

18 Denominación del proyecto: ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y LA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO SAT POLEO.
Ámbito del proyecto: Nacional
Entidades participantes: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT POLEO
Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT POLEO
Fecha inicio: 01/04/2003
Duración del proyecto: 2 años



Cuantía total: 6.960

- 19 Denominación del proyecto:** ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y LA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO SAT RISQUILLA.

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT RISQUILLA

Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT RISQUILLA

Fecha inicio: 01/04/2003

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 19.140

- 20 Denominación del proyecto:** ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y LA EJECUCIÓN DE PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO SAT YSILLA.

Ámbito del proyecto: Unión Europea

Entidades participantes: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT YSILLA

Entidad/es financiadora/s: SOCIEDAD AGRARIA DE TRANSFORMACIÓN SAT YSILLA

Fecha inicio: 01/04/2003

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 41.760

- 21 Denominación del proyecto:** CARACTERIZACION Y MEJORA DE LA GAMA DE PRODUCTOS (ASPERSORES Y VALVULAS HIDRAULICAS) FABRICADOS POR LA EMPRESA COMETAL

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: EMPRESA COMETAL

Entidad/es financiadora/s: EMPRESA COMETAL

Fecha inicio: 14/01/2002

Duración del proyecto: 1 año - 3 meses

Cuantía total: 14.870

- 22 Denominación del proyecto:** ELABORACIÓN DE PROPUESTAS DE ACTUACIONES A REALIZAR EN EL PROGRAMA DE COMPENSACIÓN DE RENTAS AGRARIAS EN LAS UNIDADES HIDROGEOLÓGICAS 04.04 Y 04.06.

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: DIRECCIÓN GENERAL DEL DESARROLLO RURAL. CONSEJERÍA DE AGRICULTURA DE LA JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA y UCLM

Entidad/es financiadora/s: DIRECCIÓN GENERAL DEL DESARROLLO RURAL. CONSEJERÍA DE AGRICULTURA DE LA JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA

Fecha inicio: 01/03/2001

Duración del proyecto: 1 año - 1 mes

Cuantía total: 20.434

- 23 Denominación del proyecto:** OPTIMIZACION DE TECNICAS DE CULTIVO CON EQUIPO PIVOTE

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: Dehesa Los llanos y UCLM

Entidad/es financiadora/s: Dehesa Los llanos

Fecha inicio: 01/04/2000

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 6.662

- 24 Denominación del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACION ENTRE EL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALBACETE Y LA UCLM PARA ELABORACION DE DISTINTAS ALTERNATIVAS DE ACTIVIDADES AGRARIAS DE CARACTER SOCIAL

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALBACETE

Entidad/es financiadora/s: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALBACETE

Fecha inicio: 24/05/1999

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 27.172

25 Denominación del proyecto: ASCSA: THE ENVIRONMENTAL IMPACT OF MAIZE CULTIVATION IN THE EUROPEAN UNION: PRACTICAL OPTIONS FOR THE IMPROVEMENT OF THE ENVIRONMENTAL IMPACT

Ámbito del proyecto: Nacional

Entidades participantes: APPLICATIONS DES SCIENCES DE L'ACTION

Entidad/es financiadora/s: APPLICATIONS DES SCIENCES DE L'ACTION

Fecha inicio: 01/01/1999

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 3.501

Resultados

Propiedad intelectual e industrial. Know-how y secretos industriales

1 Denominación: Modelo REDHUMO (<http://crea.uclm.escreaspedescarga.php#reduhmo>)

Inventores/autores/obtenedores: Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla MaÑas; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez

Entidad titular: Centro Regional de Estudios del Agua; Universidad de Castilla-La Mancha

País de prioridad: España

Fecha: 2004

Patente española: Si

Empresas: Junta Central de Regantes de la Mancha Oriental; Confederación Hidrográfica del Júcar

2 Denominación: Modelo MOPECO (modelo de optimización económica del agua de riego) (<http://crea.uclm.escreaspedescarga.php#mopeco>)

Inventores/autores/obtenedores: Alfonso Dominguez Padilla; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Eulogio Lopez Mata; Angel Martinez Romero; Jose Fernando Ortega Alvarez

Entidad titular: Centro Regional de Estudios del Agua; Universidad de Castilla-La Mancha

País de prioridad: España

Fecha: 2004

Patente UE: Si

Patente internacional no UE: Si

Empresas: NEIKER Tecnalia (País Vasco); Lebanese Agricultural Research Institute (Líbano); Universidad de San Luis e Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (Argentina); CAPES y Universidad Federal Rural do Rio de Janeiro (Brasil)

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Francisco Montoya Sevilla; DÉbora Costa Camargo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tintero; Alfonso Dominguez Padilla. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Evaluation of Aquacrop model for a potato crop under different irrigation conditions. 164, pp. 267 - 280. (Desconocido): 2016. ISSN 0378-3774
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.2860 **Agencia de impacto:** ISI
- 2** Rocio Guardado Lopez; Jose Fernando Ortega Alvarez. III Jornadas sobre el Medio Natural Albacetense. Libro de Resúmenes de Comunicaciones. Itinerario Edáfico en Albacete: estudio de catalogación de suelos (de los trabajos de campo al itinerario virtual). 1, pp. 158 - 158. (España): Instituto de Estudios Albacetenses Don Juan Manuel. Excelentísima Diputación de Albacete., 2016. ISBN 978-84-944819-5-6 D.L.:AB-458-2016
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 3** DÉbora Costa Camargo; Francisco Montoya Sevilla; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tintero. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE. Impact of water deficit on light interception, radiation use efficiency and leaf area index in potato crop. 154, pp. 662 - 673. (Desconocido): 2016. ISSN 0021-8596
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.1600 **Agencia de impacto:** ISI
- 4** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS. FORETo: New Software for reference evapotranspiration forecasting. 124, pp. 128 - 141. (Desconocido): 2016. ISSN 0140-1963
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.6400 **Agencia de impacto:** ISI
- 5** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. Tierras de Castilla y León. Agricultura. El riego de precisión: el papel de los drones. 237, pp. 54 - 57. (Desconocido): 2016. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Fellype Rodrigo Barroso Costa; Jose Fernando Ortega Alvarez; Rocio Ballesteros Gonzalez. Tierras de Castilla y León. Agricultura. Crecimiento y desarrollo del maíz en condiciones de no laboreo en La Mancha Oriental. 240, pp. 93 - 98. (Desconocido): 2016. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Fellype Costa Barroso; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Krisna Gomes Ribeiro; Rocio Ballesteros Gonzalez. Tierras. Agricultura. Utilización de los drones en el cultivo de maíz en La Mancha Oriental. 243, pp. 20 - 27. (Desconocido): 2016. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 8** DÉbora Costa Camargo; Francisco Montoya Sevilla; Juan Ignacio Corcoles Tintero; Jose Fernando Ortega Alvarez. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Modeling the impacts of irrigation treatments on potato growth and development. 150, pp. 119 - 128. (Desconocido): 2015. ISSN 0378-3774



Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 2.2860

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 9** Debora Costa Camargo; Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero. AGRONOMY JOURNAL. Potato Yield and Water Use Efficiency Responses to Irrigation in Semiarid Conditions. 107, pp. 2120 - 2131. (Desconocido): 2015. ISSN 0002-1962

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.4410

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 10** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. AMERICAN JOURNAL OF ENOLOGY AND VITICULTURE. Characterization of Vitis vinifera L. Canopy Using Unmanned Aerial Vehicle-Based Remote Sensing and Photogrammetry Techniques. 66(2), pp. 120 - 129. (Desconocido): 2015. ISSN 0002-9254

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.3900

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 11** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. GRANDES CULTIVOS. Estimación del índice de área foliar en cebada mediante el empleo de vehículos aéreos no tripulados (VANT). 5, pp. 34 - 37. (Desconocido): 2015. ISSN 2014-8305

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 12** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Alfonso Dominguez Padilla; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero. IRISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD RESEARCH. A non-destructive method for estimating onion leaf area. 54, pp. 17 - 30. (Desconocido): 2015. ISSN 0791-6833

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.4000

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 13** Rocio Ballesteros Gonzalez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez. Italian Journal of Agrometeorology-Rivista Italiana di Agrometeorologia. Calibration and validation of thermal requirement models for characterizing phenological stages. 3, pp. 45 - 60. (Desconocido): 2015. ISSN 2038-5625

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.6100

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 14** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. PRECISION AGRICULTURE. Applications of georeferenced high-resolution images obtained with unmanned aerial vehicles. Part II: Application to maize and onion crops of a semi-arid region in Spain. 15, pp. 593 - 614. (Desconocido): 2014. ISSN 1385-2256

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.9290

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 15** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. PRECISION AGRICULTURE. Applications of georeferenced high-resolution images obtained with unmanned aerial vehicles. Part I: Description of image acquisition and processing. 15, pp. 579 - 592. (Desconocido): 2014. ISSN 1385-2256

Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.9290

Tipo de soporte: Revista
Agencia de impacto: ISI

- 16** Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. Tierras de Castilla y León. Agricultura. El empleo de vehículos aéreos no tripulados en agricultura. Cultivo de cebolla. 215, pp. 78 - 85. (Desconocido): 2014. ISSN 1889-0776

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

- 17** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. BIOSYSTEMS ENGINEERING. Estimation of leaf area index in onion (*Allium cepa* L.) using an unmanned aerial vehicle. 115, pp. 31 - 42. (Desconocido): 2013. ISSN 1537-5110
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.3700 **Agencia de impacto:** ISI
- 18** Jose Fernando Ortega Alvarez. REVISTA JURÍDICA CASTILLA-LA MANCHA. Reflexiones sobre la legislación, la planificación y la gestión del agua. 54, pp. 113 - 122. (Desconocido): 2013. ISBN 84-505-64-73-
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 19** DÉbora Costa Camargo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Francisco Montoya Sevilla; Juan Ignacio Corcoles Tendero. Tierras de Castilla y León. Agricultura. Influencia del riego deficitario en el crecimiento y desarrollo del cultivo de patata bajo sistema pivot. 206, pp. 46 - 55. (Desconocido): 2013. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Diego Medina Hernandez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Optimal design of center pivot systems with water supplied from wells. 107, pp. 112 - 121. (Desconocido): 2012. ISSN 0378-3774
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.2000 **Agencia de impacto:** ISI
- 21** Debora Costa Camargo; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Francisco Montoya Sevilla. Irriga: brazilian journal of irrigation and drainage. CALIBRATION OF ENVIROSCAN® CAPACITANCE PROBE. Edição Especial, pp. 27 - 39. (Desconocido): 2012. ISSN 1808-8546
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Angel Martinez Romero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. ITEA-Informacion Tecnica Economica Agraria. Modelos de estimación de radiación global con limitación de datos y su distribución espacial en Castilla-La Mancha. 108, pp. 426 - 449. (Desconocido): 2012. ISSN 1699-6887
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.3500 **Agencia de impacto:** ISI
- 23** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE. Evaluation of irrigation systems by using benchmarking techniques. 138, pp. 225 - 234. (Desconocido): 2012. ISSN 0733-9437
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.1300 **Agencia de impacto:** ISI
- 24** Juan Ignacio Corcoles Tendero; DÉbora Costa Camargo; Francisco Montoya Sevilla; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. Tierras de Castilla y León. Agricultura. Riego deficitario en cultivo de patata bajo sistema pivot en condiciones semiáridas. 193, pp. 88 - 97. (Desconocido): 2012. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Jorge Antonio De Las Heras Ibañez; Jose Fernando Ortega Alvarez. AÑIL. Cuadernos de Castilla La Mancha. Gestión del agua: puente sobre aguas turbulentas. 31, pp. 95 - 101. (Desconocido): 2011. ISSN 1133-2263
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 26** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. APPLIED ENGINEERING IN AGRICULTURE. Power Supply Quality and Harmonic Generation in Pumping Station for Irrigation. 27, pp. 1063 - 1076. (Desconocido): 2011. ISSN 0883-8542
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.5300 **Agencia de impacto:** ISI
- 27** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Management evaluation of Water Users Associations using benchmarking techniques. 98, pp. 1 - 11. (Desconocido): 2010. ISSN 0378-3774
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.7800 **Agencia de impacto:** ISI
- 28** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. BIOSYSTEMS ENGINEERING. Energy efficiency of pressurised irrigation networks managed on-demand and under a rotational schedule. 107, pp. 349 - 363. (Desconocido): 2010. ISSN 1537-5110
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.9800 **Agencia de impacto:** ISI
- 29** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Maria Raquel Picornell Buendia. Efectos del estrés hídrico y programación deficitaria de riegos en el cultivo de patata. Efectos del estrés hídrico y programación deficitaria de riegos en el cultivo de patata. 166 (Extra), pp. 104 - 111. (Desconocido): 2010.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. IRRIGATION SCIENCE. Energy analysis of irrigation delivery systems: monitoring and evaluation of proposed measures for improving energy efficiency. 28, pp. 445 - 460. (Desconocido): 2010. ISSN 0342-7188
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.1100 **Agencia de impacto:** ISI
- 31** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. ITEA-Informacion Tecnica Economica Agraria. La gestión del agua y la energía en el regadío mediante técnicas de Benchmarking. 106, pp. 115 - 141. (Desconocido): 2010. ISSN 1699-6887
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.1200 **Agencia de impacto:** ISI
- 32** Mercedes Jimenez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE. Effect of irrigation uniformity on evapotranspiration and onion yield. 148, pp. 139 - 157. (Desconocido): 2010. ISSN 0021-8596
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.4180 **Agencia de impacto:** ISI
- 33** Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. Review. Water resources deficit and water engineering. 8(s2), pp. 102 - 121. (Desconocido): 2010. ISSN 1695-971-X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.6500 **Agencia de impacto:** ISI

- 34** Angel Martinez Romero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. Development of relative humidity models by using optimized neural networks structures. 8(S2), pp. 162 - 171. (Desconocido): 2010. ISSN 1695-971-X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.6500 **Agencia de impacto:** ISI
- 35** Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Angel Martinez Romero; Maria Raquel Picornell Buendia. Tierras de Castilla y León. Necesidades de agua, programación de riegos, estrés hídrico y eficiencia de uso del agua en el cultivo del girasol. 168, pp. 88 - 101. (Desconocido): 2010. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. Tierras de Castilla y León. Aplicación de técnicas de benchmarking a la gestión del agua y la energía en Castilla La Mancha. 170, pp. 89 - 94. (Desconocido): 2010.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Jose Arturo De Juan Valero; Maria Raquel Picornell Buendia; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero. Tierras de Castilla y León. Agricultura. Necesidades de agua, programación de riegos, estrés hídrico y eficiencia de uso de agua de los alfalfares. 170, pp. 70 - 76. (Desconocido): 2010. ISSN 1889-0776
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero. Riegos y Drenajes. Evaluación del regadío en Castilla La Mancha mediante técnicas de benchmarking. 169, pp. 30 - 35. (Desconocido): 2009.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE. Calibration of On-Demand Irrigation Network Models. 134, pp. 36 - 42. (Desconocido): 2008.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.8200 **Agencia de impacto:** ISI
- 40** Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Optimization of irrigation water distribution networks, layout included. 88, pp. 110 - 118. (Desconocido): 2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Pedro Antonio Carrion Perez; Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. Biosystems Engineering. Measurement and improvement of the energy efficiency at pumping stations. 98, issue 4, pp. 479 - 486. (Desconocido): 2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.8620 **Agencia de impacto:** ISI
- 42** Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes. ENVIRONMENTAL MODELLING SOFTWARE. BAYESIAN NETWORKS IN PLANNING A LARGE AQUIFER IN EASTERN MANCHA, SPAIN. 8, pp. 1089 - 1100. (Desconocido): 2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.1000 **Agencia de impacto:** ISI

- 43** Miguel Angel Moreno Hidalgo; Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE. New methodology to evaluate flow rates in on-demand irrigation networks. 133, pp. 298 - 306. (Desconocido): 2007.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.9200 **Agencia de impacto:** ISI
- 44** Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. Economía del Agua. El uso del agua y su gestión en Castilla-La Mancha. pp. 1 - 26. (España): Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. Consejería de Obras Públicas y Aguas de Castilla-La Mancha, 2007. ISBN 978-84-7788-4
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 45** Patricio Planells Alandi; Pedro Antonio Carrion Perez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. INGENIERÍA DEL AGUA. Selección de bombas en redes de riego a presión. 13, pp. 47 - 57. (Desconocido): 2006. ISSN 1886-4996
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla. La gestión del agua en Castilla-La Mancha. Capítulo VII. Relación con otras Comunidades Autónomas. El Trasvase Tajo-Segura. pp. 0 - 0. (España): Consejo Económico y Social de Castilla-La Mancha, 2006. ISBN 84-611-2572-X
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 47** Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla. La gestión del agua en Castilla-La Mancha. pp. 0 - 0. (España): Consejo Económico y Social de Castilla-La Mancha, 2006. ISBN 84-611-2572-X
Tipo de producción: Libro
- 48** Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Dominguez Padilla; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Integrated water resources management of the Hydrogeological Unit Eastern Mancha using Bayesian Belief Networks. 77, pp. 21 - 36. (Holanda): 2005.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.8400 **Agencia de impacto:** ISI
- 49** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Improving water management: the Irrigation Advisory Service of Castilla-La Mancha (Spain). 77, pp. 37 - 58. (Desconocido): 2005.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 50** Patricio Planells Alandi; Pedro Antonio Carrion Perez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE. Pumping selection and regulation for water distribution networks. 131, pp. 273 - 281. (Desconocido): 2005.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.7900 **Agencia de impacto:** ISI
- 51** Jose Arturo De Juan Valero; Marisa Maturano; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. GROWTH AND NITROGEN USE EFFICIENCY OF IRRIGATED MAIZE IN A SEMIARID REGION AS AFFECTED BY NITROGEN FERTIZATION. pp. 1 - 12. (España): 2005.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 52** Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla. Agua y agronomía. El uso del agua en el regadío: la gestión de los recursos hídricos. pp. 353 - 376. (España): Ediciones Mundi-Prensa, 2005. ISBN 84-8476-246-7
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 53** Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Jose Fernando Ortega Alvarez; Ramon Lopez Urrea. Agua y Agronomía. Capítulo V. Eficiencia en el uso del agua. pp. 271 - 294. (España): MUNDI-PRENSA, 2005. ISBN 84-8476-246-7
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 54** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Carlos Neumeister Peguero. AGRICULTURA. LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG) EN LA GESTIÓN INTEGRAL DEL REGADÍO. 861, pp. 296 - 303. (España): 2004.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Evaluation of the water cost effect on water resource management. Application to typical crops in a semi-arid region. 66, pp. 125 - 144. (Desconocido): 2004.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Eulogio Lopez Mata. IRRIGATION SCIENCE. MOPECO: an economic optimization model for irrigation water management. 23, pp. 61 - 75. (Desconocido): 2004.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero; Pedro Antonio Carrion Perez. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE. Uniformity distribution and its economics effects on irrigation management in semi-arid zones. 130, pp. 257 - 269. (Desconocido): 2004.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Pedro Antonio Carrion Perez; Eulogio LÓpez Mata; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero. REVISTA INTERNACIONAL DE METODOS NUMÉRICOS PARA CALCULO Y DISEÑO EN INGENIERIA. OPTIMIZACIÓN MEDIANTE ALGORITMOS GENETICOS DE LA GESTION DEL AGUA DE REGADIO. 4, pp. 447 - 462. (España): 2003. ISSN 0213-1315
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. Sistemas de Cultivo. Evaluación de Itinerarios Técnicos. pp. 0 - 0. (España): Mundi-Prensa S.A., 2003. ISBN 84-8476-138-X
Tipo de producción: Libro
- 60** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero. CIGR-Journal Agricultural Engineering International. Evaluation of irrigation performance in localized irrigation systems of semiarid regions (Castilla-La Mancha, Spain). 4, pp. 0 - 0. (Desconocido): 2002.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. Revista Información Tecnológica (CIT-Chile). Optimización energética de redes de riego según la demanda. 14, pp. 35 - 44. (Chile): 2002.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 62** Alfonso Artigao Ramirez; Rocio Guardado Lopez; Beatriz Felipe Garcia; Jose Fernando Ortega Alvarez. Actas: 177h World Congress of soil Science. Bangkok (Thailand). Prediction of water retention in soil of Castilla- La Mancha (Spain) with artificial neural networks. Abstracts Volumen I, Symposium nº 04.pp. 118 - 119. (Tailandia): Internacional Soil Science Society (ISSS), 2002.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 63** Jose Fernando Ortega Alvarez. Development of a methodology for the help in the decision making in the framework of a sustainable irrigation agriculture. Application of the model to the 08.29 Hydrogeologic System. pp. 0 - 0. (Desconocido): UMI-ProQuest International, Publicación Nº 3029672, 2002. ISBN 84-8427-171-4
Tipo de producción: Libro
- 64** Patricio Planells Alandi; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; María Isabel Casanova. IRRIGATION SCIENCE. Design of water distribution networks for on-demand irrigation. 20, pp. 189 - 201. (Desconocido): 2001.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jesus Montero Martinez; Jose Arturo De Juan Valero. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Modelling evaporation and drift losses in irrigation with medium size impact sprinklers under semi-arid conditions. 43, pp. 263 - 284. (Desconocido): 2000.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Jesus Montero Martinez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. CIGR-Journal Agricultural Engineering International. Heterogeneity analysis of the irrigation in fields with medium size sprinklers. 2, pp. 0 - 0. (Desconocido): 2000.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jesus Montero Martinez; Jose Arturo De Juan Valero. CIGR-Journal Agricultural Engineering International. Discharge efficiency in sprinkling irrigation: Analysis of the evaporation and drift losses in semi-arid areas. 2, pp. 0 - 0. (Desconocido): 2000.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Manuel Valiente Gomez; Pedro Antonio Carrion Perez. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. Management of water consumption in agriculture. A model for the economic optimisation of water use: application to a sub-humid area. 40, pp. 303 - 313. (Desconocido): 1999.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jesus Montero Martinez; Jose Fernando Ortega Alvarez. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT. ANALYSIS OF UNIFORMITY OF SPRINKLE IRRIGATION IN A SEMI-ARID AREA. 40, pp. 315 - 331. (Desconocido): 1999.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Alfonso Artigao Ramirez; Rocio Guardado Lopez; Beatriz Felipe Garcia; Jose Fernando Ortega Alvarez. Summaries Internacional 16th World Congress of soil Science Montpellier. Evaluation of several soil water retention models on soil of Castilla- La Mancha (Spain) Volume I, Symposium 01. pp. 21 - 22. (Francia): Internacional Soil Science Society (ISSS), 1998.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** LIMNOLOGÍA, IMPACTOS AMBIENTALES Y ESTADO ECOLÓGICO DE LA LAGUNA DE ALBORAJ (TOBARRA, ALBACETE)
Nombre del congreso: III Jornadas sobre el Medio Natural Albacetense
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Albacete. España,
Fecha de realización: 05/10/2016
Jose Luis Moreno Alcaraz; Laura Monteagudo Canales; Maximo Florin Beltran; Alvaro Chicote Diaz; Jose Fernando Ortega Alvarez; Rocio Ballesteros Gonzalez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jorge Antonio De Las Heras Ibañez.
- 2** **Título:** ITINERARIO EDÁFICO EN ALBACETE: ESTUDIO DE CATALOGACIÓN DE SUELOS (DE LOS TRABAJOS DE CAMPO AL ITINERARIO VIRTUAL)
Nombre del congreso: III Jornadas sobre el Medio Natural Albacetense
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Centro Cultural La Asunción. Albacete. España,
Fecha de realización: 05/10/2016
Rocio Guardado Lopez; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Libro Resumen de Comunicaciones: III Jornadas sobre el Medio Natural. ISBN 978-84-944819-5-6
- 3** **Título:** Aplicación y análisis de un modelo para la predicción de la evapotranspiración del cultivo (ETc) en cebolla y en maíz en condiciones semiáridas
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de Riegos
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Universitat Politècnica de València. España,
Fecha de realización: 16/06/2015
Fellype Rodrigo Barroso Costa; Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Libros de resúmenes. Comunicaciones completas (DOI:<http://dx.doi.org/10.4995/CNRiegos.2015.1429>). ISBN 978-84-9048-374-9
- 4** **Título:** Estimación del área foliar en viña mediante el empleo de vehículos aéreos no tripulados
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Madrid (España). Desconocido,
Fecha de realización: 10/06/2014
Rocio Ballesteros Gonzalez; David Hernandez Lopez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del Congreso.
- 5** **Título:** Calibración y validación del modelo CropSyst para la patata (*Solanum tuberosum* L.) cultivada bajo condiciones semiáridas
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Madrid. Desconocido,
Fecha de realización: 10/06/2014

Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Camargo Debora; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.

- 6** **Título:** Calibración y validación del modelo AquaCrop con un cultivo de patata (*Solanum tuberosum* L.) bajo sistema de riego pivot

Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de Riegos y Drenajes

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid. Desconocido,

Fecha de realización: 10/06/2014

Camargo Debora; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Francisco Montoya Sevilla.

- 7** **Título:** Determination of LAI in vineyard using unmanned aerial Vehicle (UAV)

Nombre del congreso: 1st Inter-Regional Conference on Land and Water Challenges

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Bari (Italia). Desconocido,

Fecha de realización: 10/09/2013

Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del congreso.

- 8** **Título:** Estudio del desarrollo y grado de cobertura en maíz y cebolla en función del tiempo térmico

Nombre del congreso: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid (España). Desconocido,

Fecha de realización: 26/08/2013

Rocio Ballesteros Gonzalez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del congreso.

- 9** **Título:** Estimación del índice de área foliar en cebada mediante el empleo de vehículos aéros no tripulados

Nombre del congreso: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid (España). Desconocido,

Fecha de realización: 26/08/2013

Rocio Ballesteros Gonzalez; David Hernandez Lopez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del congreso.

- 10** **Título:** Calibración del modelo Aquacrop con un cultivo de patata (*Solanum tuberosum* L.) en condiciones semiáridas

Nombre del congreso: VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Madrid. Desconocido,

Fecha de realización: 26/08/2013

Francisco Montoya Sevilla; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Camargo Debora.

- 11** **Título:** Efeito de diferentes estratégias de irrigação da cultura da Batata (*Solanum tuberosum* L.)
Nombre del congreso: XLII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: FORTALEZA. Desconocido,
Fecha de realización: 04/08/2013
Juan Ignacio Corcoles Tendero; Camargo Debora; Francisco Montoya Sevilla; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 12** **Título:** Calibracao do modelo AQUACROP na cultura da batata (*Solanum tuberosum* L.) en condicoes semiaridas
Nombre del congreso: XLII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA 2013
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Fortaleza. Brasil,
Fecha de realización: 04/08/2013
Francisco Montoya Sevilla; DÉbora Costa Camargo; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 13** **Título:** Análise do crescimento e desenvolvimento da batata sob irrigação deficitária via pivô central
Nombre del congreso: XLII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: FORTALEZA. Desconocido,
Fecha de realización: 04/08/2013
Camargo Debora; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 14** **Título:** Estudio del crecimiento y desarrollo del cultivo de cebolla a partir de imágenes georreferenciadas de alta resolución
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Orihuela (Alicante, España). Desconocido,
Fecha de realización: 18/06/2013
Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del congreso.
- 15** **Título:** Eficiencia en el uso de la radiación en patata en regadio en condiciones semiaridas
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Riegos
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Orihuela. Desconocido,
Fecha de realización: 18/06/2013
Juan Ignacio Corcoles Tendero; Camargo Debora; Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 16** **Título:** Caracterización del maíz en función del tiempo térmico
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: Orihuela (Alicante, España). Desconocido,

Fecha de realización: 18/06/2013

Rocio Ballesteros Gonzalez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del congreso.

17 Título: Calibración de la sonda de capacitancia Enviroscan®

Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de Riegos

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Orihuela. Desconocido,

Fecha de realización: 18/06/2013

Camargo Debora; Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero.

18 Título: Power supply quality and harmonic generation in pumping stations for irrigation

Nombre del congreso: CIGR International Conference of Agricultural Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: VALENCIA. Desconocido,

Fecha de realización: 08/07/2012

Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo.

19 Título: FORETo: New software for referente evapotranspiration forecasting.

Nombre del congreso: Conference of Agricultural Engineering. CIGR-AgEng2012 Conference.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Valencia (España). Desconocido,

Fecha de realización: 08/07/2012

Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del congreso.

20 Título: Effect of different irrigation strategies on potato (solanum tuberosum, L.) crop yield

Nombre del congreso: CIGR International Conference of Agricultural Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: VALENCIA. Desconocido,

Fecha de realización: 08/07/2012

Juan Ignacio Corcoles Tendero; Camargo Debora; Francisco Montoya Sevilla; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez.

21 Título: Validación del modelo FAO-AquaCrop para el cultivo de trigo en la Mancha Oriental

Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Riegos y Drenajes

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Albacete (España). Desconocido,

Fecha de realización: 12/06/2012

Rocio Ballesteros Gonzalez; Patricia Mejías Moreno; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Pasquale Steduto. En: Actas del congreso.

- 22** **Título:** FORETo: Modelo para la predicción de la evapotranspiración de referencia
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Albacete (España). Desconocido,
Fecha de realización: 12/06/2012
Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Actas del congreso.
- 23** **Título:** Estudio del desarrollo y grado de cobertura en cultivos herbáceos en función del tiempo térmico en la Mancha Oriental
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Albacete (España). Desconocido,
Fecha de realización: 12/06/2012
Rocio Ballesteros Gonzalez; David Hernandez Lopez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del congreso.
- 24** **Título:** Eficiencia en el uso de la radiación en patata bajo riego deficitario en sistema pivote
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Riegos.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALBACETE. Desconocido,
Fecha de realización: 12/06/2012
Camargo Debora; Francisco Montoya Sevilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero.
- 25** **Título:** Análisis de calidad de suministro eléctrico en zonas regables
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de Riegos
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALBACETE. Desconocido,
Fecha de realización: 12/06/2012
Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez; De Juan Arturo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo.
- 26** **Título:** Distribución espacial de los parámetros de radiación solar global y evapotranspiración de referencia con limitación de datos en Castilla-La Mancha
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de Riegos y Drenajes
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Córdoba (España). Desconocido,
Fecha de realización: 07/09/2011
Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Rocio Ballesteros Gonzalez; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Arturo De Juan Valero. En: Actas del congreso.
- 27** **Título:** Relación entre el índice de área foliar y grado de cobertura del suelo obtenido mediante vehículo aéreo no tripulado (VANT)
Nombre del congreso: VI congreso Iberico de Agroingeniería.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: EVORA. Desconocido,

Fecha de realización: 05/09/2011

Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo.

28 Título: Estudio del crecimiento y desarrollo de cultivos en función del tiempo térmico en la Mancha Oriental

Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de AgroIngeniería

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Évora. Desconocido,

Fecha de realización: 05/09/2011

Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo.

29 Título: Distribución espacial de los parámetros temperatura, precipitación y humedades relativas con limitación de datos en Castilla-La Mancha

Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de AgroIngeniería

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: ÉVORA. Desconocido,

Fecha de realización: 05/09/2011

Angel Martinez Romero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Carlos Neumeister Peguero; Miguel Angel Moreno Hidalgo.

30 Título: Desarrollo de un método no destructivo para estimación del área foliar en el cultivo de cebolla

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de Riegos.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: cordoba. Desconocido,

Fecha de realización: 07/06/2011

Juan Ignacio Corcoles Tendero; De Juan Arturo; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez.

31 Título: Estimación de la evapotranspiración de referencia mediante redes neuronales artificiales con limitación de datos climáticos

Nombre del congreso: III Jornadas de Gestores y Usuarios de Redes de Estaciones Agrometeorológicas

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Mérida (España). Desconocido,

Fecha de realización: 23/11/2010

Rocio Ballesteros Gonzalez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; David Matamala Orejana; Miguel Angel Moreno Hidalgo.

32 Título: Effect of climate change on Eastern Mancha agricultural system (Spain)

Nombre del congreso: International scientific conference on advanced scientific tools for desertification policy.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Roma(Italia). Desconocido,

Fecha de realización: 27/09/2010

Alfonso Dominguez Padilla; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.



- 33** **Título:** Evaluation of irrigation systems by using benchmarking techniques
Nombre del congreso: XVIIth World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: QUEBEC. Desconocido,
Fecha de realización: 13/07/2010
Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; De Juan Arturo.
- 34** **Título:** Evaluación de sistemas de regadío mediante técnicas de benchmarking.
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Riegos.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: LEON. Desconocido,
Fecha de realización: 15/06/2010
Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; De Juan Arturo.
- 35** **Título:** Evaluación de distintas metodologías para la estimación de grados día en distintos cultivos en la mancha oriental
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos y Drenajes (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: León. España,
Fecha de realización: 15/06/2010
Rocio Ballesteros Gonzalez; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Arturo De Juan Valero; Angel Martinez Romero; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Libro de resúmenes (DL: SG. 832010) y CD con trabajos completos. ISBN SG. 832010
- 36** **Título:** Desarrollo de modelos de evapotranspiración de referencia con limitación de datos mediante el uso de redes neuronales artificiales
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos y Drenajes (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: León. España,
Fecha de realización: 15/06/2010
Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Arturo De Juan Valero. En: Libro de resúmenes (DL: SG. 832010) y CD con trabajos completos. ISBN SG. 832010
- 37** **Título:** Optimal hydraulic and energy design of pivots directly fed with groundwater
Nombre del congreso: XVIIth World Congress of the CIGR
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Quebec. Canadá,
Fecha de realización: 13/06/2010



Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Diego Medina Hernandez; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Book of Abstracts (ISBN: 978-2-9811062-1-6) - On-line (texto complete: <http://www.bioeng.capublications>).. ISBN 978-2-9811062-1-6

- 38** **Título:** Effect of the type of sprinkler and height above the soil on onion (*Allium Cepa* L.)
Nombre del congreso: XVII World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Quebec. Canadá,
Fecha de realización: 13/06/2010
Jose Arturo De Juan Valero; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 39** **Título:** Development of reference evapotranspiration models with limited data by using artificial neural networks structures
Nombre del congreso: XVIIth World Congress of the CIGR
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Quebec. Canadá,
Fecha de realización: 13/06/2010
Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Arturo De Juan Valero. En: Book of Abstracts (ISBN: 978-2-9811062-1-6) - On-line (texto complete: <http://www.bioeng.capublications>). ISBN 978-2-9811062-1-6
- 40** **Título:** Evolución del Servicio Integral de Asesoramiento al Regante. Modelo de ayuda a la toma de decisiones on line
Nombre del congreso: Encuentro Nacional de Servicios de Asesoramiento al Regante
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Zaragoza(España). Desconocido,
Fecha de realización: 03/03/2010
Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Eulogio Lopez Mata; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: CD con trabajos completos.
- 41** **Título:** Socioeconomic Analysis of Water Use in the Jucar River Basin
Nombre del congreso: 12th Inter Regional Conference Enviro Water
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Marrakech(Marruecos). Desconocido,
Fecha de realización: 09/11/2009
Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Diego Medina Hernandez; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Book of Abstracts - CD (texto completo).
- 42** **Título:** Socioeconomic Analysis of Water Use in the Jucar River Basin
Nombre del congreso: 12th Inter Regional Conference Enviro Water
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Marrakech (Marruecos). Desconocido,
Fecha de realización: 09/11/2009
Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero; Rocio Ballesteros Gonzalez; Diego Medina Hernandez; Angel Martinez Romero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Actas del Congreso.



- 43** **Título:** Evaluación de zonas regables en castilla ? la mancha mediante técnicas de Benchmarking
Nombre del congreso: V Congreso Nacional y II Congreso Ibérico de Agron Ingeniería
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: LUGO. Desconocido,
Fecha de realización: 28/09/2009
Juan Ignacio Corcoles Tendero; De Juan Arturo; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Diego Antonio Moraleda Jimenez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 44** **Título:** Completado de series temporales de temperaturas mediante Redes Neuronales Artificiales (RNAs) y optimización de su estructura
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de AgroIngeniería y II Congreso Ibérico de AgroIngeniería
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Lugo(España). Desconocido,
Fecha de realización: 28/09/2009
Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Libro de resúmenes (ISBN: 978-84-692-5560-5; DL: LU-237-2009) y CD con trabajos completos. ISBN 978-84-692-5560-5
- 45** **Título:** Desarrollo de modelos de humedades relativas mediante el uso de Redes Neuronales Artificiales
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos y Drenajes (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Murcia. España,
Fecha de realización: 16/06/2009
Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero. En: Libro de resúmenes (DL: MU-1708-2009) y CD con trabajos completos. ISBN MU-1708-2009
- 46** **Título:** Importancia de un Servicio de asesoramiento a Regantes (SAR).
Nombre del congreso: Geomática aplicada a la Ingeniería Agrícola
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Ciudad de Bayamo. Cuba,
Fecha de realización: 02/06/2009
Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Diego Medina Hernandez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: CD con trabajos completos.
- 47** **Título:** Redes Neuronales Artificiales para la generación de datos climáticos
Nombre del congreso: Encuentro entre grupos internacionales de investigación sobre el regadío
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Albacete. España,
Fecha de realización: 06/11/2008
Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Libro de resúmenes y CD con trabajos completos.

- 48** **Título:** Modelos de estimación de la radiación solar global con limitación de datos
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos y Drenajes (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Huesca. España,
Fecha de realización: 24/06/2008
Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Libro de resúmenes (DL: Z-2441-2008) y CD con trabajos completos. ISBN Z-2441-2008
- 49** **Título:** Uniformidad del Agua Aplicada y del Rendimiento de un Cultivo de Cebolla Regado con Aspersión
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de Agroingeniería.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALBACETE. Desconocido,
Fecha de realización: 04/09/2007
Mercedes Jimenez Garcia; Roberto Simon Martinez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; De Juan Arturo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 50** **Título:** Evaluación de la ecuación de Hargreaves versus Penman-Monteith para la estimación de la evapotranspiración de referencia en zonas de clima semiárido
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Agro-Ingeniería y I Congreso Ibérico de Agro-Ingeniería
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Albacete. España,
Fecha de realización: 04/09/2007
Angel Martinez Romero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Arturo De Juan Valero; Juan Gil Garcia Piñero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Libro de resúmenes (ISBN: 978-84-690-7894-5; Depósito legal: AB-458-2007) y CD con trabajos completos. ISBN 978-84-690-7894-5
- 51** **Título:** Aplicaciones Informáticas para el Manejo de Indicadores de Gestión en Castilla ? La Mancha
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de Agroingeniería...
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALBACETE. Desconocido,
Fecha de realización: 04/09/2007
Juan Ignacio Corcoles Tendero; De Juan Arturo; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Juan Ramon Charco Toboso; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 52** **Título:** Comportamiento del cultivo de cebolla frente a la heterogeneidad en la aplicación del agua de riego.
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALBACETE. Desconocido,
Fecha de realización: 10/07/2007
Mercedes Jimenez Garcia; Moreno Angelino; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; De Juan Arturo.
- 53** **Título:** Validación de la estimación de la radiación con limitación de datos
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos Y Drenajes (AERYD)



Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Pamplona. España,

Fecha de realización: 15/05/2007

Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Gil Garcia PiÑero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Libro de resúmenes (Depósito legal: NA-1480-2001) y CD con trabajos completos. ISBN NA-1480-2001

54 Título: Gestión de los regadíos de Castilla - La Mancha mediante técnicas de Benchmarking

Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Riegos.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: PAMPLONA. Desconocido,

Fecha de realización: 15/05/2007

Juan Ignacio Corcoles Tendero; De Juan Arturo; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.

55 Título: Generación de un Sistema Integral de Gestión del Regadío(SIG-REG) en Castilla-La Mancha

Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos Y Drenajes (AERYD)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Pamplona. España,

Fecha de realización: 15/05/2007

Carlos Neumeister Peguero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Nicolás Álvarez Ramos; David Matamala Orejana; Juan Ramon Charco Toboso; Miguel Angel Moreno Hidalgo. En: Libro de resúmenes (Depósito legal: NA-1480-2001) y CD con trabajos completos. ISBN NA-1480-2001

56 Título: El Servicio Integrado de Asesoramiento al Regante (SIAR) en sus actuaciones sobre especies hortícolas de Castilla-La Mancha

Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas (SECH)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Albacete. España,

Fecha de realización: 24/04/2007

Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas y CD con trabajos completos.

57 Título: Simulation of an Irrigated Land Cropping System in a Semiarid Area (Albacete, Spain)

Nombre del congreso: CIGR World Congress

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de realización: Bonn. Desconocido,

Fecha de realización: 03/09/2006

Alfonso Dominguez Padilla; Amparo Torres Valencoso; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del Congreso.

58 Título: Modelización del comportamiento del maíz (Zea mays L.)bajo condiciones semáridas mediante la utilización de Cropsyst

Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de Riegos

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de realización: Lugo (España). Desconocido,

Fecha de realización: 06/06/2006

Alfonso Dominguez Padilla; Jose Arturo De Juan Valero; Alfonso Artigao Ramirez; Amparo Torres Valencoso; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del Congreso.

- 59 Título:** La utilización del programa climgen para la generación de datos meteorológicos en La Mancha (Albacete)

Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de Riegos

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de realización: Lugo(España). Desconocido,

Fecha de realización: 06/06/2006

Alfonso Dominguez Padilla; Jose Arturo De Juan Valero; Alfonso Artigao Ramirez; Amparo Torres Valencoso; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del Congreso.

- 60 Título:** Indicadores de funcionamiento para la zona regable de Tarazona de La Mancha

Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos Y Drenajes (AERYD)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Lugo. España,

Fecha de realización: 06/06/2006

Juan Ignacio Corcoles Tendero; Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Arturo De Juan Valero; Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero. En: Libro de resúmenes (ISBN: 84-96351-29-7) y CD con trabajos completos.. ISBN 84-96351-29-7

- 61 Título:** Measurement and improvement of the energy efficiency at pumping stations.

Nombre del congreso: Water Saving in Mediterranean Agriculture. International Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Bari, Italy. Desconocido,

Fecha de realización: 15/02/2006

Miguel Angel Moreno Hidalgo; Pedro Antonio Carrion Perez; Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Maria Jose Aguilar Idanez.

- 62 Título:** Bayesian networks applied to the water management. The case study of the Hydrogeological Unit Eastern Mancha (Spain)

Nombre del congreso: Hydro-Economic Modeling and Tools for the Implementation of the European Water Framework Directive.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia. Desconocido,

Fecha de realización: 16/01/2006

Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: Actas del Congreso.

- 63 Título:** El riego con pivote en remolacha con diferentes tipos de emisores

Nombre del congreso: III Congreso de AgroIngeniería.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Tipo de participación: Otros



Ciudad de realización: LEON. Desconocido,

Fecha de realización: 21/09/2005

Ortiz Nicolas; De Juan Arturo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.

- 64** **Título:** Energy Efficiency in Pumping Stations Installed in On-Demand Irrigation Networks
Nombre del congreso: VIII Inter-Regional Conference on Environment-Water 2005
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Dallas (TEXAS). EE.UU.. Desconocido,
Fecha de realización: 03/07/2005
Miguel Angel Moreno Hidalgo; Patricio Planells Alandi; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Pedro Antonio Carrion Perez; Eulogio Lopez Mata; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 65** **Título:** GROUNDWATER MANAGEMENT USING BAYESIAN NETWORKS:THE CASE STUDY OF THE HYDROGEOLOGICAL UNIT EASTERN MANCHA (SPAIN)
Nombre del congreso: ENVIRONMENTAL QUALITY THROUGH COLLABORATION AND DESIGN
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: DALLAS, TEXAS. Desconocido,
Fecha de realización: 02/07/2005
Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez. En: ACTAS DEL CONGRESO.
- 66** **Título:** LA GESTION INTEGRADA DEL ACUIFERO MANCHA ORIENTAL MEDIANTE LA UTILIZACION DE REDES BAYESIANAS
Nombre del congreso: XXIII CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: ELCHE. Desconocido,
Fecha de realización: 14/06/2005
Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes. En: ACTAS DEL CONGRESO 84-96297-25-x. ISBN 84-96297-25-x
- 67** **Título:** El riego de la remolacha azucarera con sistemas pivote
Nombre del congreso: III Congreso de AgroIngenieria.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: LUGO. Desconocido,
Fecha de realización: 14/06/2005
Ortiz Nicolas; De Juan Arturo; Jose Fernando Ortega Alvarez; Juan Ignacio Corcoles Tendero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 68** **Título:** El asesoramiento de riego en cultivos leñosos de Castilla-La Mancha
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de Riegos. Asociación Española de Riegos Y Drenajes (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Elche (Alicante). España,
Fecha de realización: 14/06/2005



Jose Fernando Ortega Alvarez; Angel Martinez Romero; Jose Arturo De Juan Valero; Nicolás Álvarez Ramos; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito. En: Actas del Congreso. ISBN 84-9629725-x

- 69** **Título:** Problems in the on-demand irrigation networks design
Nombre del congreso: 21st European Regional Conference.Poland
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Frankfurt (Oder)- Germany and Slubice- Poland. Desconocido,
Fecha de realización: 15/05/2005
Miguel Angel Moreno Hidalgo; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Pedro Antonio Carrion Perez; Eulogio López Mata; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 70** **Título:** BAYESIAN NETWORKS APPLIED TO THE WATER MANAGEMENT: THE CASE STUDY OF THE HYDROGEOLOGICAL UNIT EASTERN MANCHA
Nombre del congreso: ICID 21 st EUROPEAN REGIONAL CONFERENCE
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: FRANKFURT (ODER). Desconocido,
Fecha de realización: 15/05/2005
Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 71** **Título:** Planning a large aquifer. The case study of Eastern Mancha Aquifer
Nombre del congreso: Modelling and Control for Participatory. Planning and Managing Water Systems
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Venecia. Desconocido,
Fecha de realización: 29/09/2004
Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez; Alfonso Dominguez Padilla.
- 72** **Título:** GESTIÓN INTEGRAL E INTEGRADA DEL ACUIFERO MANCHA ORIENTAL
Nombre del congreso: VI CONGRESO SEAE. II CONGRESO IBEROAMERICANO DE AGROECOLOGÍA
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ALMERIA. Desconocido,
Fecha de realización: 27/09/2004
Entidad organizadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE AGRICULTURA ECOLOGICA
Concepcion Fabeiro Cortes; Alfonso Dominguez Padilla; Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Artigao Ramirez.
- 73** **Título:** Integrated water resources management of the Hydrogeological Unit ?Eastern Mancha? using Bayesian Belief Networks
Nombre del congreso: VI Inter-Regional Conference on Environment-Water 2003.
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Desconocido,
Fecha de realización: 04/09/2003
Alfonso Dominguez Padilla; Francisco Jose Martin De Santaolalla Mañas; Alfonso Artigao Ramirez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Antonio Brasa Ramos; Concepcion Fabeiro Cortes. En: Actas del Congreso.

- 74** **Título:** EL BOMBEO EN REDES DE RIEGO A PRESIÓN
Nombre del congreso: AGROINGENIERÍA
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: CORDOBA. Desconocido,
Fecha de realización: 01/09/2003
Patricio Planells Alandi; Pedro Antonio Carrion Perez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito.
- 75** **Título:** Management of the water resources using integrated techniques. MERIT Project (EVK1-CT-2000-00085)
Nombre del congreso: VII European Society for Agronomy Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Córdoba. Desconocido,
Fecha de realización: 15/07/2002
Jose Fernando Ortega Alvarez; Alfonso Dominguez Padilla; Alfonso Artigao Ramirez; Concepcion Fabeiro Cortes; Francisco Jose Martin De Santaolalla MaÑas.
- 76** **Título:** OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA DE REDES DE RIEGO A LA DEMANDA. AGRO INGENIERÍA
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA PARA LA AGRICULTURA Y EL MEDIO RURAL
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: VALENCIA. Desconocido,
Fecha de realización: 01/09/2001
Patricio Planells Alandi; Jose Fernando Ortega Alvarez.
- 77** **Título:** SERVICIO INTEGRAL DE ASESORAMIENTO AL REGANTE (SIAR) DE CASTILLA-LA MANCHA
Nombre del congreso: XIX CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS (AERYD)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: ZARAGOZA. Desconocido,
Fecha de realización: 02/06/2001
Miguel Chillaron; Nicolas Alvarez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jose Arturo De Juan Valero.
- 78** **Título:** Automatización del Grupo de Bombeo en una instalación de Riego por Aspersión
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Riegos
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Palma de Mallorca. España,
Fecha de realización: 04/06/1998
Pedro Antonio Carrion Perez; Cesar Sanchez Melendez; Jose Fernando Ortega Alvarez; Jesus Montero Martinez; Ricardo Abadía Sanchez.
- 79** **Título:** Considerations on evaporation and drift losses in the sprinkle irrigation simulation
Nombre del congreso: XIIIth International Congress on Agricultural Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional
Tipo de participación: Otros
Ciudad de realización: Rabat. MARRUECOS. Desconocido,
Fecha de realización: 10/02/1998



Jesus Montero Martinez; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Pedro Antonio Carrion Perez.

80 Título: Management of water consumption in agriculture. A model for the economic optimisation of water use: application to a sub-humid area

Nombre del congreso: Workshop on the use of water in sustainable agriculture.

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional

Tipo de participación: Otros

Ciudad de realización: Albacete. España. Desconocido,

Fecha de realización: 20/09/1997

Jose Arturo De Juan Valero; Jose Maria Tarjuelo Martin-benito; Jose Fernando Ortega Alvarez; Manuel Valiente Gomez; Pedro Antonio Carrion Perez.

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

1 Entidad de realización: Ministerio de la Agricultura de la República de Cuba. Instituto de Investigaciones de Riego y Drenaje (IIRD).

Ciudad: La Habana, Cuba

Fecha inicio: 01/08/2003

Duración: 1 mes

Objetivo de la estancia: Invitado/a

Tareas contrastables: Asesorar y formar sobre Agronomía e Ingeniería del Riego: Formación y asesoramiento sobre necesidades de riego de los cultivos, programación de riegos, evaluación de instalaciones de riego, nuevas líneas de investigación, etc.

2 Entidad de realización: Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio (COTR).

Ciudad: Beja, Portugal

Fecha inicio: 16/10/2000

Duración: 5 meses

Objetivo de la estancia: Posdoctoral

Tareas contrastables: Agronomía e Ingeniería del Riego: Evaluación de instalaciones de riego, evolución de la humedad del suelo, asesoramiento al regante y transferencia de resultados de investigación, etc.

3 Entidad de realización: Institut National de la Recherche Agronomique (INRA). Station D'Agronomie de Laon-Peronne.

Ciudad: Laon, Francia

Fecha inicio: 01/08/2000

Duración: 2 meses

Objetivo de la estancia: Doctorado/a

Tareas contrastables: Profundizar en conocimiento de Agronomía e Ingeniería del Riego: Modelización de cultivos, eficiencia en el uso del agua, agricultura de precisión, etc.

4 Entidad de realización: Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH). Escuela Politécnica Superior de Orihuela (EPSO)

Ciudad: Orihuela., España

Fecha inicio: 20/10/1998

Duración: 1 año

Objetivo de la estancia: Contratado/a

Tareas contrastables: Docencia e investigación en el Área de Ingeniería Agroforestal: Riegos de Alta Frecuencia, Riegos y Drenajes



Número de tramos de investigación reconocidos

- 1** **N.º de tramos reconocidos:** 1
Ámbito: Nacional
Fecha del reconocimiento: 01/01/2016
- 2** **N.º de tramos reconocidos:** 1
Ámbito: Nacional
Fecha del reconocimiento: 01/01/2010
- 3** **N.º de tramos reconocidos:** 1
Ámbito: Nacional
Fecha del reconocimiento: 01/01/2010

Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** Coordinador del Programa de Doctorado Ciencias Agrarias y Ambientales, verificado en el marco del RD 992011.. Coordinador de Programa de Doctorado. Tareas de coordinación del Programa de Doctorado en Ciencias Agrarias y Ambientales de la UCLM, verificado en el marco del RD 992011. Equiparable en lo relativo a la gestión a Subdirector o Vicedecano de Centro.
EL DESARROLLO DE ESTE CARGO CONTINUA EN LA ACTUALIDAD.
Fecha de concesión: 05/06/2014
- 2** **Descripción del mérito:** Premio al mejor trabajo presentado en la sesión de Gestión del Agua en la Agricultura en el VII Congreso Ibérico de Agroingeniería y Ciencias Hortícolas. Premio. Comunicación oral: Estimación del área foliar en cebada mediante el empleo de vehículos aéreos no tripulados
Fecha de concesión: 26/08/2013
- 3** **Descripción del mérito:** Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencia e Ingeniería Agrarias. Coordinador de Programa de Doctorado. Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencia e Ingeniería Agrarias de la UCLM. Equiparable en lo relativo a la gestión a Subdirector o Vicedecano de Centro.
EL DESARROLLO DE ESTE CARGO CONTINUA EN LA ACTUALIDAD.
Fecha de concesión: 13/02/2013
- 4** **Descripción del mérito:** ACREDITADO COMO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD. ACREDITADO POR ANECA COMO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (ÁREA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, CON EL PERFIL DE INGENIERÍA AGROFORESTAL). ACREDITADO POR ANECA COMO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (ÁREA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, CON EL PERFIL DE INGENIERÍA AGROFORESTAL).
Fecha de concesión: 06/02/2013
- 5** **Descripción del mérito:** Honorable mention paper award of the Journal of Irrigation and Drainage Engineering for the paper New methodology to evaluate flow rates in on-demand irrigation networks. Premio
Fecha de concesión: 01/01/2008
- 6** **Descripción del mérito:** Secretario del Centro Regional de Estudios del Agua (CREA). Universidad de Castilla-La Mancha.. Cargo Académico unipersonal. Las propias del Secretario del Centro Regional de Estudios del Agua (CREA)
como Centro de Investigación de la Universidad de Castilla-La Mancha.
Entre ellas destacan: Convocatoria de reuniones, Redacción de actas y



acuerdos de las reuniones del Consejo de dirección del Centro y demás órganos, Control y ejecución del presupuesto del centro, Gestión administrativa, etc., todo ello en el ámbito de la I+D+i

Fecha de concesión: 02/04/2001