

Curriculum vitae

Nombre: FRANCISCO MANZANO AGUGLIARO

Fecha: 14/03/17

Apellidos: MANZANO AGUGLIARO
Nombre: FRANCISCO

Situación profesional actual

Organismo: UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Facultad, Escuela o Instituto: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR
Depto./Secc./Unidad estr.: INGENIERÍA RURAL

Especialización (Códigos UNESCO): 3102, 2504

Categoría profesional: **Catedrático de Universidad**

Fecha de inicio: 23/02/16

Situación administrativa

<u>Plantilla</u> (X)	Contratado	Interino	Becario
Otras situaciones	especificar:		

Dedicación **A tiempo completo** (X)
A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

ENERGIA, ENERGIA RENOVABLE

Formación Académica

<u>Titulación Superior</u>	<u>Centro</u>	<u>Fecha</u>
INGENIERO AGRÓNOMO	ETSIAM (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)	15/10/95

<u>Doctorado</u>	<u>Centro</u>	<u>Fecha</u>
DR. INGENIERO AGRÓNOMO	ETSIAM (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)	15/07/99

Actividades anteriores de carácter científico profesional

<u>Puesto</u>	<u>Institución</u>	<u>Fechas</u>
INVESTIGADOR	TRAGSA	1/03/96-15/10/96
PROF. ASOCIADO	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	16/10/96- 05/01/01
TITULAR DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	05/01/01- 22/02/16
CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	23/02/16-
Actualidad		

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

<u>Idioma</u>	<u>Habla</u>	<u>Lee</u>	<u>Escribe</u>
INGLÉS	C	C	B
FRANCES	C	C	B

Periodos de Docencia Reconocidos

<u>Evaluación</u>	<u>Institución</u>	<u>Periodo</u>
POSITIVA	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	16/10/1996 al 23/10/2001
POSITIVA	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	24/10/2001 al 23/10/2006
POSITIVA	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	24/10/2006 al 23/10/2011
POSITIVA	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA	24/10/2011 al 23/10/2016

Periodos de Investigación Reconocidos

<u>Evaluación</u>	<u>Institución</u>	<u>Periodo</u>
Positiva	Junta de Andalucía (Tramo autonómico)	1996-2001
Positiva	CNEAI (Sexenio)	1997-2003
Positiva	CNEAI (Sexenio)	2004-2009
Positiva	CNEAI (Sexenio)	2010-2015

Acreditaciones

<u>Evaluación</u>	<u>Institución</u>	<u>Fecha</u>
Positiva para Catedrático de Universidad Ingeniería y Arquitectura	ANECA	Septiembre 2011

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

Título del contrato/proyecto: **“METODOLOGÍA DE UTILIZACIÓN DEL SISTEMA GPS PARA LA TOPOGRAFÍA DE OBRAS DE CARRETERAS Y SU APLICACIÓN EN LA ELABORACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y CONTROL DE CARTOGRAFÍA EN LOS PROYECTOS DE LA RED DE CARRETERAS DE ANDALUCÍA. SU EVALUACIÓN ECONÓMICA”.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/**Administración financiadora**: Dirección General de Carreteras de la Consejería de Obras Públicas de la Junta de Andalucía.

Entidades participantes: Universidad de Córdoba- Universidad de Jaén

Duración, desde: 01/07/96 hasta:

Investigador responsable: Sánchez de la Orden M.

Número de investigadores participantes: 8

Título del contrato/proyecto: **“RIESGO SÍSMICO: ASPECTOS SISMOLÓGICOS Y DE INGENIERÍA SÍSMICA”. SUBPROYECTO N°3 ESTRUCTURA SUPERFICIAL DE VELOCIDAD SÍSMICA.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/**Administración financiadora**: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.

Convocatoria: Plan Nacional de I+D+T (2000-2003)

Area del proyecto: Áreas Científico Tecnológicas, Programa Nacional de Recursos Naturales.

Modalidad P2 (Ciencias de la Tierra).

Investigador Responsable: Dr. Victor Corchete Fernández. Prof. Titular del Área de Prospección e Investigación Minera. Universidad de Almería

Título del contrato/proyecto: **“ESTRUCTURA CORTICAL DEL SUR DE IBERIA Y ZONAS ADYACENTES”.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/**Administración financiadora**: DGICYT.

Convocatoria: Plan Nacional de I+D+T (2003-2006)

Area del proyecto: Áreas Científico Tecnológicas, Programa Nacional de Recursos Naturales.

Modalidad P2 (Ciencias de la Tierra).

Investigador Responsable: Dr. Victor Corchete Fernández. Prof. Titular del Área de Prospección e Investigación Minera. Universidad de Almería

Título del contrato/proyecto: **“TECHNOLANGUE PROJECT”.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/**Administración financiadora**: European Union

Convocatoria: Proyecto Europeo INTERREG III-B (MEDOCC)

Area del proyecto: PROYECTO LEADER

Investigador Responsable: Dr. Giovanni Spalla. (University of Genoa)

Título del contrato/proyecto: **“EL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR EÓLICO DE ANDALUCÍA”** CÓDIGO: P07-HUM-02485

Tipo de proyecto: Proyecto de Investigación de Excelencia de la Junta de Andalucía
Empresa/Administración financiadora: Junta de Andalucía
Convocatoria: 2008
Área del proyecto: Humanidades
Investigador Responsable: Dr. Jose Ignacio Rojas Sola (Universidad de Jaén)

Título del contrato/proyecto: **“ANÁLISIS SISTEMÁTICO MEDIANTE TECNOLOGÍA GIS DE LA PRECISIÓN PLANIMÉTRICA DE LOS MAPAS DEL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE TOMÁS LÓPEZ DE 1804**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D
Empresa/Administración financiadora: **MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN**
Convocatoria: 2009
Área del proyecto: Humanidades
Investigador Responsable: Dr. Carlos de San Antonio Gómez (Universidad Politécnica de Madrid)

Título del contrato/proyecto: **“EVALUACIÓN DE LA HARINA DE INSECTOS COMO FUENTE ALTERNATIVA A LA HARINA DE PESCADO EN LA ALIMENTACIÓN DE PECES”** AGR-5263

Tipo de proyecto: Proyecto de Investigación de Excelencia de la Junta de Andalucía
Empresa/Administración financiadora: Junta de Andalucía
Convocatoria: 2010-2013
Área del proyecto: Ciencias
Investigador Responsable: Dr. María José Sánchez-Muros (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **“ÚTICA: INVESTIGACIÓN DE LA CIUDAD FENIO-PÚNICA (TÚNEZ)”**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D
Empresa/Administración financiadora: **Ministerio de Cultura – Proyectos Arqueológicos**
Convocatoria: 2010
Área del proyecto: Humanidades
Investigador Responsable: Dr. José Luis López Castro (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **“ÚTICA: INVESTIGACIÓN DE LA CIUDAD FENIO-PÚNICA (TÚNEZ)”**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D
Empresa/Administración financiadora: **Ministerio de Cultura – Proyectos Arqueológicos**
Convocatoria: 2011
Área del proyecto: Humanidades
Investigador Responsable: Dr. José Luis López Castro (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **LA CIUDAD FENICIOPUNICA DE UTICA**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D

Empresa/Administración financiadora: **Ministerio de Ciencia e Innovación – Plan Nacional I+D+i**

Convocatoria: 2011

Área del proyecto: Humanidades

Investigador Responsable: Dr. Jose Luis López Castro (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **“ESTUDIO PARA LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y MEDIO AMBIENTAL EN LA PLANIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMPOS DE GOLF EN CLIMA MEDITERRÁNEO.”**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D

Empresa/Administración financiadora: **Ministerio de Educación, Cultura y Deportes (Consejo Superior de Deportes)**

Convocatoria: 2011

Área del proyecto: Deportes-Desarrollo sostenible de instalaciones deportivas

Investigador Responsable: Dr. Francisco Manzano Agugliaro (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **“UTICA: INVESTIGACION DE LA CIUDAD FENIO-PUNICA (TUNEZ)”**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D

Empresa/Administración financiadora: **Ministerio de Cultura – Proyectos Arqueológicos**

Convocatoria: 2013

Área del proyecto: Humanidades

Investigador Responsable: Dr. Jose Luis López Castro (Universidad de Almería)

Título del contrato/proyecto: **“LOS INICIOS DE LA PRESENCIA FENICIA EN EL SUR DE LA PENÍNSULA IBÉRICA Y EN EL NORTE DE ÁFRICA: ECONOMÍA, PALEOAMBIENTE Y MORFOLOGÍA URBANA,”**

Tipo de proyecto: Proyecto de I+D

Empresa/Administración financiadora: **Proyecto de Investigación de Excelencia de la Junta de Andalucía**

Convocatoria: 2012

Área del proyecto: Humanidades

Investigador Responsable: Dr. Jose Luis López Castro (Universidad de Almería)

Artículos en revistas del ISI (Institute for Scientific Information) contempladas en el JCR (Journal Citation Reports) o en el Arts and Humanities Citation Index

Autores	Manzano Agugliaro F.	Año	2007
Título	Gasification of greenhouse residues for obtaining electrical energy in the south of Spain: Localization by GIS	Volumen	32(2)
Revista	INTERCIENCIA	Páginas	131-136
Editorial	INTERCIENCIA	ISSN	0378-1844
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.271
Category Name	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	50	Journal Rank in Category	37

Autores	Zapata-Sierra, A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2008
Título	Influence of six tree species on water infiltration in soil	Volumen	42 (7)
Revista	Agrociencia	Páginas	835-845
Editorial	Colegio de Postgraduados	ISSN	1405-3195
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.232
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	35	Journal Rank in Category	27

Autores	Manzano-Agugliaro, F., García-Cruz, A.	Año	2009
Título	Time study techniques applied to labor management in greenhouse tomato (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) cultivation	Volumen	43 (3)
Revista	Agrociencia	Páginas	267-277
Editorial	Colegio de Postgraduados	ISSN	1405-3195
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.264.
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	45	Journal Rank in Category	33

Autores (p.o. de firma)	Callejón-Ferre, A.J., Manzano-Agugliaro, F., Díaz-Pérez, M., Carreño-Ortega, A., Pérez-Alonso, J.	Año	2009
Título	Effect of shading with aluminised screens on fruit production and quality in tomato (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) under greenhouse conditions	Volumen	7 (1)
Revista	Spanish Journal of Agricultural Research	Páginas	41-49
Editorial	SPANISH NATL INST AGRICULTURAL & FOOD RESEARCH	ISSN	1695-971X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.407
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	45	Journal Rank in Category	25

Autores (p.o. de firma)	Zapata-Sierra, A.J., Manzano-Agugliaro, F., Ayuso-Muñoz, J.L.	Año	2009
Título	Assessment of methods for obtaining rainfall intensity-duration-frequency ratios for various geographical areas	Volumen	7 (3)
Revista	Spanish Journal of Agricultural Research	Páginas	699-705
Editorial	SPANISH NATL INST AGRICULTURAL & FOOD RESEARCH	ISSN	1695-971X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.407
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	45	Journal Rank in Category	25

Autores (p.o. de firma)	Hernández-Escobedo, Q., Manzano-Agugliaro, F., Zapata-Sierra, A.	Año	2009
Título	Wind strength description in the province of Almeria	Volumen	84 (8)
Revista	Dyna	Páginas	681-686
Editorial	FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPAÑA	ISSN	0012-7361
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.144
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	87	Journal Rank in Category	76

Autores (p.o. de firma)	Hernández-Escobedo, Q., Manzano-Agugliaro, F., Zapata-Sierra, A.	Año	2010
Título	The wind power of Mexico	Volumen	14 (9)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	2830-2840
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	4.595
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	79	Journal Rank in Category	8

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Hernández Escobedo, Q.C., Zapata Sierra, A.J.	Año	2010
Título	Use of bovine manure for ex situ bioremediation of diesel contaminated soils in Mexico	Volumen	106 (3)
Revista	ITEA Informacion Tecnica Economica Agraria	Páginas	197-207
Editorial	Asociacion Interprofesional para el Desarrollo Agrario	ISSN	1699-6887
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.119
Category Name	AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	14	Journal Rank in Category	13

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Cañero-Leon, R.	Año	2010
Título	Economics and environmental analysis of mediterranean greenhouse crops	Volumen	5 (22)
Revista	African Journal of Agricultural Research	Páginas	3009-3016
Editorial	ACADEMIC JOURNALS	ISSN	1991-637X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.263
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	55	Journal Rank in Category	37

Autores (p.o. de firma)	Zapata-Sierra, A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2010
Título	Application of kinematic wave theory to the study of hydrographs generated through a rain simulator on permeable soils	Volumen	44 (8)
Revista	Agrociencia	Páginas	873-884
Editorial	Colegio de Postgraduados	ISSN	1405-3195
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.294
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	55	Journal Rank in Category	33

Autores (p.o. de firma)	Márquez, A.L., Gil, C., Manzano-Agugliaro, F., Montoya, F.G., Fernández, A., Baños, R.	Año	2010
Título	Multi-objective evolutionary algorithms used in greenhouse planning for recycling biomass into energy	Volumen	79
Revista	Advances in Intelligent and Soft Computing	Páginas	463-470
Editorial	Springer Verlag	ISSN	1615-3871
Indicios de Calidad	Scopus. SJR (SCImago Journal Rankings)	Factor de impacto	0.136
Category Name	Computer Science	Quartile in Category	
Total Journals in Category		Journal Rank in Category	

Autores (p.o. de firma)	López Castro, J.L., Manzano-Agugliaro, F., Ochotorena, B.A.	Año	2010
Título	Altos de reveque: A fortified Phoenician puni settlement on the coast of eastern Andalusia	Volumen	83
Revista	Archivo Español de Arqueología	Páginas	27-46
Editorial	Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CSIC	ISSN	0066-6742
Indicios de Calidad	Scopus. SNIP (Source Normalized Impact per Paper)	Factor de impacto	0.405
	Arts and Humanities citation index		
Category Name	Arts and Humanities: Archeology (arts and humanities) Arts and Humanities: History Social Sciences: Archeology	Quartile in Category	
Total Journals		Journal Rank	

in Category	in Category
-------------	-------------

Autores (p.o. de firma)	Hernandez-Escobedo, Q., Manzano-Agugliaro, F., Gazquez-Parra, J.A., Zapata-Sierra, A.	Año	2011
Título	Is the wind a periodical phenomenon? The case of Mexico	Volumen	15 (1)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	721-728
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	6.018
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	4

Autores (p.o. de firma)	San-Antonio-Gómez, C., Velilla, C., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2011
Título	Tomas Lopez's geographic atlas of Spain in the Peninsular war: A methodology for determining errors	Volumen	43 (319)
Revista	Survey Review	Páginas	30-44
Editorial	MANEY PUBLISHING	ISSN	0039-6265
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.277
Category Name	ENGINEERING, CIVIL	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	118	Journal Rank in Category	99

Autores (p.o. de firma)	Callejon-Ferre, A.J., Manzano-Agugliaro, F., Diaz-Perez, M., Carreno-Sanchez, J.	Año	2011
Título	Improving the climate safety of workers in Almería-type greenhouses in Spain by predicting the periods when they are most likely to suffer thermal stress	Volumen	42 (2)
Revista	Applied Ergonomics	Páginas	391-396
Editorial	ELSEVIER SCI LTD	ISSN	0003-6870
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.428
Category Name	ENGINEERING, INDUSTRIAL	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	43	Journal Rank	12

			in Category
--	--	--	-------------

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Corchete, V., Lastra, X.B.	Año	2011
Título	Spectral analysis of tide waves in the Strait of Gibraltar	Volumen	6 (2)
Revista	Scientific Research and Essays	Páginas	453-462
Editorial	ACADEMIC JOURNALS	ISSN	1992-2248
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.445
Category Name	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	59	Journal Rank in Category	33

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Alcayde-García, A., Gil-Montoya, F., Montero-Rodríguez, M.A.	Año	2011
Título	On Line temperature measurement system in the laying of high-voltage power-line conductors by topographic surveying	Volumen	86 (1)
Revista	Dyna	Páginas	89-94
Editorial	FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPAÑA	ISSN	0012-7361
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.171
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	84

Autores (p.o. de firma)	Callejón-Ferre, A.J., Velázquez-Martí, B., López-Martínez, J.A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2011
Título	Greenhouse crop residues: Energy potential and models for the prediction of their higher heating value	Volumen	15 (2)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	948-955
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	6.018
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank	4

			in Category
--	--	--	-------------

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Carrillo-Valle, J.	Año	2011
Título	Location of air in-leakage in power plants condensers by helium test	Volumen	86 (2)
Revista	Dyna	Páginas	173-181
Editorial	FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPAÑA	ISSN	0012-7361
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.171
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	84

Autores (p.o. de firma)	Baños, R., Manzano-Agugliaro, F., Montoya, F.G., Gil, C., Alcayde, A., Gómez, J.	Año	2011
Título	Optimization methods applied to renewable and sustainable energy: A review	Volumen	15 (4)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	1753-1766
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	6.018
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	4

Autores (p.o. de firma)	San-Antonio-Gómez, C., Manzano-Agugliaro, F., Rojas-Sola, J.I.	Año	2011
Título	Analysis of design criteria in authored wineries	Volumen	6 (19)
Revista	Scientific Research and Essays	Páginas	453-462
Editorial	ACADEMIC JOURNALS	ISSN	1992-2248
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.445
Category Name	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	Quartile in Category	Q3
Total Journals	59	Journal Rank	33

in Category	in Category
-------------	-------------

Autores (p.o. de firma)	Márquez, A.L., Baños, R., Gil, C., Montoya, M.G., Manzano-Agugliaro, F., Montoya, F.G.	Año	2011
Título	Multi-objective crop planning using pareto-based evolutionary algorithms	Volumen	42 (6)
Revista	Agricultural Economics	Páginas	649-656
Editorial	WILEY-BLACKWELL	ISSN	
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.329
Category Name	AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	14	Journal Rank in Category	2

Autores (p.o. de firma)	Callejón-Ferre, A.J., Velázquez-Martí, B., López-Martínez, J.A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2011
Título	Erratum: Greenhouse crop residues: Energy potential and models for the prediction of their higher heating value (Renewable and Sustainable Energy Reviews (2011) 15:2 (948-955))	Volumen	15 (9)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	5224
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	6.018
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	4

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Garcia-Cruz, A.	Año	2012
Título	Genders efficiency in Mediterranean greenhouse agricultural labor.	Volumen	7(2)
Revista	African Journal of Agricultural Research	Páginas	320-324.
Editorial	ACADEMIC JOURNALS	ISSN	1991-637X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.263
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	55	Journal Rank	37

Autores (p.o. de firma)	Manzano Agugliaro, F., Martínez García, J., San Antonio Gomez, J. C. D.	Año	2012
Título	GIS analysis of the accuracy of Tomas Lopez's historical cartography in the Canary Islands (1742-1746).	Volumen	7(2)
Revista	Scientific Research and Essays	Páginas	199-210
Editorial	ACADEMIC JOURNALS	ISSN	1992-2248
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.445
Category Name	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	59	Journal Rank in Category	33

Autores (p.o. de firma)	Cruz-Peragon, F., Palomar, J.M., Casanova, P.J., Dorado, M.P., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2012
Título	Characterization of solar flat plate collectors	Volumen	16 (3)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	1709-1720
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	6.018
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	4

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Sanchez-Muros, M.J., Barroso, F.G., Martínez-Sánchez, A., Rojo, S., Pérez-Bañón, C.	Año	2012
Título	Insects for biodiesel production	Volumen	16 (6)
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	3744-3753
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	CR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1

Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5
----------------------------	----	--------------------------	---

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Manzano-Agugliaro, F., López, J.G., Alguacil, P.S.	Año	2012
Título	Power quality research techniques: Advantages and disadvantages	Volumen	79 (173 PART I)
Revista	DYNA (Colombia)	Páginas	66-74
Editorial	UNIV NAC COLOMBIA, FAC NAC MINAS	ISSN	0012-7353
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.201
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	81

Autores (p.o. de firma)	Clement, J., Novas, N., Gazquez, J.A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2012
Título	High speed intelligent classifier of tomatoes by colour, size and weight	Volumen	10 (2)
Revista	Spanish Journal of Agricultural Research	Páginas	314-325
Editorial	SPANISH NATL INST AGRICULTURAL & FOOD RESEARCH	ISSN	1695-971X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.615
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	57	Journal Rank in Category	24

Autores (p.o. de firma)	Castellano, N.N., Parra, J.A.G., Rodríguez, J.F.L., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2012
Título	Telemetry system for transmission data from an ambulance	Volumen	79 (175)
Revista	DYNA (Colombia)	Páginas	43-51
Editorial	UNIV NAC COLOMBIA, FAC NAC MINAS	ISSN	0012-7353
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.201
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4

Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	81
----------------------------	----	--------------------------	----

Autores (p.o. de firma)	Sánchez-Muros, M.J., Gómez-Milán, E., Barroso, F.G., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2013
Título	Daily and Annual Variation in Digestive Enzymes - Amylase and Basic and Acid Proteases - in Gilt-head Sea Bream, Sparus aurata	Volumen	44 (1)
Revista	Journal of the World Aquaculture Society	Páginas	105-114
Editorial	WILEY-BLACKWELL	ISSN	
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.708
Category Name	FISHERIES	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	50	Journal Rank in Category	40

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Alcayde, A., Montoya, F.G., Zapata-Sierra, A., Gil, C.	Año	2013
Título	Scientific production of renewable energies worldwide: An overview	Volumen	18
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	134-143
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5

Autores (p.o. de firma)	Clement, J., Novas, N., Gazquez, J.-A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2013
Título	An active contour computer algorithm for the classification of cucumbers	Volumen	92
Revista	Computers and Electronics in Agriculture	Páginas	75-81
Editorial	ELSEVIER SCI LTD	ISSN	0168-1699
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.846
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q1

Total Journals in Category	57	Journal Rank in Category	6
----------------------------	----	--------------------------	---

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., San-Antonio-Gómez, C., Lopez, S., Montoya, F. G., Gil, C.	Año	2013
Título	Pareto-based evolutionary algorithms for the calculation of transformation parameters and accuracy assessment of historical maps.	Volumen	57
Revista	Computers & Geosciences	Páginas	124–132
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	0098-3004
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.429
Category Name	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	170	Journal Rank in Category	78

Autores (p.o. de firma)	Cama, A., Montoya, F.G., Gómez, J., De La Cruz, J.L., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2013
Título	Integration of communication technologies in sensor networks to monitor the Amazon environment	Volumen	59 (15)
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	32–42
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.398
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	209	Journal Rank in Category	29

Autores (p.o. de firma)	Sánchez, P., Montoya, F.G., Manzano-Agugliaro, F., Gil, C.	Año	2013
Título	Genetic algorithm for S-transform optimisation in the analysis and classification of electrical signal perturbations	Volumen	40 (17)
Revista	Expert Systems with Applications	Páginas	6766-6777
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0957-4174

Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.854
Category Name	OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	78	Journal Rank in Category	13

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Fernández-Sánchez, J.S., San-Antonio-Gómez, C.	Año	2013
Título	Mapping the whole errors of Tomas Lopez's geographic atlas of Spain (1804)	Volumen	9 (4)
Revista	Journal of Maps	Páginas	617-622
Editorial	Taylor & Francis	ISSN	1744-5647
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.769
Category Name	GEOGRAPHY, PHYSICAL	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	45	Journal Rank in Category	38

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Gómez, J., Cama, A., Zapata-Sierra, A., Martínez, F., De La Cruz, J.L., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2013
Título	A monitoring system for intensive agriculture based on mesh networks and the android system	Volumen	99
Revista	Computers and Electronics in Agriculture	Páginas	14-20
Editorial	ELSEVIER SCI LTD	ISSN	0168-1699
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.846
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	57	Journal Rank in Category	6

Autores (p.o. de firma)	Segura, J.G.L., Zapata-Sierra, A.J., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2013
Título	Influence of mountains on extreme rainfall in semi-arid areas of Europe: The Sierra de los Filabres (SE Spain) a case of study	Volumen	11 (3-4)
Revista	Journal of Food Agriculture & Environment	Páginas	2458-2460

Editorial	WFL PUBL	ISSN	
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.435.
Category Name	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	124	Journal Rank in Category	100

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Gomez, J., Manzano-Agugliaro, F., Cama, A., García-Cruz, A., De La Cruz, J.L.	Año	2013
Título	6LoWSofT: A software suite for the design of outdoor environmental measurements	Volumen	11 (3-4)
Revista	Journal of Food Agriculture & Environment	Páginas	2584-2586
Editorial	WFL PUBL	ISSN	
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.435.
Category Name	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	124	Journal Rank in Category	100

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., García-Cruz, A., Fernández-Sánchez, J.S.	Año	2013
Título	Women's labour and mechanization in mediterranean greenhouse farming	Volumen	42 (4)
Revista	Outlook on Agriculture	Páginas	249-254.
Editorial	I P PUBLISHING LTD	ISSN	0030-7270
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.538
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	57	Journal Rank in Category	34

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Montoya, M.G., Gómez, J., Manzano-Agugliaro, F., Alameda-Hernández, E.	Año	2014
Título	The research on energy in Spain: A scientometric approach	Volumen	29
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	173-183
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Aguilera, M.J., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2014
Título	Renewable energy production in Spain: A review	Volumen	33
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	509-531
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364- 0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5

Autores (p.o. de firma)	Sánchez-Muros, M.-J., Barroso, F.G., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2014
Título	Insect meal as renewable source of food for animal feeding: A review	Volumen	65
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	16-27
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959- 6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.398
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	209	Journal Rank in Category	29

Autores (p.o. de firma)	San-Antonio-Gómez, C., Velilla, C., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2014
Título	Urban and landscape changes through historical maps: The Real Sitio of Aranjuez (1775-2005), a case study	Volumen	44
Revista	Computers, Environment and Urban Systems	Páginas	47-58
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0198- 9715
Indicios de Calidad	2012 JCR Social Science Edition	Factor de impacto	1.674
Category Name	ENVIRONMENTAL STUDIES	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	93	Journal Rank in Category	28

Autores (p.o. de firma)	Cama-Pinto, A., Gil-Montoya, F., Gómez-López, J., García-Cruz, A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2014
Título	Wireless surveillance sytem for greenhouse crops [Sistema inalámbrico de monitorización para cultivos en invernadero]	Volumen	81 (184)
Revista	DYNA (Colombia)	Páginas	164-170
Editorial	UNIV NAC COLOMBIA, FAC NAC MINAS	ISSN	0012- 7353
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.175
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	85

Autores (p.o. de firma)	Hernández-Escobedo, Q., Saldaña- Flores, R., Rodríguez-García, E.R., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2014
Título	Wind energy resource in Northern Mexico	Volumen	32
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	890-914
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364- 0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Manzano-Agugliaro, F., López-Márquez, S., Hernández- Escobedo, Q., Gil, C.	Año	2014
Título	Wind turbine selection for wind farm layout using multi-objective evolutionary algorithms	Volumen	41 (15)
Revista	Expert Systems with Applications	Páginas	6585- 6595
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0957- 4174
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.854
Category Name	OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE	Quartile in Category	Q1

Total Journals in Category	78	Journal Rank in Category	13
----------------------------	----	--------------------------	----

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Montoya, F.G., San-Antonio-Gómez, C., López-Márquez, S., Aguilera, M.J., Gil, C.	Año	2014
Título	The assessment of evolutionary algorithms for analyzing the positional accuracy and uncertainty of maps	Volumen	41 (14)
Revista	Expert Systems with Applications	Páginas	6346–6360
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0957-4174
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.854
Category Name	OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	78	Journal Rank in Category	13

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Pérez-Aranda, J., De La Cruz, J.L.	Año	2014
Título	Methodology to obtain isochrones from large wildfires	Volumen	23 (3)
Revista	International Journal of Wildland Fire	Páginas	338–349
Editorial	CSIRO PUBLISHING	ISSN	1049-8001
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	2.322
Category Name	Forestry	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	62	Journal Rank in Category	7

Autores (p.o. de firma)	Hernández-Escobedo, Q., Rodríguez-García, E., Saldaña-Flores, R., Fernández-García, A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	Solar energy resource assessment in Mexican states along the Gulf of Mexico	Volumen	43
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	216-238
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.627
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	81	Journal Rank in Category	5

Autores (p.o. de firma)	Fernández-García, A., Rojas, E., Pérez, M., Silva, R., Hernández-Escobedo, Q., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	A parabolic-trough collector for cleaner industrial process heat	Volumen	89
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	272-285
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.398
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	209	Journal Rank in Category	29

Autores (p.o. de firma)	Pedro J. Casanova-Peláez, José M. Palomar-Carnicero, Francisco Manzano-Agugliaro & Fernando Cruz-Peragón	Año	2015
Título	Olive cake improvement for bioenergy: the drying kinetics	Volumen	13 (6)
Revista	International Journal of Green Energy	Páginas	559-569
Editorial	Taylor & Francis	ISSN	1543-5075
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.469
Category Name	THERMODYNAMICS	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	55	Journal Rank in Category	20

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F., Zapata-Sierra, A., Fernández-Castañeda, C., García-Cruz, A., Hernández-Escobedo, Q.	Año	2015
Título	Extreme rainfall relationship in Mexico	Volumen	In press (Published online: 07 Aug 2014)
Revista	Journal of Maps	Páginas	
Editorial	Taylor & Francis	ISSN	1744-5647
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.769
Category Name	GEOGRAPHY, PHYSICAL	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	45	Journal Rank in Category	38

Autores (p.o. de firma)	C. San-Antonio-Gómez, C. Velilla, F. Manzano-Agugliaro	Año	2015
Título	Photogrammetric techniques and surveying applied to historical map analysis	Volumen	In press (Published online: May 2, 2014)
Revista	Survey Review	Páginas	
Editorial	Maney Publishing	ISSN	0039-6265
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.577
Category Name	ENGINEERING, CIVIL	Quartile in Category	Q3
Total Journals in Category	124	Journal Rank in Category	88

Autores (p.o. de firma)	Castellano, N.N., Gazquez, J.A., García Salvador, R.M., Gracia-Escudero, A., Fernandez-Ros, M., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	Design of a real-time emergency telemedicine system for remote medical diagnosis	Volumen	138
Revista	Biosystems Engineering	Páginas	23-32
Editorial	Elsevier	ISSN	1537-5110
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	1.619
Category Name	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	56	Journal Rank in Category	9

Autores (p.o. de firma)	Khaled, D.E., Novas, N., Gazquez, J.A., Garcia, R.M., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	Fruit and vegetable quality assessment via dielectric sensing	Volumen	15 (7)
Revista	Sensors (Switzerland)	Páginas	15363-15397
Editorial	MDPI	ISSN	
Indicios de	JCR Science Edition	Factor de	2.245

Calidad		impacto	
Category Name	INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	56	Journal Rank in Category	10

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F. , Montoya, F.G., Sabio-Ortega, A., García-Cruz, A.	Año	2015
Título	Review of bioclimatic architecture strategies for achieving thermal comfort	Volumen	49
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	736-755
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.901
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	89	Journal Rank in Category	8

Autores (p.o. de firma)	Castellano, N.N., Gázquez Parra, J.A., Valls-Guirado, J., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	Optimal displacement of photovoltaic array's rows using a novel shading model	Volumen	144
Revista	Applied Energy	Páginas	1-9
Editorial	Elsevier	ISSN	0306-2619
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.613
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	89	Journal Rank in Category	9

Autores (p.o. de firma)	González-Carrillo, A., Ruiz-Cabrera, R., Fernández-García, A., Hernández-Escobedo, Q., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2015
Título	Evaluación del potencial energético del oleaje en la costa sur del Golfo de México	Volumen	82 (193)
Revista	DYNA (Colombia)	Páginas	49-55
Editorial	UNIV NAC COLOMBIA, FAC NAC MINAS	ISSN	0012-7353
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.175
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	85

Autores (p.o. de firma)	F. Manzano-Agugliaro , M. Castro-García, A. M. Pérez-Romero, A. García-Cruz, N. Novas, E. Salmerón-Manzano	Año	2016
Título	Alternative methods for teaching cadastre and remote sensing	Volumen	(in press)
Revista	Survey Review	Páginas	
Editorial	Maney Publishing	ISSN	0039-6265
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.533
Category Name	ENGINEERING, CIVIL	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	125	Journal Rank in Category	95

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., Baños, R., Meroño, J.E., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	The research of water use in Spain	Volumen	(in press)
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.844
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	223	Journal Rank in Category	24

Autores (p.o. de firma)	Juaidi, A., Montoya, F.G., Gázquez, J.A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	An overview of energy balance compared to sustainable energy in United Arab Emirates	Volumen	55
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	1195-1209
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.901
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	89	Journal Rank in Category	8

Autores (p.o. de firma)	De San Antonio Gomez, C., Fernández-Sánchez J.S., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Arquitectura, urbanismo y obras públicas civiles y militares en el Atlas Geográfico de España de Tomás López de 1804	Volumen	542
Revista	Informes de la Construcción	Páginas	
Editorial	INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA	ISSN	0020-0883
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.273
Category Name	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	59	Journal Rank in Category	53

Autores (p.o. de firma)	Montoya, F.G., García-Cruz, A., Montoya, M.D., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Power quality techniques research worldwide: A review	Volumen	54
Revista	Renewable and Sustainable Energy Reviews	Páginas	846–856
Editorial	PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD	ISSN	1364-0321
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	5.901
Category Name	ENERGY & FUELS	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	89	Journal Rank in Category	8

Autores (p.o. de firma)	Khaled, D.E., Novas, N., Gazquez, J.A., Garcia, R.M., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Cleaner quality control system using bioimpedance methods: A review for fruits and vegetables	Volumen	(in press)
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.844
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	223	Journal Rank in Category	24

Autores (p.o. de firma)	Gazquez, J.A., Novas, N., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Intelligent low cost telecontrol system for agricultural vehicles in harmful environments	Volumen	113 (1)
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	204-215
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	3.844
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	223	Journal Rank in Category	24

Autores (p.o. de firma)	Manzano-Agugliaro, F. , Carrillo	Año	2016
Título	Conversion of an existing Electrostatic Precipitator casing to Pulse Jet Fabric Filter in fossil Power Plants (Transformación de un Precipitador Electrostático a un Filtro de Mangas Pulse Jet en Centrales Térmicas convencionales)	Volumen	83 (195)
Revista	DYNA (Colombia)	Páginas	
Editorial	UNIV NAC COLOMBIA, FAC NAC MINAS	ISSN	0012-7353
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	0.175
Category Name	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	Quartile in Category	Q4
Total Journals in Category	90	Journal Rank in Category	85

Autores (p.o. de firma)	Juaidi, A., AlFaris F, Montoya, F.G., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Energy benchmarking for shopping centers in Gulf Coast region	Volumen	91
Revista	Energy Policy	Páginas	247-255
Editorial	Elsevier	ISSN	0301-4215
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	2.575
Category Name	ENERGY & FUELS (1) ENVIRONMENTAL SCIENCES (2)	Quartile in Category	Q2
Total Journals in Category	(1) 89 (2) 223	Journal Rank in Category	(1) 34 (2) 68

Autores (p.o. de firma)	Alameda-Hernández E, Montoya F.G., Mercado-Vargas M. J., Botella G, Manzano-Agugliaro F	Año	2016
Título	Higher-order statistics for power systems: Effects of the sampling frequency on ergodicity	Volumen	In press
Revista	Applied Mathematical Modelling	Páginas	
Editorial	Elsevier	ISSN	0307-904X
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	2.251
Category Name	Mathematics	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category		Journal Rank in Category	

Autores (p.o. de firma)	AlFaris F, Juaidi, A., Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Improvement of efficiency through an energy management program as a sustainable practice in schools	Volumen	In press
Revista	Journal of Cleaner Production	Páginas	
Editorial	ELSEVIER	ISSN	0959-6526
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	4.6
Category Name	ENVIRONMENTAL SCIENCES	Quartile in Category	Q1
Total Journals in Category	223	Journal Rank in Category	24

Autores (p.o. de firma)	Castro-Garcia, M., Perez-Romero, A. M., Leon-Bonillo, M. J., & Manzano-Agugliaro, F.	Año	2016
Título	Developing Topographic Surveying Software to Train Civil Engineers.	Volumen	In press
Revista	<i>Journal of Professional Issues in Engineering Education and Practice</i>	Páginas	04016013
Editorial	<u>ASCE</u>	ISSN	1052-3928
Indicios de Calidad	JCR Science Edition	Factor de impacto	
Category Name		Quartile in Category	
Total Journals in Category		Journal Rank in Category	

Artículos en revistas no indexadas

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = “review”, E = editor, S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., GARCIA T., MEROÑO J.E., LOPEZ M.

Título: **“EVALUACIÓN DE EQUIPOS GPS PARA LEVANTAMIENTOS PLANIMÉTRICOS EN ACTUACIONES FORESTALES”**

Ref. revista / Libro: MAPPING

Clave:A Volumen: 39 Páginas, inicial:final: Fecha: JULIO 1997

Editorial (si libro): Lugar de publicación:MADRID

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., MEROÑO J.E., LOPEZ M., PEREZ M., ORTIZ V.

Título: **“FARMING PAYS: ANDALUCIA’S AGRICULTURAL APPLICATION OF GPS”.**

Ref. revista / Libro: GPSworld.

Clave: A Volumen: 9 Nº 7 Páginas, inicial:final: Fecha: Julio 1998.

Editorial (si libro): Lugar de publicación: OREGON (USA)

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., MEROÑO J.E., LOPEZ M., PEREZ M., ORTIZ V.

Título: **“AYUDAS A SUPERFICIE Y POLÍTICA AGRARIA CON UNA APLICACIÓN GPS: ANDALUCIA”.**

Ref. revista / Libro: GEOCONGREGENCIA

Clave: A Volumen: 1 Nº 2 Páginas, inicial:final: Fecha: Julio 1998.

Editorial (si libro): Lugar de publicación: OREGON (USA)

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Meroño de Larriva J.E.

Título: **“CARACTERIZACIÓN GRÁFICA DE SUPERFICIES A MEDIR CON GPS”.**

Ref. revista: ANALES DE INGENIERÍA GRÁFICA ISSN: 1.137-7.704 Volumen: nº 2

Clave: A Volumen: Nº 2 Páginas, inicial,final: 35 – 40 Fecha: Dic- Mayo 1996.

Semestral

(Corresponde al año 1998).

Lugar de publicación: MADRID

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Garcia Buendía T., Aguilera Ureña M.J, Meroño de Larriva J.E.

Título: “ESTUDIO DE LAS ALTERNATIVAS EN LA TRANSFORMACIÓN DE COORDENADAS PARA LA DENSIFICACIÓN DE REDES GEODÉSICAS LEVANTADAS CON GPS”.

Clave: A Ref. revista: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: nº 50 Páginas, inicial: final: 30 - 34 Fecha: Noviembre 1998.
Lugar de publicación: MADRID

Autores (p.o. de firma): Lopez Hernandez M., Aguirre Briones, F., Meroño de Larriva J.E., Torrente Poveda E., Manzano Agugliaro F.

Título: “EL CONTROL DE MEDIOS PARA LA EXTINCIÓN Y VIGILANCIA DE INCENDIOS EN TIEMPO REAL MEDIANTE EL USO DE LA TECNOLOGÍA GPS EN MODO INVERSO”.

Clave: A Ref. revista: INVESTIGACION Y GESTION ISSN: 1.137-9.057
Volumen: nº 3 Páginas, inicial, final: 45-50 Fecha: 1998 (Semestral)
Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Meroño de Larriva J.E.

Título: “LA UTILIZACIÓN DE COORDENADAS UTM EN LEVANTAMIENTOS CON GPS”.

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: 54 Páginas, inicial: final: 68- 74 Fecha: Mayo 1999
Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Rodríguez García C., Meroño de Larriva J.E.

Título: “LA NIVELACIÓN CON GPS”.

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: 56 Páginas, inicial: final: 66- 70 Fecha: Septiembre 1999
Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F.

Título: “EL HORIZONTE GEODÉSICO LOCAL COMO SOLUCIÓN GEOMÉTRICA A LA OBTENCIÓN DE COORDENADAS PLANIMÉTRICAS DETERMINADAS CON GPS”.

Clave: A Ref. revista: ANALES DE INGENIERÍA GRÁFICA ISSN: 1137-7704 Volumen: nº 1 Páginas, inicial,final: 2 - 7 Fecha: Enero - Diciembre 1999.

Lugar de publicación: MADRID

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F.

Título: “APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA GPS PARA TOPOGRAFÍA DE OBRAS EN INGENIERÍA CIVIL”.

Clave: A Ref. revista: INGENIERÍA CIVIL ISSN: 0213-8468

Volumen: 120 Fecha: Oct-Nov-Dic 2000

Editorial: CEDEX

Lugar de publicación: MADRID

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., Colomer de la Oliva I.,

Título: “UMBRAL DE RENTABILIDAD PARA LA COMPRA DE EQUIPOS GPS EN LA INGENIERÍA AGRONÓMICA”.

Clave: A Ref. revista: AGRONOMOS I.S.B.N. 1139-2428

Fecha: nº 24; 2.002 Páginas: 55 -61

Editorial: Fundación para la Promoción de la Ingeniería Agrónómica

Lugar de publicación: Valencia.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., García Buendía T.

Título: “APLICACIONES DE LAS TRANSFORMACIONES ENTRE SISTEMAS DE REFERENCIA EN LA INGENIERÍA GRÁFICA Y CARTOGRÁFICA”.

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100

Volumen: 71 Páginas, inicial: final: 78-84 Fecha: Julio 2001

Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Toresano Sánchez F., Manzano Agugliaro G., García Buendía T.

Título: “ACTUALIZACIÓN DEL INVENTARIO DEL MONTE PÚBLICO CON GPS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE RÚSTICA: EL CASO DEL T.M. DE NÍJAR (ALMERÍA).”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.S.B.N. 1138-3488

Vol: 42

Deposito legal: M-20752-1989

Fecha: Octubre 2.001

Páginas: 21-34

Editorial: Ministerio de Hacienda

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Toresano Sánchez F., Manzano Agugliaro G.

Título: “INFLUENCIA DE LA GEOMETRÍA DE LA PARCELA EN EL COSTE RELATIVO EN LEVANTAMIENTOS PLANIMÉTRICOS CON DGPS”.

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: 74 Páginas, inicial: final: 62-67 Fecha: Noviembre 2001
Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Rodríguez Manchón, A.A; Manzano Agugliaro G.
Título “ESTUDIO DE LA CARTOGRAFÍA CATASTRAL ATRAVES DEL SIG OLEICOLA”.

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: 84 Páginas, inicial: final: 8-18 Fecha: MARZO 2003
Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Tapias Esteban, M., Manzano Agugliaro G., García Buendía T.

Título: “EL PROCESO DE LA ACTUALIZACIÓN CATASTRAL DE RÚSTICA: APLICACIÓN A LOS TT.MM. DE LA MOJONERA Y NACIMIENTO (ALMERÍA).”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 47 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Abril 2.003 Páginas: 1-16
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Tapias Esteban, M., Manzano Agugliaro G., García Buendía T.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Montero Rodríguez, M.A

Título: “DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE CONTROL DE LA CARTOGRAFÍA CATASTRAL URBANA MEDIANTE GPS.”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 50 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Abril 2.004 Páginas: 103-120
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): García Cruz, A.; Manzano Agugliaro F., Fenoy Cassinello, R.

Título: “DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL CONTROL DE TIEMPOS EN EL TRABAJO AGRÍCOLA.”

Clave: A Ref. revista / Libro : RIEGOS Y DRENAGES XXI I.SB.N.0213-3660
VOL: ED. Especial Almería Deposito legal: B-43915/85
Fecha: Noviembre 2.004 Páginas: 48-51
Editorial: Reed Business Information
Lugar de publicación: Barcelona

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro, G.

Título: “DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA DE ACTUALIZACION PUNTUAL DE LA CARTOGRAFIA CATASTRAL MEDIANTE LA INTEGRACION DE TECNICAS GPS Y SIG.”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 54 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Julio 2.005 Páginas: 57-70
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Salmerón Manzano, E.

Título: “EL CATASTRO EN LA UNIVERSIDAD ESPAÑOLA.”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 57 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Julio 2.006 Páginas: 7-17
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Lastra, X.B., Luna M.

Título: “ANÁLISIS DEL ESTADO PARCELARIO PARA LA PLANIFICACIÓN DE MICROREFORESTACIÓN CON ESPECIES AUTOCTONAS DEL BOSQUE DE NIEBLA EN LA COMUNIDAD DE ALTO PERÚ (REPÚBLICA DEL ECUADOR).”

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100
Volumen: 111 Páginas, inicial: final:90-96 Fecha: Agosto/septiembre 2006
Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Corchete Fernández C., Lastra X.L.

Título: ANÁLISIS ESPECTRAL DEL REGISTRO DE MAREA EN LA ESTACIÓN DE CEUTA

Clave: A Ref. revista: INGENIERÍA CIVIL ISSN: 0213-8468

VOL: 146

Fecha: 2.007 Páginas: 103-109

Editorial: CEDEX. Ministerio de Fomento.

Lugar de publicación: MADRID

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Montero Rodríguez, M.A

Título: “ANÁLISIS DE LOS PARÁMETROS QUE INFLUYEN EN LA CARTOGRAFIA CATASTRAL DE RÚSTICA:LA PROVINCIA DE ALMERIA.”

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488

VOL: 59 Deposito legal: M-20752-1989

Fecha: Abril 2.007 Páginas: 25-38

Editorial: Ministerio de Hacienda

Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Hernández Escobedo, Q.C.

Título: “CARTOGRAFIADO CON GPS Y MODELADO TRIDIMENSIONAL DE SUELOS CONTAMINADOS POR DIESEL EN SAN LUIS POTOSÍ (MÉXICO)”

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100

Volumen: 130 Páginas, inicial: final:38-41 Fecha: Noviembre 2008

Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Fernandez Castañeda, C. Corchete Fernandez V.

Título: “DETECCIÓN DE ERRORES GRAVES EN LA RNAP DE ESPAÑA A TRAVÉS DE MODELOS FIABLES DE GEOIDE.”

Clave: A Ref. revista / Libro: MAPPING ISSN: 1.131- 9.100

Volumen: 138 Páginas, inicial: final:81-83 Fecha: Noviembre 2009

Lugar de publicación: MADRID.

Autores (p.o. de firma):C. San Antonio Gomez , **F. Manzano-Agugliaro,**

Título: “LA TUTORIA COMO VEHÍCULO PARA EL FOMENTO DE LAS COMPETENCIAS TRANSVERSALES EN LOS NUEVOS GRADOS DE INGENIERÍA AGRONÓMICA”

Clave: A Ref. revista: Espiral Cuadernos del profesorado

Volumen: 3(6) Páginas, inicial: final:73-83 Fecha: 2010

ISSN: 1988-7701

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma):, **F. Manzano-Agugliaro**, V. Corchete, M. Chourak, G. Manzano Agugliaro

Título: “DETERMINATION OF A GRAVIMETRIC GEOID SOLUTION FOR ANDALUSIA (SOUTH SPAIN)”

Clave: A Ref. revista: Engineering ISSN:
Volumen: 2 (3) Páginas, inicial: final:160-1655 Fecha: March 2010
Lugar de publicación: USA
DOI: 10.4236/eng.2010.23022

Autores (p.o. de firma): Martinez García, J, Manzano Agugliaro F.,García Curz A.

Título: “LAS ASIGNATURAS DE CIENCIAS EN LAS PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD: PERSPECTIVA DE GÉNERO”

Clave: A Ref. revista: Espiral Cuadernos del profesorado
Volumen: 4(8) Páginas, inicial: final:3-12 Fecha: 2011
ISSN: 1988-7701
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): Hernández Escobedo, Q.C., Manzano Agugliaro F., Saldaña Flores R, Andavarde Arredondo, J.

Título: ANÁLISIS DE LA PERIODICIDAD DEL VIENTO CON FFT EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA MÉXICO

Clave: A Ref. revista / Libro: Avanzada científica ISSN: 1029-3450
Volumen: 14(2) Páginas, inicial: final:1-5 Fecha: 2011
Lugar de publicación: Cuba

Autores (p.o. de firma): Martinez García, J, Manzano Agugliaro F., De San Antonio Gómez, C

Título: “EL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE TOMÁS LÓPEZ: ANÁLISIS MEDIANTE SIG DEL “REYNO DE JAÉN”(1787).

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 74 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Abril 2.012 Páginas: 111-138
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Sánchez Pérez MM, Manzano-Agugliaro F, Salaberri Ramiro S

Título: “STARTING POINT TOWARDS BILINGUALISM IN HIGHER EDUCATION: RESULTS IN ENGLISH AT THE UNIVERSITY ENTRANCE TEST FROM A GENDER PERSPECTIVE”

Clave: A Ref. revista: Espiral Cuadernos del profesorado
Volumen: 5(10) Páginas, inicial: final:3-15 Fecha: 2012
ISSN: 1988-7701
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., De San Antonio Gómez, C. Fernandez Sánchez, JS

Título: LAS “PROVINCIAS BASCONGADAS” DEL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE TOMÁS LÓPEZ DE 1804.

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 77 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Abril 2.013 Páginas:
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., De San Antonio Gómez, C. Fernandez Sánchez, JS

Título: LAS “PROVINCIAS BASCONGADAS” DEL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE TOMÁS LÓPEZ DE 1804.

Clave: A Ref. revista / Libro : CT/CATASTRO I.SB.N.1138-3488
VOL: 77 Deposito legal: M-20752-1989
Fecha: Abril 2.013 Páginas:
Editorial: Ministerio de Hacienda
Lugar de publicación: Madrid

Autores (p.o. de firma):

Título: Cooperative learning and electronic group portfolio: tutoring tools, development of competences and assessment

Revista: **International Journal of Learning Technology**
Volumen: 6(1) Páginas, inicial: final:46-61 Fecha: 2011
DOI: 10.1504/IJLT.2011.040149

Inderscience Publishers Ltd
<http://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/IJLT.2011.040149>
Lugar de publicación: España

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos.
LIBROS

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Hidalgo Fernández R., Colomer De La Oliva I., García Buendía A., García Buendía T.

Título “PROBLEMAS RESUELTOS DE TOPOGRAFÍA APLICADA AL ÁMBITO RURAL”.

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-107-6 Deposito legal: AL –46-98
Fecha: FEB 1.998 Páginas: 202
Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería - C. O. Ing. Tec. Agrícolas de Almería - C.O. Ing. Agrónomos de Andalucía.
Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Colomer De La Oliva I., García Buendía T.

Título: “APLICACIONES FOTOGRAMÉTRICAS Y CARTOGRÁFICAS EN LA INGENIERÍA RURAL”.

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-284-6 Deposito legal: AL –297-1999
Fecha: NOV 1.999 Páginas: 190
Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería.
Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., Colomer de la Oliva I., García Buendía A., García Buendía T.

Título: “MÉTODOS TOPOGRÁFICOS EN LA INGENIERÍA RURAL: TEORÍA Y PROBLEMAS”.

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-354-0 Deposito legal: AL –199-2000
Fecha: JUL 2.000 Páginas: 250
Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería.
Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F.

Título: “APLICACIÓN DEL SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GLOBAL (GPS) A LA GEORREFERENCIACIÓN Y CONTROL GEOMÉTRICO EN LA INGENIERÍA”.

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-274-6 Deposito legal: AL –275-1999
Fecha: JUL 2.000 Páginas: Edición Electrónica.
Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería
Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro G., Manzano Agugliaro F., Colomer de la Oliva I., García Buendía A., García Buendía T.

Título: **“MANUAL DE PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA”.**

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-425-3

Deposito legal: AL-70-2001

Fecha: Feb 2.001

Páginas: 140

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., Corchete Fernández, V., Aguilera Ureña, M.J.; Colomer de la Oliva I.

Título: **“TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (GLOBAL POSITIONING SYSTEM)”.**

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-443-1

Deposito legal: AL-336-2001

Fecha: Dic. 2.001

Páginas: Edición Electrónica.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., Corchete Fernández, V., Aguilera Ureña, M.J.; García Cruz, A.

Título: **“APLICACIONES DEL GPS A LA TOPOGRAFÍA Y GEODESIA”.**

Clave: L I.S.B.N. 84-8240-638-8 Deposito legal: AL-303-2003

Fecha: Octubre 2.003

Páginas: Edición Electrónica.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., Manzano Agugliaro G., Corchete Fernández, V., Aguilera Ureña, M.J.; García Cruz, A.

Título: **“EL POSICIONAMIENTO POR SATELITE Y SUS APLICACIONES CIVILES: GPS Y GALILEO”.**

Clave: L I.S.B.N. 84-8883-688-4 Deposito legal: AL-360-2004

Fecha: NOVIEMBRE 2.004

Páginas: Edición Electrónica.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro G., Manzano Agugliaro F.

Título: **“FUNDAMENTOS DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y GEODESIA PARA INGENIEROS”.**

Clave: L I.S.B.N. 84-96270-38-6 Depósito legal: AL-79-2005.

Fecha: Marzo 2.005 Páginas: 318.

Editorial: Sistemas de Oficina de Almería. 2005

Lugar de publicación: ALMERÍA

Autores (p.o. de firma): **Manzano Agugliaro F.**, Cañero León R., Salmerón Manzano E., García Cruz A.

Título: **“VALORACIÓN DE DAÑOS Y DE FINCAS RUSTICAS”.**

Clave: L I.S.B.N. 978-84-692-1380-3 Depósito legal: AL-290-2009.

Fecha: Marzo 2.009 Páginas: 240.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Editores (p.o. de firma): **Manzano Agugliaro F.**, Gómez López J, Sánchez Pérez MM.

Título: **“BILINGÜISMO EN INGENIERÍA: PROPUESTA DE ACTIVIDADES Y METODOLOGÍAS ESPECIFICAS PARA SU MEJORA”.**

Clave: L I.S.B.N. 978-84-15487-20-3 Depósito legal: AL-472-2012

Fecha: Junio 2.012 Páginas: 450.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Editores (p.o. de firma): **Manzano Agugliaro F.**, García Cruz A..

Título: **“PROPUESTA DE ACTIVIDADES Y METODOLOGÍAS ESPECIFICAS PARA LA MEJORA del BILINGÜISMO EN INGENIERÍA:”.**

Clave: L I.S.B.N. 978-84-15487-23-4 Depósito legal: AL-812-2012

Fecha: Junio 2.012 Páginas: 127.

Editorial: Servicio de Publicaciones Universidad de Almería

Lugar de publicación: ALMERÍA

Editores (p.o. de firma): A. Fernandez García, E. Zarza Moyano, M. Pérez Garcia, F. Manzano Agugliaro

Título: “OPTIMIZACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO Y EVALUACIÓN DE CAPTADORES SOLARES CILINDROPARABÓLICOS PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA TÉRMICA A TEMPERATURAS INFERIORES A 250°C. APLICACIÓN PRÁCTICA AL PROTOTIPO CAPSOL.

Clave: L I.S.B.N. 978-84-7834-699-8 Deposito legal: M-22639-2013

Fecha: 2.013 Páginas: Cd-Rom

Editorial: Ministerio de Economía y Competitividad (CIEMAT)

Colección: Documentos CIEMAT

Lugar de publicación: Madrid

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

Título del contrato/proyecto: **DESARROLLO DE UN SISTEMA GPS PARA APLICACIONES DE INGENIERÍA CIVIL.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S. A (TRAGSA)

Entidades participantes: TRAGSA - GMV S.A. - Universidad de Córdoba.

Duración, desde: 01/12/94 hasta: 01/12/97

Investigador responsable: López Hernández M.

Número de investigadores participantes: 10

Título del contrato/proyecto: **SISTEMA INTEGRADO DE LOCALIZACIÓN Y CONTROL PARA LA GEORREFERENCIACIÓN E INVENTARIACIÓN AGRARIA BASADO EN GPS CON COBERTURA PARA TODO EL TERRITORIO DE ANDALUCÍA**

Tipo de contrato: PROYECTO I+D+T

Empresa/**Administración financiadora**: ". Junta de Andalucía.

Entidades participantes: TRAGSA- GMV S.A. - Universidad de Córdoba.

Duración, desde: 01/01/96 hasta: 31/06/97

Investigador responsable: López Hernández M.

Número de investigadores participantes: 12

Título del contrato/proyecto: **ACUERDO PARTICULAR PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO SISTEMA INTEGRADO DE LOCALIZACIÓN Y CONTROL PARA LA GEORREFERENCIACIÓN E INVENTARIACIÓN AGRARIA BASADO EN GPS CON COBERTURA PARA TODO EL TERRITORIO DE ANDALUCÍA.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S. A (TRAGSA)

Entidades participantes: TRAGSA - Universidad de Almería

Duración, desde: 01/12/96 hasta: 01/06/97

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 1

Título del contrato/proyecto: **ACUERDO PARTICULAR PARA EL PROYECTO DESARROLLO Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA GPS EN ACTUACIONES DE INGENIERÍA CIVIL.**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S. A (TRAGSA)

Entidades participantes: TRAGSA - Universidad de Almería

Duración, desde: 01/10/97 hasta: 20/12/97

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 1

Título del contrato/proyecto: **“ESTUDIO DEL MOVIMIENTO DE TIERRA NECESARIO PARA LA AMPLIACION DE LAS INSTALACIONES DE LA EMPRESA OTAVI-IBERICA S.L.”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: OTAVI-IBERICA S.L.

Entidades participantes: OTAVI-IBERICA S.L. - Universidad de Almería.

Duración: Marzo de 1998.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 1

Título del contrato/proyecto: **“BATIMETRÍA CON GPS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA DARSENA PESQUERA DE LA ISLA DE ALBORÁN”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S.A.

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Octubre de 1999.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“CREACIÓN DE UN MODELO DIGITAL DEL TERRENO COMO CARTOGRAFÍA BASE PARA LA UE 18-2 EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Octubre de 1999.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“CONTROL GEOMÉTRICO DE LAS UNIDADES DE OBRA U-15, U-16, U-17, U-18, U-19, U-20, U-21 EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Promociones Navarro Vizcaino.

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Noviembre de 1999.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“NIVELACIÓN Y CONTROL GEOMÉTRICO DE LA AGROINDUSTRIA ALMERIFRESH EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Noviembre de 1999.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“ESTUDIOS DE VALORACIÓN DE DAÑOS EN LA FINCA RÚSTICA Nº 28.193 EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Febrero de 2000.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“REPLANTEO DE FINCA RÚSTICA EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Marzo de 2000.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“BATIMETRÍA CON GPS PARA EL DRAGADO DEL PUERTO DE ALMERIMAR EN EL T.M DE ELEGIDO”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: PUERTO DE ALMERIMAR

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Marzo de 2000.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“REPLANTEO ALTIMÉTRICO PARA EL DRENAJE DE LAS INSTALACIONES ALMERIFRESH EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Marzo de 2000.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: “DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA BASADO EN LA INVENTARIACIÓN CON GPS PARA LA ORDENACIÓN DEL MEDIO RURAL DEL T.M DE NIJAR”

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Nijar

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: desde Marzo de 2000. hasta: la actualidad

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 3

Título del contrato/proyecto: “REPLANTEO Y CONTROL GEOMÉTRICO DE LA UE 18-2 EN EL T.M. DE ROQUETAS DE MAR”

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Edificación e Ingeniería S.A..

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Junio de 2000.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: “UTILIZACIÓN DE ANALISIS DE REDES Y ANALISIS ESPACIAL EN UN SIG PARA EL MANEJO DE RESIDUOS AGRARIOS”

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: CAJAMAR

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Junio de 2001 a Junio 2002.

Investigador responsable: Colomer de la Oliva, I.

Número de investigadores participantes: 4

Título del contrato/proyecto: “CREACIÓN DE MODELOS DIGITALES DEL TERRENO Y BATIMETRÍAS MEDIANTE TÉCNICAS GPS EN LOS T.M. DE LA CALA DEL MORAL, RINCÓN DE LA VICTORIA Y MÁLAGA EN LA PROVINCIA DE MALAGA”

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S.A.

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: AGOSTO 2001.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“CREACIÓN DE MODELOS DIGITALES DEL TERRENO MEDIANTE TÉCNICAS GPS DE LOS ARROYOS CHILLAR, BARRANCO DEL PUERTO Y EL RÍO SECO EN EL T.M. NERJA EN LA PROVINCIA DE MÁLAGA”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Empresa de Transformación Agraria S.A.

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: NOVIEMBRE 2001.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO CON TÉCNICAS GPS Y ESTUDIO CATASTRAL DE LA FINCA EL PILAREJO T.M. FONDÓN”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: D. Juan Núñez Lopez

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: JULIO 2003.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 1

Título del contrato/proyecto: **“LEVANTAMIENTO DE PUNTOS DE APOYO FOTOGRAMÉTRICO CON TÉCNICAS GPS ZONA BALERNA -GUARDIAS VIEJAS- ALMERIMAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: PROTOBA

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: MAYO 2004.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 1

Título del contrato/proyecto: **“DETERMINACIÓN PLANIMETRÍCA Y ALTIMÉTRICA CON GPS Y MODELO DE GEODIE DE LOS ELECTRODOS DEL PROYECTO ALERT SITUADOS EN LA EL RÍO ANDARAX”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Grupo de Invest. Recursos Hídricos y Geología Ambiental (Universidad de Almería)

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Abril 2006.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F.

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“ESTUDIO CARTOGRÁFICO DE LA EVOLUCIÓN DE LOS LÍMITES DEL PARQUE NATURAL CABO DE GATA-NÍJAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: ADUTECA

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Noviembre 2008 a Junio 2009

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes:4

Título del contrato/proyecto: **“ESTUDIO AMBIENTAL EN LA EVOLUCIÓN DE LOS LÍMITES DEL PARQUE NATURAL CABO DE GATA-NIJAR”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: ADUTECA

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Noviembre 2008 a Junio 2009

Investigador responsable: Callejón Ferre, Angel (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes:4

Título del contrato/proyecto: **“BIOLIN: APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS EN OBRAS LINEALES”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: ACCIONA INFRAESTRUCTURAS

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Junio 2007 a Junio 2009

Investigador responsable: Garzón Garzón, Eduardo (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 8

Título del contrato/proyecto: **“LEVANTAMIENTO CON GPS DEL YACIMIENTO ARQUEOLÓGICO SITIO EN LOS ALTOS DEL REVEQUE T.M DE DALÍAS”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Grupo de Invest. Historia Antigua (Universidad de Almería)

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Mayo de 2008 a Mayo 2009.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: **“DIAGNOSTICO DEL GEOIDE DEL CAMERUN”**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: BLOOM

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: junio de 2009 a septiembre 2009.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 3

Título del contrato/proyecto: ***“PERFIL TOPOGRÁFICO CON GPS DE LÍNEA DE ALTA TENSIÓN (20KV) ENTRE SUBESTACIÓN DE GUALCHOS Y TÚNEL DE LA GUAPA”***

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: BGM Topografía

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: junio de 2009 a septiembre 2009.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 3

Título del contrato/proyecto: **Creación de MDT con GPS bifrecuencia para proyecto de instalación de Central Fotovoltaica en el T.M. de Berja**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: Energy, S.L.

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: 15/10/2010 a 15/12/202010.

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 3

Título del contrato/proyecto: **Estudio del potencial eólico mediante técnicas de interpolación espacial para parques eólicos en Caniles (Granada)**

Tipo de contrato: PROYECTO DE I+D+T

Empresa/Administración financiadora: GM STATION

Entidades participantes: Universidad de Almería

Duración: Fecha de inicio: 01/01/2011 Fecha de Fin: 30/04/2011

Investigador responsable: Manzano Agugliaro F. (Universidad de Almería)

Número de investigadores participantes: 3

CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

Autores (p.o. de firma): LOPEZ M., VILLAR A., TORRENTE E., MANZANO F., MEROÑO J.E.

Título: **BASES TECNOLÓGICAS PARA LA INTEGRACIÓN DE SISTEMAS GPS EN AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE. EJEMPLOS: PROBLEMÁTICA ESPECÍFICA Y APLICACIONES EN ACTUACIONES DE INGENIERÍA HIDRÁULICA**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Congreso: VII Congreso Nacional de Irrigación. I Symposium Internacional sobre Agricultura de Precisión.

Fecha: Octubre 1997.

Lugar de celebración: SONORA (MEXICO)

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., GARCIA T., LOPEZ M., MEROÑO J.E.,

Título: **SISTEMA INTEGRADO DE LOCALIZACIÓN Y CONTROL PARA LA GEORREFERENCIACIÓN E INVENTARIACIÓN AGRARIA BASADO EN GPS CON COBERTURA PARA TODO EL TERRITORIO DE ANDALUCÍA.**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN Y ASISTENCIA

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Fecha: Enero de 1998

Congreso: 1ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica. IX Asamblea Española de Geodesia y Geofísica.

Lugar de celebración: ALMERIA

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., GARCIA T., LOPEZ M., AGUILERA M.J., MEROÑO J.E.,

Título: **EVALUACION DE METODOLOGÍAS PARA LA OBTENCION DE COORDENADAS ED50 Y UTM EN BASE A OBSERVACIONES GPS MONOFRECUENCIA. APLICACION EN LA RED GEODÉSICA DE CÓRDOBA.**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN Y ASISTENCIA

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Fecha: Enero de 1998

Congreso: 1ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica. IX Asamblea Española de Geodesia y Geofísica.

Lugar de celebración: ALMERIA

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., GARCIA T., LOPEZ M., AGUILERA M.J., MEROÑO J.E.,

Título: **MÉTODOS DE TRANSFORMACIÓN DE COORDENADAS PARA EQUIPOS GPS PARA SU USO EN TOPOGRAFÍA DE OBRAS DE INGENIERÍA.**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN Y ASISTENCIA

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Fecha: Junio 1998.

Congreso: X Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. La Expresión Gráfica: Nuevas Dimensiones.

Lugar de celebración: MALAGA

Autores (p.o. de firma): MANZANO F., GARCIA T., LOPEZ M., AGUILERA M.J., MEROÑO J.E.,

Título: **"ESTABLECIMIENTO DE CRITERIOS EN LOS MÉTODOS DE AJUSTE 2D PARA LA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS GPS EN EL REPLANTEO DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL".**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN Y ASISTENCIA

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Fecha: Junio 1998.

Congreso: X Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. La Expresión Gráfica: Nuevas Dimensiones.

Lugar de celebración: MALAGA

Autores (p.o. de firma): LOPEZ M., MEROÑO J.E., MANZANO F., SUTER F., PEREZ M.

Título: **EL DISEÑO INDUSTRIAL COMO FUENTE DE VALOR AÑADIDO: DISEÑO DE UN EQUIPO GPS PARA APLICACIONES DE INGENIERÍA CIVIL.**

Tipo de participación: COMUNICACIÓN

Publicación: EN LAS ACTAS DEL CONGRESO

Fecha: Mayo 1998

Congreso: X Congreso Internacional de Proyectos.

Lugar de celebración: CORDOBA

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Aguilera Ureña M.J., Meroño De Larriva J.E.

Título: **"UTILIZACIÓN DEL GPS PARA DETERMINACIONES ALTIMÉTRICAS EN INGENIERÍA CIVIL ".**

Fecha: Junio 1999

Congreso: XI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Sin perder la perspectiva, hacia la representación virtual.

Lugar de celebración: PAMPLONA- LOGROÑO.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Aguilera Ureña M.J., Meroño de Larriva J.E.

Título: **"MÉTODOS DE TRANSFORMACIÓN ALTIMÉTRICOS PARA LA OBTENCIÓN DE ALTURAS ORTOMÉTRICAS CON G.P.S.: APLICACIÓN SOBRE LA RED GEODÉSICA DE ORDEN INFERIOR".**

Fecha: Junio 1999

Congreso: XI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. . Sin perder la perspectiva, hacia la representación virtual.

Lugar de celebración: PAMPLONA- LOGROÑO.

Autores (p.o. de firma): Aguilera Ureña M.J., Manzano Agugliaro F., Meroño de Larriva J.E.

Título: **"DETERMINACIÓN DE PUNTOS DE APOYO EN FOTOGRAMETRÍA CON GPS: APLICACIÓN EN CÁDIZ".**

Fecha: Junio 1999

Congreso: XI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. . Sin perder la perspectiva, hacia la representación virtual.

Lugar de celebración: PAMPLONA- LOGROÑO.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Aguilera Ureña M.J., Meroño De Larriva J.E.

Título: **"GENERACION DE MDT CON GPS PARA EL CÁLCULO VOLUMÉTRICO DE OBRAS DE INGENIERÍA RURAL". (DTM MADE BY GPS FOR VOLUMETRIC ESTIMATION IN RURAL WORKS)".**

Fecha: Febrero de 2000

Congreso: 2ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica. X
Asamblea Española de Geodesia y Geofísica.

Lugar de celebración: (Lagos) PORTUGAL.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Colomer de la Oliva I.

Título: **"EL EMPLEO DE LA ALTURA ELIPSOÍDICA PARA LA CORRECCIÓN DE MAREA EN BATIMETRÍAS REALIZADAS CON GPS DIFERENCIAL".**

Fecha: Junio 2000

Congreso: XII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Desde la Historia hacia el milenio del lenguaje gráfico.

Lugar de celebración: VALLADOLID.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro F., García Buendía T., Colomer de la Oliva I.

Título: **"BATIMETRÍA CON GPS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA DÁRSENA PESQUERA DE LA ISLA DE ALBORÁN".**

Fecha: Junio 2000

Congreso: XII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Desde la Historia
hacia el milenio del lenguaje gráfico.
Lugar de celebración: VALLADOLID.

Autores (p.o. de firma): Colomer de la Oliva I., Manzano Agugliaro F., Gómez López E., García Buendía T, Meroño de Larriva J.E.

Título: "INTEGRACIÓN DE UN MODELO DE DETERMINACIÓN DE LA POTENCIALIDAD PRODUCTIVA PARA AGRICULTURA INTENSIVA EN UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA".

Fecha: Junio 2000

Congreso: XII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Desde la Historia hacia el milenio del lenguaje gráfico.

Lugar de celebración: VALLADOLID.

Autores (p.o. de firma): Colomer de La Oliva I., Manzano Agugliaro F., Meroño de Larriva J.E., García Buendía T.

Título: "UTILIZACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA DETERMINAR A NIVEL REGIONAL LAS NECESIDADES DE AGUA PARA CULTIVOS INTENSIVOS BAJO PLÁSTICO EN EL PONIENTE ALMERIENSE".

Fecha: Junio 2000

Congreso: XII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Desde la Historia hacia el milenio del lenguaje gráfico.

Lugar de celebración: VALLADOLID.

Autores (p.o. de firma): Aguilera Ureña M.J., Meroño De Larriva J.E., Manzano Agugliaro F., López Hernández M., Ortiz Sánchez V., Roldán Bejines, R.

Título: "COMPENSATION OF A WGS-84 NETWORK IN ANDALUSIA. COMBINATION OF BIFREQUENCY AND MONOFREQUENCY GPS OBSERVATIONS".

Fecha: Septiembre 2000

Congreso: WEGENER 2000 (Congreso Internacional).

Lugar de celebración: CADIZ.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G., Manzano Agugliaro, F., Colomer de la Oliva, I., Aguilera Ureña, María J.

Título: "INTEGRACIÓN DE METODOLOGÍAS GPS Y SIG EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRARIOS: AGRICULTURA DE PRECISIÓN".

Fecha: Junio 2001

Congreso: XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: BADAJOZ.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F., Manzano Agugliaro, G., Colomer de la Oliva, I., Aguilera Ureña, María J.

Título: **“ESTABLECIMIENTO DE TARIFAS PARA LEVANTAMIENTOS CON GPS”.**

Fecha: Junio 2001

Congreso: XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: BADAJOZ.

Autores (p.o. de firma): Colomer de la Oliva, I., Manzano Agugliaro, F., Manzano Agugliaro, G. Aguilera Ureña, María J., García Buendía T..

Título: **“PROCEDIMIENTO DE VALIDACIÓN DE TÉCNICAS DE INTERPOLACIÓN PARA LA GENERACIÓN DE SUPERFICIES CONTINUAS: APLICACIÓN A LA GENERACIÓN DE UN MAPA DE ISOYETAS EN LA SIERRA DE GÁDOR”.**

Fecha: Junio 2001

Congreso: XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: BADAJOZ.

Autores (p.o. de firma): Aguilera Ureña, María J., Meroño de Larriva, J.E., Manzano Agugliaro, F., Colomer de la Oliva, I., Manzano Agugliaro, G., López Hernández, M., Ortiz Sánchez, V..

Título: **“DENSIFICACIÓN DEL MARCO DE REFERENCIA WGS-84 EN ANDALUCÍA MEDIANTE LA OBSERVACIÓN DE UNA RED GPS”.**

Fecha: Junio 2001

Congreso: XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: BADAJOZ.

Autores (p.o. de firma): Aguilera Ureña, María J., Meroño de Larriva, J.E., Manzano Agugliaro, F., Colomer de la Oliva, I., Manzano Agugliaro, G..

Título: **“COMPARACIÓN DE LA PRECISIÓN ALCANZADA AL APLICAR UNOS PARÁMETROS WGS-84↔ED-50 CALCULADOS PARA ANDALUCÍA CON LOS CALCULADOS A NIVEL PROVINCIAL PARA CÓRDOBA. COMPARACIÓN CON LOS MÉTODOS DE TRANSFORMACIÓN DIRECTOS”.**

Fecha: Junio 2001

Congreso: XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: BADAJOZ.

Autores (p.o. de firma): Aguilera Ureña, María J., Meroño de Larriva, J.E.,
Manzano Agugliaro, F., Gómez Molina A.

Título: **"APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA LA DETECCIÓN DE
ERRORES GROSEROS EN LAS COORDENADAS DE UNA ESTACIÓN
DENTRO DE UNA RED GPS OBSERVADA".**

Fecha: Febrero 2002

Congreso: 3ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica

Lugar de celebración: VALENCIA.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F., Manzano Agugliaro, G.,
Colomer de la Oliva, I.

Título: **"ANÁLISIS DEL OLEAJE PARA LA MODELIZACIÓN DEL
RELIEVE SUBMARINO EN BATIMETRÍAS REALIZADAS CON GPS.
APLICACIÓN EN PLAYAS DE MÁLAGA".**

Fecha: Junio 2002

Congreso: XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: SANTANDER.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G., Manzano Agugliaro, F.,
Colomer de la Oliva, I.

Título: **"INFLUENCIA DEL SENTIDO DE LA TRAYECTORIA EN LA TOMA
DE DATOS EN BATIMETRÍAS DE POCA PROFUNDIDAD REALIZADAS
CON GPS".**

Fecha: Junio 2002

Congreso: XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: SANTANDER.

Autores (p.o. de firma): Colomer de la Oliva, I., Manzano Agugliaro, F.,
Manzano Agugliaro, G.,

Título: **"UTILIZACIÓN DE TÉCNICAS DE ANÁLISIS ESPACIAL
INTEGRADAS EN UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA
LA ELECCIÓN DE ESPECIES EN PROYECTOS DE REFORESTACIÓN".**

Fecha: Junio 2002

Congreso: XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: SANTANDER.

Autores (p.o. de firma): Pachón Veira, R. F., Manzano Agugliaro, F.

Título: **"METROLOGÍA EN LAS CIVILIZACIONES DE MESOPOTAMIA, EGIPTO, FENICIA, ISRAEL, GRECIA, CARTAGO, ROMA Y OTRAS CULTURAS DE LA ANTIGÜEDAD"**.

Fecha: Junio 2002

Congreso: XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: SANTANDER.

Autores (p.o. de firma): Pachón Veira, R. F., Manzano Agugliaro, F.

Título: **"CONCEPTO Y REPRESENTACIÓN DEL TERRENO Y UNIDADES DE MEDIDA DE SUPERFICIE EN LAS CULTURAS DE LA ANTIGÜEDAD"**.

Fecha: Junio 2002

Congreso: XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: SANTANDER.

Autores (p.o. de firma): Pachón Veira, R. F., Manzano Agugliaro, F.

Título: **"ANÁLISIS METROLÓGICO DE LOS HIPOGEOS DE LA NECRÓPOLIS FENICIO- PÚNICA DE VILLARICOS (ALMERÍA)"**.

Fecha: Junio 2003

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: Nápoles (ITALIA).

Autores (p.o. de firma): , Manzano Agugliaro, G.; Manzano Agugliaro, F.

Título: **"PROTECCIÓN DEL MONTE PÚBLICO MEDIANTE GPS"**.

Fecha: Junio 2003

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: Nápoles (ITALIA).

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G., Manzano Agugliaro, F.

Título: **"DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN SIG PARA LA ACTUALIZACIÓN CATASTRAL DE RÚSTICA MEDIANTE GPS. EL CASO PRÁCTICO DEL T.M. DE NÍJAR (ALMERÍA-ESPAÑA)"**.

Fecha: Junio 2003

Congreso: XV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA

Lugar de celebración: Nápoles (ITALIA).

Autores (p.o. de firma): García Cruz, A.; Manzano Agugliaro, F.; Fenoy Cassinello, R.

Título: "DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA EL CONTROL DE TIEMPOS EN EL TRABAJO AGRÍCOLA: APLICACIÓN A LAS EXPLOTACIONES INTENSIVAS BAJO PLÁSTICO DE ALMERÍA"

Fecha: Septiembre 2003
Congreso: 2º CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERÍA
Lugar de celebración: Córdoba

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F; Pachón Veira, R. F.,

Título: "INTERPRETACIÓN 3D DE MURALLAS FENIOPUNICAS"

Fecha: Junio 2004
Congreso: XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: Zaragoza / Huesca.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G.; Muñoz Guillén A.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE LA LINEA DE COSTA ENTRE ALMERÍA Y RETAMAR MEDIANTE LA INTEGRACIÓN DE DIFERENTES FUENTES DE INFORMACIÓN EN UN SIG"

Fecha: Junio 2004
Congreso: XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: Zaragoza / Huesca.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F.; Montero Rodríguez M.A; Manzano Agugliaro, G.

Título: "APLICACIÓN DEL GPS AL CONTROL DE LA CARTOGRAFÍA CATASTRAL DE URBANA"

Fecha: Junio 2004
Congreso: XVI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA
Lugar de celebración: Zaragoza / Huesca.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SIG PARA LA PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DEL MONTE PÚBLICO DEL T.M. DE NÍJAR (ALMERÍA)"

Fecha: Septiembre 2004
Congreso: XI CONGRESO DE MÉTODOS CUÁNTICOS, SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN.

Lugar de celebración: MURCIA.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G.; Gómez López E.; Colomer de la Oliva I.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE RUTAS PARA LA RETIRADA DE RESIDUOS AGÍCOLAS VEGETALES MEDIANTE TÉCNICAS SIG. APLICACIÓN AL T.M. DE ROQUETAS DE MAR"

Fecha: Septiembre 2004

Congreso: XI CONGRESO DE MÉTODOS CUANTICOS, SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN.

Lugar de celebración: MURCIA.

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F.; de San Antonio Gómez, C. ; Manzano Agugliaro, G.

Título: "EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO Y LA CARTOGRAFÍA EN EL SIGLO XVIII: EL MÉTODO DE LA TOPOGRAFÍA ECLESIASTICA"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5

ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, F.; Manzano Agugliaro, G.; Herrerías Herrerías, P.P.

Título: "MODELADO 3D DE LA MAQUINARIA DE UN MOLINO HIDRÁULICO HARINERO: EL MOLINO NUEVO DEL T.M. ABLA (ALMERÍA)"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5

ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma): Pachón Veira, R. F.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "METODOLOGÍA DE ESTUDIO GRÁFICO PARA LA INTERPRETACION DEL CONCEPTO DE CIUDAD EN LA ANTIGÜEDAD: EL URBANISMO FENICIO PÚNICO"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5
ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma): Pachón Veira, R. F.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "INTERPRETACIÓN 3D DEL BARRIO FENICIO DE DOÑA BLANCA (PUERTO DE SANTA MARIA, CADIZ)."

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5
ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN CAD PARA LA RESOLUCIÓN GRÁFICA DE ESTRUCTURAS RETICULADAS EN CELOSÍA DE CUBIERTA"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5
ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, G.; Manzano Agugliaro, F.

Título: "DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN DE CONTROL DE PRÁCTICAS DE TOPOGRAFÍA"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5
ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma):; de San Antonio Gómez, C. ; Manzano Agugliaro, F.; León Casas M. A.

Título: "TOMÁS LÓPEZ, UN CARTÓGRAFO DE GABINETE DEL SIGLO XVIII: FUENTES Y MÉTODO DE TRABAJO"

Fecha: Junio 2005

Congreso: XVII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Sevilla.

ISBN: 84-96377-41-5
ISBN: 84-923253-3-x

Autores (p.o. de firma):; Manzano Agugliaro, F.; Manzano Agugliaro, G.

Título: "THE HISTORICAL EVOLUTION OF THE WAYS IN SPAIN: A CARTOGRAPHIC ANALYSIS BASED IN GIS"

Fecha: Julio 2005

Congreso: XXII INTERNATIONAL CARTOGRAPHIC CONFERENCE

Lugar de celebración: Coruña ISBN: 0-958-46093-0

Autores (p.o. de firma):; García Cruz, A.; Manzano Agugliaro, F.;
Toresano Sánchez, F.; Manzano Agugliaro, G.; Aguilera Ureña, M.J

Título: "TIEMPOS MEDIOS Y TIEMPOS ESTÁNDAR DE TRABAJO EN LOS CULTIVOS DE TOMATE Y DE PIMIENTO BAJO PLÁSTICO DE LA PROVINCIA DE ALMERÍA"

Fecha: Septiembre 2005

Congreso: III CONGRESO DE AGROINGENIERIA

Lugar de celebración: León. ISBN: 84-9773-208-1

Autores (p.o. de firma):; Manzano Agugliaro, F.; Manzano Agugliaro, G.;
García Cruz, A,

Título: "LOS MOLINOS HARINEROS DEL T.M. DE ABLA (ALMERÍA): DISEÑO DE UNA RUTA SENDERÍSTICA."

Fecha: Octubre 2005

Congreso: V CONGRESO INTERNACIONAL DE MOLINOLOGÍA

Lugar de celebración: Alcázar De San Juan, (Ciudad Real). ISBN:

Autores (p.o. de firma):; Manzano Agugliaro, F.; Manzano Agugliaro, G.;
de San Antonio Gómez, C.

Título: "ESTUDIO ENERGÉTICO Y MODELIZACIÓN 3D DE LA MAQUINARIA DEL MOLINO NUEVO DE ABLA (ALMERIA)."

Fecha: Octubre 2005

Congreso: V CONGRESO INTERNACIONAL DE MOLINOLOGÍA

Lugar de celebración: Alcázar De San Juan, (Ciudad Real).

ISBN:

Autores (p.o. de firma):; SAN ANTONIO GÓMEZ, Carlos de; VELILLA LUCINI, Cristina; MANZANO AGUGLIARO, Francisco

Título: "EL MAPA DE CATALUÑA Y LAS VISTAS DE SUS CIUDADES EN EL ATLAS DEL REY PLANETA DE PEDRO DE TEXEIRA (1634)"

Fecha: Junio 2006

Congreso: XVIII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Barcelona.

ISBN: 84-689-8593-7

ISBN: 84-689-8638-0

Autores (p.o. de firma); MANZANO AGUGLIARO, Francisco; MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Eduardo, MANZANO AGUGLIARO Gil; DE SAN ANTONIO GÓMEZ, Carlos.

Título: "RECONSTRUCCIÓN Y VISITA VIRTUAL DEL MOLINO HIDRÁULICO DE "LA CERRÁ" DEL T.M. DE TÍJOLA (ALMERÍA)"

Fecha: Junio 2006

Congreso: XVIII CONGRESO INTERNACIONAL INGEGRAP - ADM

Lugar de celebración: Barcelona.

ISBN: 84-689-8593-7

ISBN: 84-689-8638-0

Autores (p.o. de firma); Zabalo Torrejón A.; Moreno Cuesta E.; Gozález Algarra E.; Manzano Agugliaro G. y Manzano Agugliaro F.

Título: "MODELO DE ESTIMACIÓN DEL POTENCIAL ENERGETICO DE LA BIOMASA DE ORIGEN FORESTAL EN LA PROVINCIA DE HUELVA"

Fecha: Septiembre 2006

Congreso: CIERTA 2006 **(Water and Energy for Sustainable Development)**

Lugar de celebración: ALMERÍA. ISBN: 84-6933658-3-1

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F.; Titos Hernández, A.

Título: "RESTAURACIÓN DEL MOLINO CORTIJO "LA ALMAZARA" COMO COMPLEJO DE TURISMO RURAL PARA EL T.M. DE ALICÚN DE ORTEGA (GRANADA)."

Fecha: Octubre 2007

Congreso: VI CONGRESO INTERNACIONAL DE MOLINOLOGÍA

Lugar de celebración: CORDOBA.

ISBN: 978-84-7801-946-5

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F.

Título: **LA MOLINOLOGÍA DEL SIGLO XVI EN FRANCIA Y EN ITALIA”**

Fecha: Octubre 2007

Congreso: VI CONGRESO INTERNACIONAL DE MOLINOLOGÍA

Lugar de celebración: CORDOBA.

ISBN: 978-84-7801-946-5

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F. Manzano-Agugliaro G.; Iglesias-Trujillo B.; Rojas-Sola J.I.

Título: **INVENTARIACIÓN CON GPS DE LOS MOLINOS VIENTO EN LA PROVINCIA DE ALMERÍA**

Fecha: Octubre 2008

Congreso: **2ª CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES Y TECNOLOGÍAS DEL AGUA. (CIERTA 2008)**

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN:

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F. Hernandez-Escobedo, Q.C.

Título: **CARACTERIZACIÓN ESPECTRAL DEL VIENTO EN LA PROVINCIA DE ALMERÍA**

Fecha: Octubre 2008

Congreso: **2ª CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES Y TECNOLOGÍAS DEL AGUA. (CIERTA 2008)**

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN:

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F.; Ferreira Morales, C

Título: **APLICACIÓN DE LOS S.I.G. A LA CAPACIDAD DE ACOGIDA DEL TERRITORIO AL URBANISMO: COMARCA DEL BAJO ANDARAX (ALMERIA)**

Fecha: Octubre 2008

Congreso: **2ª CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES Y TECNOLOGÍAS DEL AGUA. (CIERTA 2008)**

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN:

Autores (p.o. de firma); Manzano Agugliaro, F. Manzano-Agugliaro G.; Iglesias-Trujillo B.; Rojas-Sola J.I.

Título: **APLICACIÓN DE LOS S.I.G. A LA CAPACIDAD DE ACOGIDA DEL TERRITORIO AL URBANISMO: COMARCA DEL MÁRMOL (ALMERIA).**

Fecha: Octubre 2008

Congreso: **2ª CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES
Y TECNOLOGÍAS DEL AGUA. (CIERTA 2008)**

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN:

Autores (p.o. de firma); Rojas Sola JI, Manzano Agugliaro, F.

**Título: LA INNOVACIÓN EDUCATIVA COMO MEDIO DE
IMPLANTACIÓN EFECTIVA DEL ECTS EN EXPRESIÓN GRÁFICA**

Fecha: 9 y 10 de Julio de 2009

Congreso: IX Jornada sobre Aprendizaje Cooperativo y II Jornada sobre Innovación Docente

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN: 978-84-692-3661-1

Autores (p.o. de firma): Ramírez Jiménez A., Hernández-Escobedo Q., Manzano Agugliaro, F.

**Título: LA APLICACIÓN DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA
EDUCACIÓN. CASO ESPECÍFICO UNIVERSIDAD VERACRUZANA
VIRTUAL. MÉXICO**

Fecha: 9 y 10 de Julio de 2009

Congreso: IX Jornada sobre Aprendizaje Cooperativo y II Jornada sobre Innovación Docente

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN: 978-84-692-3661-1

Autores (p.o. de firma): Ramírez Jiménez A., Manzano Agugliaro, F.

**Título: LICENCIATURA EN GESTIÓN INTERCULTURAL PARA EL
DESARROLLO, UN PROYECTO INNOVADOR EN LA
UNIVERSIDAD VERACRUZANA INTERCULTURAL, MEXICO.**

Fecha: 5,6 y 7 de noviembre de 2009.

Congreso: IV Congreso Internacional de Educación Intercultural

Lugar de celebración: ALMERIA.

ISBN:

Autores (p.o. de firma): ANTONIO LÓPEZ MÁRQUEZ; FRANCISCO MANZANO AGUGLIARO; CONSOLACIÓN GIL MONTOYA; FRANCISCO GIL MONTOYA; RAFAEL CAÑERO LEON; RAÚL BAÑOS NAVARRO

**Título: MULTIOBJECTIVE EVOLUTIONARY OPTIMIZATION OF
GREENHOUSE VEGETABLE CROP DISTRIBUTIONS**

Fecha: 2009.

Congreso: ICEC. International Conference on Evolutionary Computation.

Lugar de celebración: Portugal, 5-7 Octubre 2009.

ISBN:

Autores (p.o. de firma): JOSE IGNACIO ROJAS SOLA; BEGOÑA JORDÁ ALBIÑANA;
JOSÉ CARLOS DE SAN ANTONIO GÓMEZ; FRANCISCO MANZANO AGUGLIARO

Título: **EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS EN EXPRESIÓN GRÁFICA**

Fecha: 2009.

Congreso: 17 CONGRESO UNIVERSITARIO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LAS
ENSEÑANZAS TÉCNICAS (CD)

Lugar de celebración: ISBN:

Autores (p.o. de firma): JOSE IGNACIO ROJAS SOLA; BEGOÑA JORDÁ ALBIÑANA;
FRANCISCO MANZANO AGUGLIARO; JOSÉ CARLOS DE SAN ANTONIO GÓMEZ

Título: **EXPERIENCES IN THE DEVELOPMENT OF TEACHING
INNOVATION PROJECTS IN THE SUBJECT OF ENGINEERING
GRAPHICS**

Fecha: 2009.

Congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND
INNOVATION (ICERI 2009)

Lugar de celebración: ALMERIA. ISBN:

Autores (p.o. de firma): A. L. Márquez, C. Gil, R. Baños, A. Fernández, F. G.
Montoya, and F. Manzano-Agugliaro.

Título: **SELECTING AEROGENERATORS FOR WIND FARM DESIGN
USING MULTI-OBJECTIVE EVOLUTIONARY ALGORITHMS**

Fecha: 2010.

Congreso: META-2010 Conference on Metaheuristics and Nature Inspired Computing
META´10

Lugar de celebración: Djerba, Tunisia, ISBN:

Autores (p.o. de firma): A. L. Márquez, C. Gil, F. Manzano-Agugliaro, FG Montoya,
A. Fernández and R. Baños.

Título: **MULTIOBJECTIVE EVOLUTIONARY ALGORITHMS USED IN
GREENHOUSE PLANNING FOR RECYCLING BIOMASA INTO
ENERGY**

Fecha: 2010.

Congreso: Distributed Computing and Artificial Intelligence, DCAI2010

Lugar de celebración: Valencia ISBN: 978-3-642-14882-8

Autores (p.o. de firma): A.L. Márquez, C. Gil, F. Manzano-Agugliaro, F.G. Montoya, M.G. Montoya, R. Baños.

Título: **"HYBRID MULTI-OBJECTIVE GREENHOUSE CROP OPTIMIZATION USING THE ISLAND PARALLEL MODEL "**

Fecha: 2010. Septiembre 1-15

Congreso: ECT2010: The Seventh International Conference on Engineering Computational Technology

Lugar de celebración: Valencia ISBN: 978-1-905088-39-3
ISSN: 1759-3433

Autores (p.o. de firma): A. L. Márquez, F. Manzano-Agugliaro, C. Gil, R Cañero-Leon, FG Montoya, and R. Baños.

Título: **MULTIOBJECTIVE EVOLUTIONARY OPTIMIZATION OF GREENHOUSE VEGETABLE CROP DISTRIBUTIONS**

Fecha: 2009

Congreso: IJCCI 2009. Internacional Joint conference on computacional Intelligence

Lugar de celebración: Madeira (Portugal) ISBN: 978-989-674-014-6

Pag : 218-223

Autores (p.o. de firma): Rojas-Sola JJ, F. Manzano-Agugliaro,

Título: **GESTION Y DIFUSION DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIONES SOBRE PATRIMONIO HISTORICO INDUSTRIAL**

Fecha: 2011

Congreso: I congreso internacional El patrimonio cultural y natural como motor de desarrollo: Investigación e Innovación

Lugar de celebración: Jaén (España) ISBN:

Pag :

Autores (p.o. de firma): San Antonio Gómez, C, F. Manzano-Agugliaro, Martinez Garcia, J

Título: **Tomas Lopez´s geographic atlas of Spain (1787) and its hydrographic network: GIS analysis of the "Reyno de Jaen"**

Fecha: 2011

Congreso International conference on Innovative Methods in Product DesignLugar de celebración: Venecia (Italia) ISBN:

Autores (p.o. de firma): F. Manzano-Agugliaro, et al.

Título: **Desarrollo de una Web flexible para la creación de una estructura de portafolio digital.**

Fecha: 17/06/2010

IV Jornada de información sobre el EEES de la Univesidad de Almería

Autores (p.o. de firma): F. Manzano-Agugliaro, et al.

Título: **LA ELECCION DE LA MODALIDAD DE PROYECTO FIN DE CARRERA EN INGENIERIAS AGRARIAS SEGUN EL GENEREO: EL CASO DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA.**

Fecha: 31/05/2011 al 03/06/2011

Lugar: Santander

VIII FORO SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

ISBN 978-84-694-3488-8

Autores (p.o. de firma): F. Manzano-Agugliaro, et al.

Título: **ALGUNAS REFLEXIONES SOBRE LA ADAPTACION AL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACION SUPERIOR DE LA ASIGNATURA EXPRESION GRAFICA EN EL GRADO DE INGENIERIA RAMA INDUSTRIAL EN LA UNIVERSIDAD DE JAEN.**

Fecha: 31/05/2011 al 03/06/2011

Lugar: Santander

VIII FORO SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

ISBN 978-84-694-3488-8

Autores (p.o. de firma): F. Manzano-Agugliaro, et al.

Título: **Desarrollo de Herramientas TICs para dar soporte a las plataformas de enseñanza virtual: EUSAED y Máquinas Virtuales Online**

Fecha: 16/06/2011

Lugar: Almería

V JORNADAS DE INFORMACION SOBRE INNOVACION DOCENTE Y COORDINACION EN LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Autores (p.o. de firma): F. Manzano-Agugliaro

Título: **CEIA3 INNOVATION TEACHING PROJECT: BILINGUALISM IN ENGINEERING**

Conferencia: 4th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI) Ubicación: Madrid, SPAIN Fecha: NOV 14-16, 2011
2011 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION (ICERI) Páginas: 1839-1845 Fecha de publicación: 2011

Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): Manzano-Agugliaro, F.; San-Antonio-Gomez, C.

Título: **THE FINAL PROJECT AS AN INDICATOR OF ENGINEERING STUDIES**

Conferencia: 4th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI) Ubicación: Madrid, SPAIN Fecha: NOV 14-16, 2011
2011 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION (ICERI) Páginas: 1897-1902 Fecha de publicación: 2011

Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): Manzano-Agugliaro, F.; Ramirez Jimenez, A.

Título: **ENGINEERING OR RESEARCH: GENDER ANALYSIS IN AGRICULTURAL ENGINEERING STUDIES**

6th International Conference of Technology, Education and Development (INTED) Ubicación: Valencia, SPAIN Fecha: MAR 05-07, 2012
INTED2012: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE Colección: INTED Proceedings Páginas: 2960-2966 Fecha de publicación: 2012

Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): Manzano-Agugliaro, F.; Sanchez Perez, M. M.; Salaberri Ramiro, S.

Título: **BILINGUALISM IN ENGINEERING CURRICULA AT CEIA3 UNIVERSITIES**

Conferencia: 6th International Conference of Technology, Education and Development (INTED) Ubicación: Valencia, SPAIN Fecha: MAR 05-07, 2012
INTED2012: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE Colección: INTED Proceedings Páginas: 536-542 Fecha de publicación: 2012

Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): Antonio J. Zapata Sierra, Francisco Manzano Agugliaro, Francisco Gil Montoya y Amos García Cruz.

Titulo: INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS EN LA ELECCIÓN DE LA MODALIDAD DE PROYECTO FIN DE CARRERA EN INGENIERÍAS AGRARIAS

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Francisco Manzano-Agugliaro, Francisco Gil Montoya, Maria Jose Sanchez Muros Lozano, Julio Gómez, Antonio Jesús Zapata Sierra, Jose Antonio Gázquez Parra y Amos García Cruz

Titulo: EXPERIENCIAS DE LA WEB 2.0 EN LOS PROYECTOS FIN DE CARRERA DE INGENIERÍA

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): José Antonio Gázquez Parra, María del Mar Sánchez Pérez, Nuria Novas Castellano y Francisco Manzano Agugliaro

Titulo: EL USO DE MEDIOS AUDIOVISUALES EN EL AULA CLIL DE EDUCACIÓN SUPERIOR: PREFERENCIAS DEL ALUMNADO Y DEL PROFESORADO

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Antonio Jesús Zapata Sierra, Francisco Manzano Agugliaro, José Antonio Gázquez Parra, Nuria Novas Castellano y José Manuel Palomar Carnicero

Titulo: LA EVALUACIÓN DEL PROFESORADO CON EL PROGRAMA DOCENTIA: COMPARATIVA ENTRE LAS UNIVERSIDADES DE JAÉN Y ALMERÍA

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Antonio J. Zapata Sierra, Francisco Manzano Agugliaro, Francisco Gil Montoya y Amos García Cruz

Titulo: COMPOSICIÓN DE LOS PLANES DE ESTUDIO DEL GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA COMPARADO CON LAS TITULACIONES DE INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA.

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Francisco Manzano-Agugliaro, María del Mar Sánchez Pérez, Jose Manuel Palomar Carnicero, José Antonio Gázquez Parra, Amos García Cruz y Francisco Gil Montoya

Título: PERCEPCIÓN DEL ALUMNADO UNIVERSITARIO SOBRE LOS MÉTODOS DE ENSEÑANZA BILINGÜE.

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Francisco Manzano-Agugliaro, María del Mar Sánchez Pérez, Francisco Gil Montoya, Jose Antonio Gázquez Parra, Amos García Cruz y María Jesús Aguilera Ureña

Título: LAS METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA BILINGÜE EN INGENIERÍA: PERSPECTIVAS DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO DEL CEIA3

Conferencia: X FORO INTERNACIONAL SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (FECIES)

Lugar y Fecha: 25-28 de Junio, 2013

Autores (p.o. de firma): Sanchez Perez, M. M.; Salaberri Ramiro, S.; Manzano-Agugliaro, F.

Título: THE USE OF MEDIA FOR BILINGUAL TEACHING IN HIGHER EDUCATION: PERCEPTIONS OF TEACHING STAFF.

Conferencia: 7th International Conference of Technology, Education and Development (INTED) Ubicación: Valencia (Spain) on the 4th, 5th and 6th of March, 2013

INTED2013: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE Colección: INTED Proceedings Páginas:
Fecha de publicación: 2013
Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): N. Novas Castellano, J.A. Gázquez Parra, F. Manzano-Agugliaro

Título: COMPUTER ENGINEERING AS EXAMPLE OF GENDER EQUALITY

Conferencia: 7th International Conference of Technology, Education and Development (INTED) Ubicación: Valencia (Spain) on the 4th, 5th and 6th of March, 2013

INTED2013: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE Colección: INTED Proceedings Páginas:
Fecha de publicación: 2013
Indexado en Web of Science

Autores (p.o. de firma): Manzano Agugliaro, Francisco; Fernández Sánchez, José Salvador y San Antonio Gomez, Jose Carlos de

Título: **GIS for cartographic accuracy analysis of settlements in the province of Madrid (AGE Tomas Lopez 1804).**

Fecha: 2013

XIII International Conference on Graphics Engineering

Lugar de celebración: Madrid

ISBN:

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

Título: “DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE REDES GEODÉSICAS OBSERVADAS MEDIANTE GPS”

Doctorando: Maria Jesús Aguilera Ureña

Universidad: Córdoba

Facultad / Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes

Año: Diciembre 2001.

Título: “DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE ACTUALIZACIÓN DISCRETA DE LA CARTOGRAFÍA CATASTRAL MEDIANTE INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS GPS Y SIG: APLICACIÓN AL CATASTRO DE RÚSTICA EN EL T.M. DE NÍJAR (ALMERÍA)”

Doctorando: Gil Manzano Agugliaro

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Diciembre 2003.

Título: “APLICACIÓN DE TÉCNICAS DEL ESTUDIO DE TIEMPOS A LAS EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS BAJO PLÁSTICO DE LA PROVINCIA DE ALMERÍA. CONSECUENCIAS AMBIENTALES Y SOCIALES”

Doctorando: Amos García Cruz

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Julio 2005.

Título: “CARACTERIZACIÓN DE PARÁMETROS DEL URBANISMO FENICIO-PÚNICO MEDIANTE APLICACIÓN DE TÉCNICAS GRÁFICAS”

Doctorando: Francisco Ramón Pachón Veira

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Diciembre 2007.

Título: “ÍNDICES ERGONÓMICOS-PSICOSOCIALES EN INVERNADEROS TIPO ALMERÍA”

Doctorando: Ángel Callejón Ferre

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Mayo 2009.

Título: “APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA AL POTENCIAL EÓLICO PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA”

con índice de impacto según el JCR (Journal Citation Reports)

Doctorando: Quetzalcoatl Cruz Hernandez Escobedo

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Junio 2010.

Título: “PROCESADO DE RESIDUOS AGRICOLAS PARA SU REUTILIZACION Y VALORACION”

Doctorando: José Antonio López Martínez

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Diciembre 2010.

Título: “ANÁLISIS DE LAS PRECIPITACIONES EXTREMAS EN MÉXICO.”

Doctorando: Juan Francisco Rubí Maldonado

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Mayo 2011.

Título: “ANÁLISIS MEDIANTE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA OBRA CARTOGRÁFICA DE TOMÁS LÓPEZ.”

Doctorando: Josefina Martínez García

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: 16 de Enero 2013.

Título: “OPTIMIZACIÓN DE HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO Y EVALUACIÓN DE CAPTADORES SOLARES CILINDROPARABÓLICOS PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA TÉRMICA A TEMPERATURAS INFERIORES A 250°C. APLICACIÓN PRÁCTICA AL PROTOTIPO CAPSOL.

Doctorando: FERNANDEZ GARCIA, ARANZAZU

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Abril 2013.

Título: MONITORIZACIÓN DE VARIABLES AGRONÓMICAS MEDIANTE TECNOLOGÍAS INALÁMBRICAS

Doctorando: CAMA PINTO, ALEJANDRO

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Año: Abril 2013.

Título: ANÁLISIS GRÁFICO Y MÉTRICO DEL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE TOMÁS LÓPEZ DE 1804

Doctorando: FERNANDEZ SANCHEZ, JOSE SALVADOR
Universidad: Almería
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior
Año: Mayo 2013.

Título: EL REINO DE PORTUGAL DEL ATLAS GEOGRÁFICO DE ESPAÑA DE 1804: ANÁLISIS MEDIANTE SIG

Doctorando: GARCIA SECO, ALBINO
Universidad: Almería
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior
Año: Julio 2013.

Título: INFLUENCIA DE LOS PARÁMETROS GEODÉSICOS EN PERFILES TOPOGRÁFICOS LEVANTADOS CON GPS PARA EL DISEÑO DE LINEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN

Doctorando: MONTERO RODRIGUEZ, MIGUEL ANGEL
Universidad: Almería
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior
Año: Septiembre 2013.

Título: TÉCNICAS INFORMÁTICAS AVANZADAS PARA LA MONITORIZACIÓN DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELÉCTRICA.

Doctorando: Sánchez Alguacil, Pedro
Universidad: Almería
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior
Año: Julio 2014.

Título: APLICACIÓN DE TÉCNICAS GRÁFICAS AL ESTUDIO Y EVOLUCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.

Doctorando: JAIME PÉREZ-ARANDA ROMERO
Universidad: Almería
Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior
Año: Julio 2014.

Título: LA EFICIENCIA ENERGÉTICA A TRAVÉS DE LA ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA

Doctorando: Andrés Ramón Sabio Ortega

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Fecha: 14-09-2015

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

Título: BASES GRÁFICAS REGISTRALES Y PROTECCIÓN DE TERCEROS. APROXIMACIÓN EN EL CATASTRO DE RÚSTICA EN LA PROVINCIA DE ALMERÍA.

Doctorando: Esther María Salmerón Manzano

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Derecho

Fecha: 28-09-2015

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

Título: DESARROLLO DE APLICACIONES PARA LA INNOVACION DOCENTE EN TOPOGRAFÍA

Doctorando: ANTONIO MIGUEL PÉREZ ROMERO

Universidad: Almería

Facultad / Escuela: Escuela Politécnica Superior

Fecha: 28-09-2015

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

Participación en comités de evaluación y representaciones internacionales

Título del Comité: Comité Evaluador para Profesores de la convocatoria del Programa de Cooperación Interuniversitaria (antiguo **Intercampus**) en su fase E.A.L 98 (B.O.E. 3 de Marzo 1998).

Entidad de la que depende: AECI (Agencia Española de Cooperación Internacional) Ministerio de Asuntos Exteriores.

Tema: **Agronomía, Ciencias Forestales, Veterinaria, y Tecnología de los Alimentos.**

Fecha: Madrid del 11 al 14 de Mayo de 1998.

Título del Comité: **Evaluador de la ANECA.**

Entidad de la que depende: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Fecha: Madrid 21 y 22 de Enero de 2004

Título del Comité: Colaborador en el Proyecto de la ANECA de **Diseño de los Títulos de Grado en las Ingenierías Agrarias e Ingenierías Forestales**

Entidad de la que depende: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Fecha: Madrid 21 y 22 de Enero de 2004

Título del Comité: **Comité Científico del 6 Congreso Internacional de Molinología.**

Entidad de la que depende: ACEM y Universidad de Córdoba

Fecha: Córdoba del 11 al 13 de Octubre de 2007.

Título del Comité: **Evaluador de la ANEP.**

Entidad de la que depende: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva

Fecha: Madrid, varias convocatorias: 2006, 2008, 2013, 2014

Convocatoria de CONACYT en la Convocatoria 2015 del Programa de Estímulos a la Innovación (PEI).

Título del Comité: **Evaluador Acreditado por el CONACYT (Mexico).**

Fecha: 2014/2015

Se realizará 1 evaluación para esta agencia

Título del Comité: **Evaluador Fondazione Cariplo (Italia). Call “Integrated research on industrial biotechnologies”**

Fecha: 2014/2015

Se realizaron 3 evaluaciones dentro de este programa

Título del Comité: **Evaluador los planes de investigación nacional de la Republica de Kazakhstan (National Center of Evaluation),**

Fecha: 2014/2015

Se realizaron 15 evaluaciones dentro de este programa

Revisor de Revistas indexadas en el JCR (Journal Citation Reports), JCR Science Edition, y JCR Social Sciences Edition

Revista: **Interciencia**

For **2010**, the journal **INTERCIENCIA** has an Impact Factor of **0.391**.

ECOLOGY 130/123 Q4

Entidad de la que depende: Revista Interciencia

Fecha: 2005

Revista: **HortScience**

For **2010**, the journal **HORTSCIENCE** has an Impact Factor of **0.886**.

HORTICULTURE 30/12 Q2

Entidad de la que depende: Revista Hortscience

Fecha: 2009

Revista: **Agricultural Economics**

For **2010**, the journal **AGRICULTURAL ECONOMICS** has an Impact Factor of **1.329**.

AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY 14/2 Q1

Entidad de la que depende: Wiley - Blackwell

Fecha: 2009

Revista: **South African Journal of Science**

For **2010**, the journal **SOUTH AFRICAN JOURNAL OF SCIENCE** has an Impact Factor of **0.596**

MULTIDISCIPLINARY SCIENCES 59/25 Q2

Fecha: 2010

Revista: **Energy**

For 2010, the journal **ENERGY** has an Impact Factor of 3.597.

ENERGY & FUELS 79/17 Q1

THERMODYNAMICS 51/2 Q1

Fecha: 2010-2011-2012-2013-2014

Revista: **African Journal of Agricultural Research**

For **2010**, the journal **African Journal of Agricultural Research** has an Impact Factor of **0.263**.

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY 55/37 Q3

Fecha: 2010-2011

Revista: **Scientific Research and Essays**

For **2010**, the journal **Scientific Research and Essays** has an Impact Factor of **0.445**.

MULTIDISCIPLINARY SCIENCES 59/33 Q3

Fecha: 2010-2011-2012

Revista: **Dyna**

For **2010**, the journal **Dyna** has an Impact Factor of **0.144**.

ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY 87/76 Q4

Fecha: 2010-2011-2014-2015

Revista: **Dyna-Colombia**

For **2010**, the journal **Dyna-Colombia** has an Impact Factor of **0.093**.
ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY 87/78 Q4
Fecha: 2010-2011

Revista: **Journal of Soil Science and Plant Nutrition**

For **2010**, the journal **Journal of Soil Science and Plant Nutrition** has an Impact Factor of **0.596**.
SOIL SCIENCE 32/26 Q4
Fecha: 2010-2011

Revista: **Transactions of the ASABE**

For **2010**, the journal **Transactions of the ASABE** has an Impact Factor of **0.822**.
AGRICULTURAL ENGINEERING 12/8 Q3
Fecha: 2012

Revista: **BIOMASS & BIOENERGY**

For **2010**, the journal **BIOMASS & BIOENERGY** has an Impact Factor of **3.840**.
AGRICULTURAL ENGINEERING 12/2 Q1
BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY 160/31 Q1
ENERGY & FUELS 79/15 Q1
Fecha: 2010-2012

Revista: **RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS**

For **2012**, the journal **RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS** has an Impact Factor of **5.63**
ENERGY & FUELS 81/5 Q1
Fecha: 2012-2013-2014-2015

Revista: **JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION**

For **2012**, the journal **JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION** has an Impact Factor of **3.840**.
ENVIRONMENTAL SCIENCES 209/29 Q1
Fecha: 2012-2013-2014-2015

Revista: **Journal of Solar Energy Engineering: Including Wind Energy and Building Energy Conservation (ASME)**.

For **2012**, the journal **JOURNAL OF SOLAR ENERGY ENGINEERING-TRANSACTIONS O...** has an Impact Factor of **0.941**.
ENERGY & FUELS 81/51 Q3
ENGINEERING, MECHANICAL 125/48 Q2
Fecha: 2014

Revista: **Journal of Renewable and Sustainable Energy**

For **2012**, the journal **Journal of Renewable and Sustainable Energy** has an Impact Factor of **1.514**.
ENERGY & FUELS 81/42 Q3
Fecha: 2014

Revista: **Energies**

For **2012**, the journal **Energies** has an Impact Factor of **1.844**.

ENERGY & FUELS 81/38 Q2
Fecha: 2013-2014

Revista: **Computers and electronics in agriculture**

For **2012**, the journal **COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE** has an Impact Factor of **1.766**.

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY 57/5 Q1

COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS 100/31 Q2

Fecha: 2014

Revista: **Energy Conversion and Management**

For **2012**, the journal **ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT** has an Impact Factor of **2.775**.

ENERGY & FUELS 81/24 Q2

MECHANICS 135/7 Q1

PHYSICS, NUCLEAR 21/4 Q1

THERMODYNAMICS 55/4 Q1

Fecha: 2014-2015

Revista: **Journal of Agricultural Science and Technology**

For **2012**, the journal **Journal of Agricultural Science and Technology** has an Impact Factor of **0.685**.

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY 57/26 Q2

Fecha: 2014

Revista: **Pest Management Science**

For **2012**, the journal **PEST MANAGEMENT SCIENCE** has an Impact Factor of **2.594**.

AGRONOMY 78/10 Q1

ENTOMOLOGY 87/5 Q1

Fecha: 2014

Revista: **Journal of Educational Computing Research.**

For **2012**, the journal **JOURNAL OF EDUCATIONAL COMPUTING RESEARCH** has an Impact Factor of **0.372**.

EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH 219/166 Q4

Fecha: 2013

Revista: **International Journal of Green Energy.**

For **2012**, the journal **International Journal of Green Energy** has an Impact Factor of **2.069**.

ENERGY & FUELS 81/35 Q2

THERMODYNAMICS 55/12 Q1

Fecha: 2013

Revista: **Spanish Journal of Agricultural Research**

For **2012**, the journal **SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH** has an Impact Factor of **0.659**

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
Fecha: 2013-2014

57/28 Q2

Revista: **Journal of Civil Engineering and Management.**

For **2012**, the journal **Journal of Civil Engineering and Management** has an Impact Factor of **2.016**.

ENGINEERING, CIVIL 122/12 Q1

Fecha: 2013

Revista: **Water Resources Management.**

For **2012**, the journal **WATER RESOURCES MANAGEMENT** has an Impact Factor of **2.259**.

ENGINEERING, CIVIL 122/10 Q1

WATER RESOURCES 80/14 Q1

Fecha: 2014

Revista: **Computers and Electronics in Agriculture**

For **2013**, the journal **COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE** has an Impact Factor of **1.486**

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY 56/10 Q1

COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS 102/49 Q2

Fecha: 2014

Revista: **Sustainability**

For **2013**, the journal **Sustainability** has an Impact Factor of **1.077**

ENVIRONMENTAL SCIENCES 215 /153 Q3

ENVIRONMENTAL STUDIES 96 /60 Q3

Fecha: 2014

Revista: **Expert systems with applications**

For **2013**, the journal **EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS** has an Impact Factor of **1.965**.

COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE 121 30 Q1

ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC 248 63 Q2

OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE 79 11 Q1

Fecha: 2015

Revista: **Applied Energy**

For **2013**, the journal **APPLIED ENERGY** has an Impact Factor of **5.261**.

ENERGY & FUELS 83 7 Q1

ENGINEERING, CHEMICAL 133 6 Q1

Fecha: 2014

Revista: **Biotechnology for Biofuels**

For **2013**, the journal **Biotechnology for Biofuels** has an Impact Factor of **6.221**.

BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY 165 14 Q1

ENERGY & FUELS 83 5 Q1

Fecha: 2015

Revista: **International Journal of Electrical Power and Energy Systems**

Fecha: 2014

Revista: **Journal of Marine Science and Application**

Fecha: 2014

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS

Tipo de actividad: Coordinador del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA RURAL

Fecha: MAYO 1998

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (2ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2000

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (3ª Edición)

Tipo de actividad Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Enero de 2002

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (4ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2003

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (5ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2004

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (6ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2005

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (7ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Octubre de 2006

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (8ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Octubre de 2007

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (9ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Octubre de 2008

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Noviembre de 2008

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (10ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Octubre de 2008

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas (2º Ed.)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA
Fecha: Noviembre de 2009

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas (3º Ed.)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2011

Título: Sistemas de Información Geográfica de código Libre gvSIG + KOSMO SEXTANTE (120 horas).

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Septiembre de 2014

Otros méritos

DIRECCIÓN DE PROYECTOS FIN DE CARRERA.

TITULO: ESTUDIO DEL MOVIMIENTO DE TIERRA NECESARIO PARA LA AMPLIACION DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO

ALUMNO: JORGE SIERRA GOMEZ

TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)

FECHA DEFENSA: 02/03/99

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / HIDALGO FERNANDEZ, RAFAEL

TITULO: EL SISTEMA GPS EN APLICACIONES ALTIMÉTRICAS: SU APLICACIÓN EN LA DETERMINACIÓN DE DIGITALES DEL TERRENO.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO

ALUMNO: CARLOS RODRÍGUEZ GARCÍA

TITULACIÓN: INGENIERO DE MONTES (UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA)

FECHA DEFENSA: 02/06/99

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / MEROÑO DE LARRIVA, JOSE E.

TITULO: DISEÑO Y CALCULO DE UNA CONDUCCION HIDRAULICA DE ALTO CAUDAL PARA MEJORA DE LOS RECURSOS HIDRICOS DEL CAMPO DE NIJAR (ALMERIA).

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO

ALUMNO: JUAN ANTONIO PEREZ TORRES

TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 88)

FECHA DEFENSA: 03/07/00

CALIFICACIÓN: APROBADO

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: EMBALSE DE REGULACION DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LA PLANTA DE OZONIZACION DE VIATOR.

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO

ALUMNO: JUAN MANZANO PEREZ

TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)

FECHA DEFENSA: 25/09/00

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: DISEÑO DE UN INVERNADERO ADAPTADO A PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA COMO CENTRO DE TERAPIA OCUPACIONAL MEDIANTE EL MANEJO DE BONSAIS.

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: PABLO HERNANDEZ VEGA
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 88)
FECHA DEFENSA: 27/09/00
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: DISEÑO DE EXPLOTACION PORCINA DE CICLO CERRADO EN EL T.M. DE PUERTO LUMBRERAS (MURCIA).

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: JUAN PEDRO ARTERO MARTINEZ
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 22/02/01
CALIFICACIÓN: APROBADO
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / MANZANO AGUGLIARO, GIL

TITULO: DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA DE RECUPERACION DE VIAS PECUARIAS CON GPS Y SU INTEGRACION EN SIG PARA SU APLICACION EN EL DESARROLLO RURAL.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: CELIA DE LA CRUZ FERNANDEZ
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 05/07/01
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / MANZANO AGUGLIARO, GIL

TITULO: APLICACION DE TECNICAS GPS PARA LA ACTUALIZACION DEL INVENTARIO DE PARCELAS DE PROPIEDAD PUBLICA EN EL T.M. DE NIJAR (ALMERIA).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: FERNANDO ANDRES TORESANO SANCHEZ
TITULACIÓN: ITA MECANIZACION Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 10/07/01
CALIFICACIÓN: MATRICULA DE HONOR
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: LEVANTAMIENTO PLANIALTIMETRICO DEL CAMPUS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: ALFONSO NAVARRO GUERRERO
TITULACIÓN: ITA MECANIZACION Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 28/09/01
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: DESARROLLO DE UN SIG CON DATOS GEORREFERENCIADOS MEDIANTE TECNICAS GPS: APLICACION A LAS PARCELAS DE MONTE PUBLICO DEL T.M. DE NIJAR (ALMERIA).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: DIEGO JESUS GARCIA-ABADILLO BLASCO
TITULACIÓN: ITA MECANIZACION Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 07/03/02
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: CONTROL DE PLAGAS EN PIMIENTO TIPO CALIFORNIA EN CULTIVO BAJO PLASTICO, EN LA EMPRESA CONTROL FITOSANITARIOS DEL SUR (CONFISUR).

MODALIDAD: PRACTICAS EN EMPRESA
ALUMNO: MARIA DEL MAR RODRIGUEZ LOPEZ
TITULACIÓN: ITA EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (PLAN 88)
FECHA DEFENSA: 03/07/02
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: PRACTICAS EN LA EMPRESA INTERTECNICA DE VALORACIONES EN EL PUESTO DE TECNICO DE CAMPO.

MODALIDAD: PRACTICAS EN EMPRESA
ALUMNO: MANUEL JESUS TAPIAS ESTEBAN
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 03/07/02
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ESTUDIO DE LA CARTOGRAFIA CATASTRAL ATRAVES DEL S.I.G. OLEICOLA EN LA PROVINCIA DE ALMERIA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: ANTONIO AMADOR RAMIREZ MANCHON
TITULACIÓN: ITA EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 15/01/03
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / MANZANO AGUGLIARO, GIL

TITULO: DISEÑO DEL CAMPO DE PRACTICAS DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERIA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: DOMINGO JOSE PEREZ HERNANDEZ
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 06/03/03
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / ZAPATA SIERRA, ANTONIO JESUS

TITULO: ANALISIS DE LAS DISTINTAS PRECISIONES CARTOGRAFICAS EN LA ELABORACION DE LA CARTOGRAFIA CATASTRAL ANTE LA IMPLANTACION DE UN CATASTRO JURIDICO EN ESPAÑA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: MIGUEL ANGEL MONTERO RODRIGUEZ
TITULACIÓN: ITA MECANIZACION Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 21/07/03
CALIFICACIÓN: MATRICULA DE HONOR
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ESTUDIO GRAFICO E INGENIERIL DEL SISTEMA DE MOLINOS DE AGUA DE LA CIMBRA LOS CACES DEL T.M. DE ABLA (ALMERIA).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: PEDRO PABLO HERRERIAS HERRERIAS
TITULACIÓN: ITA MECANIZACION Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 23/09/03
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ANALISIS DE RUTAS PARA RECOGIDA DE RESIDUOS VEGETALES DE INVERNADERO MEDIANTE S.I.G. APLICACION EN EL T.M. DE ALMERIA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: JOSE CARLOS JIMENEZ RUIZ
TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 04/03/04
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / MANZANO AGUGLIARO, GIL

TITULO: DESARROLLO DE UN MODELO DE GESTIÓN DE MANO DE OBRA PARA SU EMPLEO EN LA HORTICULTURA INTENSIVA ALMERIENSE.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: FERNANDO TORESANO SANCHEZ
TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 15/07/04
CALIFICACIÓN: MATRICULA DE HONOR
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / GARCIA CRUZ, AMOS

TITULO: MODERNIZACIÓN DE REGADÍOS EN LA COMUNIDAD DE REGANTES "CUATRO

CORRALES", T.M. DE ADRA Y BERJA (ALMERÍA).
MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: JOSE IGNACIO MARTINEZ GONZALVEZ
TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 15/07/04
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ESTUDIO DE VIABILIDAD DE UNA EXPLOTACIÓN DESTINADA AL ENGORDE DE CARACOL (Helix aspersa).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: FRANCISCO FERNANDEZ CASTAÑEDA
TITULACIÓN: ITA EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 16/07/04
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / ALARCON LOPEZ, FRANCISCO JAVIER

TITULO: EVALUACIÓN DEL G.P.S. EN TÉCNICAS BATIMÉTRICAS. DESARROLLO PRÁCTICO EN EL PUERTO DE ALMERIMAR, T.M. DE EL EJIDO (ALMERÍA).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: JOSE RODRIGUEZ GARCIA
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 18/01/05
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ESTUDIO MEDIANTE S.I.G. DE LA VIABILIDAD DE UNA PLANTA GASIFICADORA PARA RESÍDUOS VEGETALES DE INVERNADERO EN LA COSTA DE GRANADA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: LAURA LOPEZ SANCHEZ
TITULACIÓN: ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 04/07/2005
CALIFICACIÓN: APROBADO
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: DISEÑO DE UN COMPLEJO DE TURISMO RURAL CON BUNGALOW EN EL T.M. DE BENARRABA (MALAGA).

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: ANA GONZALEZ RAMOS
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERIA (PLAN 94)
FECHA DEFENSA: 27/09/2005
CALIFICACIÓN: NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: MODERNIZACIÓN DE RAGADÍOS EN LA COMUNIDAD DE REGANTES "POZO SAN GABRIEL", T.M. DE EL EJIDO (ALMERÍA).

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: AIXA MAGAN VALERO
TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 2002)
FECHA DEFENSA: 11/01/2006
CALIFICACIÓN SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO
TUTOR(ES) EMPRESA: GARCIA GALERA, ANGEL

TITULO: RECONSTRUCCIÓN DEL MOLINO DE AGUA "LA CERRA", Y PROPUESTA DE DISEÑO DE RUTA SENDERÍSTICA PARA TURISMO RURAL POR LOS MOLINOS HIDRÁULICOS DEL T.M. DE TÍJOLA (ALMERÍA).

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: EDUARDO MARTINEZ MARTINEZ
TITULACIÓN: ITA EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 11/01/2006
CALIFICACIÓN SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: CONTROL GEOMÉTRICO DE LA CARTÓGRAFIA CATASTRAL EN LA PROVINCIA DE ALMERÍA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: MIGUEL ANGEL MONTERO RODRIGUEZ
TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 2002)
FECHA DEFENSA: 10/03/2006
CALIFICACIÓN MATRICULA DE HONOR
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: ANÁLISIS DE DESVIACIONES DE PRESUPUESTOS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS AGRÍCOLAS Y CIVILES.

MODALIDAD: PRACTICAS EN EMPRESA
ALUMNO: ESTER BERENGUEL DIONIS
TITULACIÓN: ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 02/07/2007
CALIFICACIÓN SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO
TUTOR(ES) EMPRESA: MEDRANO FERNANDEZ, FRANCISCO B.

TITULO: EVALUACIÓN DE LA ALMAZARA TRADICIONAL DE LA FINCA LOS ALBARDINALES DEL T.M. DE TABERNAS (ALMERÍA) Y DISEÑO DE RUTA

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: JOSE EDUARDO HERNANDEZ HERRANZ
TITULACIÓN: ITA MECANIZACIÓN Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 02/07/2007
CALIFICACIÓN NOTABLE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: CONTROL GEOMÉTRICO DEL TÚNEL DEL GATO, AUTOVIA DEL MEDITERRANEO, TRAMO LA HERRADURA-ALMUÑECAR.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO

ALUMNO: JOSE ANTONIO CORREA PEDROSA

TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA (PLAN 2000)

FECHA DEFENSA: 11/01/2008

CALIFICACIÓN MATRICULA DE HONOR

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: RESTAURACIÓN DEL CORTIJO "LA ALMAZARA" COMO COMPLEJO DE TURISMO RURAL PARA EL T.M. DE ALICÚN DE ORTEGA (GRANADA).

MODALIDAD: PROYECTO TECNICO

ALUMNO: ANTONIO FRANCISCO TITOS HERNANDEZ

TITULACIÓN: ITA EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS (PLAN 2000)

FECHA DEFENSA: 11/01/2008

CALIFICACIÓN SOBRESALIENTE

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: INVENTARIO PARA LA CATALOGACIÓN DE LOS MOLINOS DE VIENTO EN LA PROVINCIA DE ALMERÍA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO

ALUMNO: JOSE BALDOMERO IGLESIAS TRUJILLO

TITULACIÓN: ITA MECANIZACIÓN Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 2000)

FECHA DEFENSA: 01/07/2008

CALIFICACIÓN MATRICULA DE HONOR

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD EN LA EMPRESA HORTOFRUTÍCOLA ALMERIENSE.

MODALIDAD: PRACTICAS EN EMPRESA

ALUMNO: FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ GÁLVEZ

TITULACIÓN: ITA INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS (PLAN 2000)

FECHA DEFENSA: 23/09/2008

CALIFICACIÓN MATRICULA DE HONOR

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TUTOR(ES) EMPRESA: FERNÁNDEZ HERRADA, MARÍA DEL CARMEN

TITULO: REHABILITACIÓN DEL MOLINO HIDRÁULICO "DE PEÑA" Y PROPUESTA DE DISEÑO DE RUTA SENDERÍSTICA PARA TURISMO RURAL EN EL T.M. DE ADRA (ALMERÍA)

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO

ALUMNO: DOMINGO PARRAGA PATON

TITULACIÓN: INGENIERO AGRONOMO (PLAN 2002)

FECHA DEFENSA: 19/01/2009

CALIFICACIÓN SOBRESALIENTE

TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO / CALLEJON FERRE, ANGEL JESUS

TITULO: ESTUDIO DE MERCADO DEL SECTOR DEL FERTILIZANTE LÍQUIDO

PARA CULTIVOS PROTEGIDOS EN ALMERÍA.

MODALIDAD: TRABAJO TECNICO
ALUMNO: EVA MARIA CABEO GARCIA
TITULACIÓN: ITA HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA (PLAN 2000)
FECHA DEFENSA: 19/01/2009
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: Proyecto de una industria de procesado del pistacho en el T.M. de Alcalá la Real
MODALIDAD: PROYECTO TECNICO
ALUMNO: ALFONSO SANCHEZ SANCHEZ
TITULACIÓN: ITA MECANIZACIÓN Y CONSTRUCCIONES RURALES (PLAN 2000)
FECHA: 21/09/2009
CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE
TUTOR(ES): MANZANO AGUGLIARO, FRANCISCO ROGELIO

TITULO: Desarrollo de un soplador acoplado a barredora preparadora de suelos para la recogida de aceituna.

ALUMNO: Roldán García Jorge Francisco

TIPO: Trabajo Fin de Carrera

CALIFICACIÓN: Matrícula de honor (10)

TITULACIÓN: Ingeniero Técnico Agrícola en Explotaciones Agropecuarias (Plan 2000)

FECHA DEFENSA: 22/03/2013

TUTOR(ES): Francisco Rogelio Manzano Agugliaro

TITULO: Análisis mediante SIG de la densidad óptima de estaciones para el análisis de precipitaciones en México.

ALUMNO: Fernández Castañeda Carlos

TIPO: Trabajo Fin de Carrera

TITULACIÓN: Ingeniero Agrónomo (Plan 2003)

FECHA DEFENSA: 26/04/2013

TUTOR(ES): Antonio Jesús Zapata Sierra/Francisco Rogelio Manzano Agugliaro

CARGOS ACADÉMICOS

- Subdirector de Estudiantes y Extensión Universitaria de la Escuela Politécnica Superior, Universidad de Almería desde el 19 de Enero 2001 a 5 Noviembre 2004.
- Coordinador del programa de doctorado Ingeniería Ambiental.
- Coordinador del programa de doctorado Tecnología de Invernaderos, Ingeniería Industrial y Ambiental, Real Decreto 1393/2007, (DOCTORADO 8708).Implantación: 2003-04; Extinción: 2017-18.
- Coordinador del programa de doctorado Tecnología de Invernaderos, Ingeniería Industrial y Ambiental (DOCTORADO 8909). Implantación: 2013-14.
- Director de los Servicios Centrales de Investigación. Universidad de Almería. Desde 1-05-2016

CURSOS IMPARTIDOS

- Curso “Control Geométrico de Obras”. TRAGSA. Madrid 8 y 9 de Junio de 1995. 2 horas.
- Curso “Control Geométrico de Obras, Casos Prácticos. Utilización de la Tecnología GPS”. TRAGSA. Madrid 19 y 20 de Junio 1995. 3 horas.
- Curso F.P.O “Aplicaciones Informáticas de Gestión. Ordenadores Personales.” 10 horas. C.G. CAMF. Córdoba. Febrero 1996.
- Curso F.P.O “Aplicaciones Informáticas de Gestión. Sistema Operativo MS-DOS”. 35 horas. C.G. CAMF. Córdoba. Marzo 1996.
- Curso F.P.O “Aplicaciones Informáticas de Oficina. Elementos de un Sistema Informático”. 70 horas. C.G. CAMF. Córdoba. Febrero y Marzo 1996.
- Curso F.P.O “Aplicaciones Informáticas de Oficina. Operaciones Básicas de Sistema Operativo Multiusuario”. 80 horas. C.G. CAMF. Córdoba. Marzo y Abril 1996.
- Curso de presentación del “Sistema Integrado de Localización y Control para la Georeferenciación e Inventariación Agraria basado en GPS con Cobertura para todo el Territorio de Andalucía”. Errores en el Posicionamiento con GPS y en la Transformación de Coordenadas. Sevilla, Servicios Centrales de la Consejería de Agricultura y Pesca de Andalucía. 5 de Junio de 1996. 1 hora.
- Curso “Control de Superficies, basado en un Sistema GPS Diferencial”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Córdoba. 7 de Junio de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Superficies, basado en un Sistema GPS Diferencial”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Sevilla. 11 de Junio de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Superficies, basado en un Sistema GPS Diferencial”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Granada. 13 de Junio de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Superficies, basado en un Sistema GPS Diferencial”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Málaga. 27 de Junio de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Superficies, basado en un Sistema GPS Diferencial”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Jaén. 2 de Julio de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Obras, basado en un Sistema GPS Cinemático”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Huelva. Octubre de 1996. 6 horas.
- Curso “Control de Obras, basado en un Sistema GPS Cinemático”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Delegación Provincial de Cádiz. Noviembre de 1996. 6 horas.
- Curso “Replanteo de Obras, basado en un Sistema GPS en Tiempo Real”. Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. CIFA Los Palacios, Sevilla. 9 y 10 de Julio de 1997. 16 horas.
- Curso de Enseñanzas propias. “Topografía por Satélite: GPS (Global Positioning System)”. Coordinador y Docente de 1.5 créditos. Mayo 1998. Universidad de Almería.

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2000

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (3ª Edición)

Tipo de actividad Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Enero de 2002

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (4ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2003

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (5ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2004

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (6ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2005

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (7ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2006

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (8ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2007

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (9ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2008

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2008

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (10ª Edición)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2009

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas (2º Ed.)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2009

Título: Valoración de Daños y de Fincas Rústicas (3º Ed.)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Noviembre de 2011

Título: TOPOGRAFÍA POR SATÉLITE: GPS (Ayuntamiento de Almería)

Tipo de actividad: Director del CURSO DE ENSEÑANZAS PROPIAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Ámbito: TITULADOS DE GRADO SUPERIOR Y MEDIO DE INGENIERÍA

Fecha: Octubre de 2008

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2004/05

Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2005/06

Sede: Roquetas de Mar (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2005/06

Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2006/07

Sede: Roquetas de Mar (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2006/07

Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Fecha: CURSO 2007/08
Sede: Roquetas de Mar (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2007/08
Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Fecha: CURSO 2008/09
Sede: Roquetas de Mar (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2008/09
Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA
Fecha: CURSO 2010/11
Sede: Roquetas de Mar (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2010/11
Sede: Almería (Almería)

Título: MAYORES EN LA UNIVERSIDAD: CIENCIA Y EXPERIENCIA

Tipo de actividad: DOCENTE del CURSO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE LA
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Fecha: CURSO 2011/12

Sede: Almería (Almería)

CURSOS DE DOCTORADO IMPARTIDOS

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATELITE A LA INGENIERÍA: GPS (GLOBAL POSITIONING SYSTEM).

Programa de doctorado: TECNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA Y DISEÑO EN LA INGENIERÍA RURAL

Curso: 2000/01

Nº créditos impartidos: 3

Título: INNOVACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA EN LA INGENIERÍA.

Programa de doctorado: TECNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA Y DISEÑO EN LA INGENIERÍA RURAL

Curso: 2000/01

Nº créditos impartidos: 3

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATELITE A LA INGENIERÍA: GPS (GLOBAL POSITIONING SYSTEM).

Programa de doctorado: TECNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA Y DISEÑO EN LA INGENIERÍA RURAL

Curso: 2001/02

Nº créditos impartidos: 4

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATELITE (GPS) A LA INVENTARIACIÓN AMBIENTAL GEORREFERENCIADA

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2005/06

Nº créditos impartidos: 3

Título: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADOS A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2005/06

Nº créditos impartidos: 3

Título: TECNICAS DE TELEDETECCION APLICADA A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2005/06

Nº créditos impartidos: 3

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATÉLITE (GPS) A LA INVENTARIACIÓN AMBIENTAL GEORREREFENCIADA

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2006/07

Nº créditos impartidos: 3

Título: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADOS A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2006/07

Nº créditos impartidos: 3

Título: TECNICAS DE TELEDETECCION APLICADA A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2006/07

Nº créditos impartidos: 3

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATÉLITE (GPS) A LA INVENTARIACIÓN AMBIENTAL GEORREREFENCIADA

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2007/08

Nº créditos impartidos: 3

Título: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADOS A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2007/08

Nº créditos impartidos: 3

Título: TECNICAS DE TELEDETECCION APLICADA A LA GESTION AMBIENTAL DE RECURSOS HIDRICOS Y ENERGETICOS

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2007/08

Nº créditos impartidos: 3

Título: APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO POR SATÉLITE (GPS) A LA INVENTARIACIÓN AMBIENTAL GEORREREFENCIADA

Programa de doctorado: INGENIERIA AMBIENTAL

Curso: 2008/09

Nº créditos impartidos: 3