

DEPARTAMENT DE CIÈNCIES DE LA TERRA I DEL MEDI AMBIENT

Director:

ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO

PINA GOSALBEZ, JOSE ANTONIO

ANY DE LA MEMÒRIA: 2005

PERSONAL INVESTIGADOR

1. ALFARO GARCIA, PEDRO
2. ANDREU RODES, JOSE MIGUEL
3. AUERNHEIMER ARGUIÑANO, CARLOS
4. BENAVENTE GARCIA, DAVID
5. BERNABEU GONZALVEZ, ANA
6. CAÑAVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS
7. CARACUEL MARTIN, JESUS ESTEBAN
8. DELGADO MARCHAL, JOSE
9. DOMENECH MORANTE, CESAR
10. ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO
11. GALAN BAÑO, FRANCISCO JUAN
12. GARMENDIA LOPEZ, IDOIA
13. GINER CATURLA, JOSE JUAN
14. HERNANDEZ BRAVO, JUAN ANTONIO
15. JAUREGUI ESLAVA, PEDRO JAVIER
16. LANCIS SAEZ, CARLOS
17. LOPEZ ARCOS, MARIANO
18. MANGAS MARTIN, VICTOR JAVIER
19. MARTIN MARTIN, MANUEL
20. MARTIN ROJAS, IVAN
21. MARTINEZ NUÑEZ, PILAR
22. MARTINEZ PASTOR, BEGOÑA
23. MUÑOZ CERVERA, MARIA CONCEPCION
24. OLTRA CAMARA, MARCO ANTONIO
25. ORDOÑEZ DELGADO, SALVADOR
26. PINA GOSALBEZ, JOSE ANTONIO
27. PLAZA MARTINEZ, AGUSTIN
28. RODRIGUEZ GARCIA, MIGUEL ANGEL
29. RODRIGUEZ PEREZ, MIGUEL
30. SORIA MINGORANCE, JESUS MIGUEL
31. TENT MANCLUS, JOSE ENRIQUE
32. YEBENES SIMON, ALFONSO

Becaris d'adjudicació directa:

1. LLOPIS CASERO, ALEJANDRA

2. MARTIN CABAÑERO, IRENE MARIA

Becaris de convocatòria pública:

1. CUETO MENDOZA, NORA ELIDA
2. CUEVAS GONZALEZ, JAIME
3. MARTINEZ MARTINEZ, JAVIER

LÍNIES D'INVESTIGACIÓ

1. Análisis de cuencas y relaciones tectónica–sedimentación.
2. Calizas tobáceas actuales y paraactuales.
3. Ecoestratigrafía.
4. Ecofisiología Vegetal.
5. Educación e interpretación ambiental.
6. Evolución de cuencas.
7. Indicadores de contaminación.
8. Infraestructura geológica.
9. Materiales de construcción.
10. Micropaleontología.
11. Neotectónica.
12. Observación sismológica.
13. Ordenación y restauración de canteras.
14. Paleoecología.
15. Paleontología.
16. Paleontología de ammonoideos.
17. Pérdidas erosivas y repoblación forestal en clima mediterráneo.
18. Petrología endógena.
19. Petrología sedimentaria.
20. Prospección geofísica.
21. Recursos minerales e hidrogeología.
22. Riesgo sísmico e Incertidumbres en la evaluación de la peligrosidad sísmica.
23. Rocas ornamentales.
24. Rocas y minerales industriales.
25. Sismotectónica.
26. Tectónica y geología estructural.

PROJECTES

Públics

1. "Actividad tectónica reciente y actual de la Falla de Balanegra y su relación con pliegues mayores", cgl2004–0167–e , 24 mesos, 11.000,00 €, GALINDO ZALDIVAR, JESUS.
2. "Análisis geológico morfoestructural y de procesos activos en el extremo sur del Arco de Scotia", , 48 mesos, 145.590,00 €, LÓPEZ MARTINEZ, JERÓNIMO.

3. "Aplicación de técnicas avanzadas de interferometría diferencial mediante imágenes radar de apertura sintética (SAR) a la evaluación de una actividad de movimientos de ladera en sectores de la cuenca del río Guadalfeo (Granada).", ren2002-12726-e , 12 meses, 15.000,00 €, CHACON MONTERO, JOSE.
4. "Ayuda 2005 para utilización de los SSTTI para estudios de efecto de la aplicación de las micorrizas arbusculares en la producción de flor cortada.", uausti05-03 , 12 meses, 1.344,90 €, GARMENDIA LOPEZ, IDOIA.
5. "Ayuda 2005 para utilización de los SSTTI para estudios sobre la utilización de tres fuentes distintas de potasio en riego por goteo en cítricos", uausti05-04 , 12 meses, 1.500,00 €, OLTRA CAMARA, MARCO ANTONIO.
6. "Ayuda 2005 para utilización de los SSTTI para obtención de tablas interpretativas para distintas variedades de cítricos sobre distintos porta injertos. Aplicación a la producción integrada.", uausti05-02 , 12 meses, 1.233,50 €, MANGAS MARTIN, VICTOR JAVIER.
7. "Caracterización microclimática y geoquímica de la cueva del Canelobre (Alicante). Valoración del papel fuente-sumidero de los sistemas karsticos dinámicos en el ciclo del CO2 AT.", cgl2004-05969 , 36 meses, 67.750,00 €, CAÑEVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS.
8. "Cartografía digital de los asientos de la Vega Baja del río Segura (provincia de Alicante), obtenida mediante interferometría diferencial de satélite", bte2002-12456-e , 18 meses, 14.000,00 €, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
9. "Diagnostics of deterioration processes on archaeological sites of Chellah and Oudayas (world cultura", ministero affari esteri (mae) , 24 meses, 37.000,00 €, MARTIN MARTIN, MANUEL.
10. "Dinámica geomorfológico, periglaciario y tectónica reciente y actual en el sector septentrional de la región de la Península Antártica: implicaciones hidrológicas y ambientales", , 48 meses, 107.100,00 €, LÓPEZ MARTINEZ, JERÓNIMO.
11. "DInSAR monitoring of active landslides along the A-92 highway, between Granada and Díezma cities (Granada province, South Spain): Comparison of results with other techniques of ground control.", eo-cat1-3148 , 24 meses, DELGADO MARCHAL, JOSE.
12. "Efecto de las micorrizas arbusculares en el desarrollo de la enfermedad causada por / Verticillium dahliae/ en pimiento.", , 36 meses, 45.000,00 €, GOICOECHEA PREBOSTE, MARIA DE LAS NIEVES.
13. "Escenarios de peligrosidad sísmica para sistemas de evaluación integrada del riesgo sísmico. Diseño de un sistema integrado para la Vega Baja, Alicante.", ren2003-01975/ries , 36 meses, GARCIA, MARIANO.
14. "Estancia del investigador invitado: Guerrero, Francesco (proyecto: "Relación Tectónica/Sedimentación de la Cuenca Paleógena-Aquitaniense de Alicante")", ctesin/2005/071 , 6 meses, 9.300,00 €, MARTIN MARTIN, MANUEL.
15. "Estancia en la Universidad de Urbino (Italia)", ctesin/2005/071 , 6 meses, MARTIN MARTIN, MANUEL.
16. "Estimación de la durabilidad de lagunas rocas ornamentales de la Comunidad Valenciana mediante la utilización de métodos no destructivos", gv04b/630 , 24 meses, 9.993,00 €, CAÑEVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS.
17. "Estratigrafía del messiniense y plioceno en la cuenca del bajo segura y en la plataforma marina de Alicante: expresión de la crisis de salinidad del mediterráneo.", bte2003-05047 , 36 meses, 60.600,00 €, SORIA MINGORANCE, JESUS MIGUEL.
18. "Estudio comparativo del Oligoceno de la Cordillera Bética y el de la Península de Omán.", bte2002-02650 , 36 meses, SERRA KIEL, JOSEP.
19. "Estudios antropológicos y geológicos en la Cueva del Sidrón", 060501040023 , 36 meses, 29.464,00 €, SANCHEZ MORAL, SERGIO.
20. "Evaluación de la durabilidad de la piedra natural utilizada en pavimento de exteriores", fom/1540/2002 , 36 meses, 30.000,00 €, GARCIA DEL CURA, MARIA ANGELES.
21. "Evaluación de la durabilidad de las rocas porosas sometidas a estrés hídrico y térmico: aplicación a los materiales pétreos porosos de la Comunidad Valenciana", gv05/129 , 24 meses, 19.293,55 €, BENAVENTE GARCIA, DAVID.

22. "Evaluación de la durabilidad de las rocas porosas sometidas a estrés hídrico y térmico: aplicación a los materiales pétreos porosos de la Comunidad Valenciana", gv05/129.infra , 12 meses, 6.923,00 €, BENAVENTE GARCIA, DAVID.
23. "Evolución geodinámica de la cordillera bética oriental y de la plataforma marina de Alicante", vigrob-053 , 15 meses, 5.829,79 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.
24. "Evolución geodinámica de la cordillera bética oriental y de la plataforma marina de Alicante", vigrob-053 , 24 meses, 5.108,90 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.
25. "Evolución tectónica de la unidades implicadas en el Contacto Zonas Internas-Externas en la Cordillera Bética Oriental.", bte2003-01113 , 36 meses, 54.050,00 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.
26. "Fisiología vegetal aplicada", vigrob-059 , 24 meses, 500,00 €, MANGAS MARTIN, VICTOR JAVIER.
27. "Geología de la Cordillera Bética Oriental y de su Plataforma Marina (GEBEOMAR)", grupos03/085 , 36 meses, 36.039,77 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.
28. "Grupo de Petrología Aplicada", grupos03/158 , 36 meses, 34.750,03 €, CAÑAVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS.
29. "Indicadores y Tecnologías Apropriadadas de uso sustentable del agua en tierras secas de Iberoamérica", cyted, proyecto nº xvii-1 , 51 meses, 102.872,00 €, BELLOT ABAD, JUAN FRANCISCO.
30. "Influencia de los patrones de distribución espacial de la vegetación en la escorrentía superficial, los balances hídricos y la recarga de acuíferos", cgl2004-03627 , 48 meses, 97.985,00 €, BELLOT ABAD, JUAN FRANCISCO.
31. "INSAR monitoring of combined land events over a complex region in the southeast of Spain: active and latent landslides induced by simultaneous erosion and tectonic processes in a coastal area, and urban subsidence produced by phreatic level changes.", eo-cat.1-2492 , 24 meses, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
32. "Minorización de la incertidumbre en la evaluación de la peligrosidad sísmica, mediante un método integrado en la delimitación de fuentes sísmicas. (Estancia en EEUU: University of South Carolina)", pr2005-0313 , 6 meses, 20.500,00 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
33. "Miocene stratigraphic and tectonic events in the eastern Maghrebides (Sicily and Tunisia) in the evo", prim 2003 , 36 meses, 35.300,00 €, MARTIN MARTIN, MANUEL.
34. "Movimientos de ladera y tectónica activa en la Cordillera Bética Oriental", gv04b/556 , 24 meses, 9.019,24 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.
35. "Paleontología computacional: gestión de datos y desarrollo de aplicaciones informáticas en paleontología", gv04b/629 , 24 meses, 18.400,00 €, CARACUEL MARTIN, JESUS ESTEBAN.
36. "Petrología aplicada", vigrob-095 , 24 meses, 3.525,35 €, CAÑAVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS.
37. "Petrología aplicada", vigrob-095 , 15 meses, 1.722,35 €, CAÑAVERAS JIMENEZ, JUAN CARLOS.
38. "Propiedades físicas anisotrópicas en rocas brechoides dolomíticas y su influencia en la calidad de estas rocas como materiales de construcción.", mat2003-01823 , 36 meses, 107.000,00 €, GARCIA DEL CURA, MARIA ANGELES.
39. "Proyecto Pompeya. Excavación Regio VII, Insula III", iphe-pompeya05 , 6 meses, 12.000,00 €, UROZ SAEZ, JOSE.
40. "Puesta en común de nuevas metodologías para la estimación del riesgo sísmico y análisis de sensibilidad de parámetros de entrada", inv05-69 , 1.503,00 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
41. "Recursos hídricos y desarrollo sostenible", vigrob-111 , 24 meses, 7.819,81 €, PRATS RICO, DANIEL.
42. "Recursos hídricos y desarrollo sostenible", vigrob-111 , 15 meses, 7.728,19 €, PRATS RICO, DANIEL.
43. "SCADA y PLC Planta desaladora", infraestructura05/062 , 24 meses, 56.374,28 €, PRATS RICO, DANIEL.
44. "Simposio Homenaje a D. Daniel Jiménez de Cisneros y Hervás", 367746c1/cct001-04-00058 , 5 meses, 17.000,00 €, ESTEVEZ RUBIO, ANTONIO.

45. "Sismicidad y tectónica activa en la Cordillera Bética oriental. Aplicación a la reducción de los riesgos de naturaleza geológica.", cgl2004-01636/bte , 36 meses, 70.000,00 €, LOPEZ CASADO, CARLOS.
46. "Sismología y procesado de la señal en Fenómenos Naturales", vigrob-116 , 15 meses, 2.149,59 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
47. "Sismología-riesgo sísmico y procesado de la señal en fenómenos naturales.", vigrob-116 , 24 meses, 1.122,10 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
48. "Técnicas polarimétricas e interferométricas para teledetección con radar", tec2005-06863-c02-02 , 36 meses, 62.237,00 €, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
49. "Toma de muestras en campo para paleomagnetismo y adquisición de datos estructurales.", inv05-53 , 1.503,00 €, SORIA MINGORANCE, JESUS MIGUEL.
50. "Validación y parametrización del método REMI en suelos urbanos.", gv05/247.infra , 12 meses, 6.800,00 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
51. "Validación y parametrización del método REMI en suelos urbanos.", gv05/247 , 24 meses, 24.035,00 €, GINER CATURLA, JOSE JUAN.
52. "XXV Reunión de la Sociedad Española de Mineralogía", cgl2005-23751-e , 11.000,00 €, GARCIA DEL CURA, MARIA ANGELES.
53. "XXV Reunión de la Sociedad Española de Mineralogía", ae05/150 , 4.977,00 €, GARCIA DEL CURA, MARIA ANGELES.
54. "1. AS500Plus Pyrolysis Autosampler / 2. Cromatógrafo de gases serie 6890N", infraestructura05/065 , 24 meses, 74.573,38 €, MARCILLA GOMIS, ANTONIO FRANCISCO.

Privats

1. "ASESORAMIENTO PARA LA SELECCIÓN DE BLOQUES RICOS EN FÓSILES QUE AFLORAN EN EL PAISAJE L¿ALFÀS", 2.000,00 €, JESUS ESTEBAN CARACUEL MARTIN.
2. "CARACTERIZACIÓN GEOLÓGICA E HIDROGEOLOGICA DE LA UNIDAD QUE INCLUYE LOS ACUIFEROS AFECTADOS Y SUSCEPTIBLES DE SUFRIR CONTAMINACIÓN EN LOS SALEROS. FASE I.", 5.172,41 €, ANTONIO ESTEVEZ RUBIO.
3. "CARACTERIZACIÓN PETROFÍSICA DE MUESTRAS DEL COMPLEJO ARQUEOLÓGICO DE LA CUEVA PINTADA DE GALDAR (GRAN CANARIAS)", 10.206,00 €, JUAN CARLOS CAÑAVERAS JIMENEZ.
4. "CARTOGRAFÍA DE ANOMALÍAS GPR ASOCIADAS A FENÓMENOS DE KARSTIFICACIÓN", 1.500,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
5. "CARTOGRAFÍA POR MEDIO DE PERFILES GPR DE FISURAS Y CAVIDADES EN PARCELAS EN CONSTRUCCIÓN. [M]", 1.500,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
6. "DESARROLLO DEL ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EN EL ÁREA MARINA LITORAL SITUADA FRENTE A LA DESEMBOCADURA DEL BARRANCO DE LAS OVEJAS ...", 15.000,00 €, JOSE LUIS SANCHEZ LIZASO.
7. "ESTIMACIÓN POR SÍSMICA DE REFRACCIÓN DE VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN EN TERRENOS RELLENO EN EL TÉRMINO DE MAZARRÓN (MURCIA)", 9.000,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
8. "ESTIMACIÓN POR SÍSMICA DE REFRACCIÓN DE VELOCIDADES DE PROPAGACIÓN EN TERRENOS DE RELLENO EN EL TÉRMINO DE MAZARRÓN (MURCIA)", 1.500,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
9. "ESTUDIO CARTOGRÁFICO Y CUBICACIÓN DE RESERVAS DE LOS AFLORAMIENTOS DE YESOS AL S. Y SW. DE TIBI DE ALICANTE", 5.500,00 €, ANTONIO ESTEVEZ RUBIO.
10. "ESTUDIO DE ALTERNATIVAS PARA LA UBICACIÓN DE UN VERTEDERO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA VALL D¿ALBAIDA", 8.400,00 €, MARIANO LOPEZ ARCOS.
11. "ESTUDIO DE CUBICACIÓN DE LAS RESERVAS DE YESO DEL PARAJE ALABASTRE, PARTIDA DE LA ALCORAYA (ALICANTE)", 3.000,00 €, ANTONIO ESTEVEZ RUBIO.

12. "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE UNA CANTERA EN LA SIERRA DE FONCALENT", 2.090,48 €, CARLOS AUERNHEIMER ARGUÍANO.
13. "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL PLAN PARCIAL "EL SALOBRAL"", 6.000,00 €, JOSE ANTONIO PINA GOSALBEZ.
14. "ESTUDIO DE LA POROSIDAD MEDIANTE POROSIMETRIA DE MERCURIO Y PICNOMETRO DE HELIO", 5.500,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
15. "ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE MATERIAL PÉTREO EN LAS MUESTRAS SUMINISTRADAS", 702,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
16. "ESTUDIO DE MATERIALES PÉTREOS EN 4 MUESTRAS SUMINISTRADAS POR LA EMPRESA", 200,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
17. "ESTUDIO DE PATOLOGÍA DE MATERIAL PÉTREO", 300,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
18. "ESTUDIO DE PATOLOGÍA DE MATERIAL PÉTREO EN MUESTRAS SUMINISTRADAS POR LA EMPRESA", 300,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
19. "ESTUDIO DE VELOCIDADES DE PROPAGACIÓN DE ONDAS MECÁNICAS EN MEDIOS URBANOS", 4.800,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
20. "ESTUDIO ESTRUCTURAL DE ÁREA DE LA SIERRA DE PUERTA", 1.650,00 €, ANTONIO ESTEVEZ RUBIO.
21. "ESTUDIO GEOLÓGICO PARA EL ESTUDIO DE ALTERNATIVAS EN LA MEJORA DE TRAZADO DE LA CRTA. A-112 DE VALDEPEÑAS DE JAEN", 2.500,00 €, MANUEL MARTIN MARTIN.
22. "ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL ESTUDIO DE ALTERNATIVAS EN LA MEJORA DE TRAZADO DE LA CRTA. A-112 DE VALDEPEÑAS DE JAEN", 1.500,00 €, MANUEL MARTIN MARTIN.
23. "ESTUDIO MEDIANTE POROSIMETRÍA DE MERCURIO DEL MATERIAL SUMINISTRADO POR LA EMPRESA", 840,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
24. "ESTUDIO MEDIANTE POROSIMETRÍA DE MERCURIO DEL MATERIAL SUMINISTRADO POR LA EMPRESA", 240,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
25. "IDENTIFICACIÓN POR MEDIO DE PERFILES GPR DE FISURAS Y CAVIDADES EN PARCELAS DE CONSTRUCCIÓN", 1.200,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
26. "INFORME SOBRE EL PATRIMONIO PALEONTOLÓGICO DE LA AMPLIACIÓN DEL PARAJE DE LAS AMOLADORAS", 1.200,00 €, ANTONIO ESTEVEZ RUBIO.
27. "INVESTIGACIÓN DE EMPLAZAMIENTO DE POSIBLES OBRAS DE CAPTACIÓN DE AGUA SALADA POR MEDIO DE SONDEOS ELÉCTRICOS Y VERTICALES", 4.800,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
28. "MATERIA DE MICROSISMICIDAD", 34.600,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
29. "PERFILACIÓN PARA DETECCIÓN DE FISURAS Y CAVIDADES EN PARCELAS EN CONSTRUCCIÓN", 1.500,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
30. "PLAN DE ACTUACIÓN 2002-2004 PARA DESARROLLAR ESTUDIOS EN RELACIÓN CON LA GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, INVESTIGACIONES DE CAMPO Y DESARROLLO DE PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL", 36.000,00 €, EDUARDO GALANTE PATIÑO.
31. "PREPARACIÓN DE LÁMINAS DELGADAS DE PETROGRAFÍA", 210,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
32. "PREPARACIÓN DE LÁMINAS DELGADAS DE PETROGRAFÍA", 400,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
33. "PREPARACIÓN DE LÁMINAS DELGADAS DE PETROGRAFÍA", 600,00 €, ANA BERNABEU GONZALVEZ.
34. "REALIZACIÓN DE DIFERENTES PARÁMETROS DE REFRACCIÓN SISMICA", 1.800,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
35. "RECONOCIMIENTO POR RADAR DE SUBSUELO (GPR) DE UNA PARCELA CON POSIBLES RESTOS DE INTERÉS ARQUEOLÓGICO", 1.200,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
36. "RECONOCIMIENTO POR SÍSMICA DE REFRACCIÓN DE UNA PARCELA EN EL TÉRMINO DE MAZARRÓN (MURCIA)", 1.500,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.

37. "UTILIZACIÓN DE TRES FUENTES DISTINTAS DE POTASIO EN RIEGO POR GOTEO EN CÍTRICOS", 9.000,00 €,
38. "UTILIZACIÓN DE TRES FUENTES DISTINTAS DE POTASIO EN RIEGO POR GOTEO EN CÍTRICOS", 9.000,00 €,

PUBLICACIONES

Llibres:

1. Francisca Segura Beltran, Neus La Roca Vervigón, José Juan Giner Caturla y Rafael Armengot Serrano "Protección civil y gestión de emergencias. Riesgos Naturales", ISBN: 978-84-96586-01-7, Valencia, Alfa Delta Digital S.L., (2005)
2. Meduñña, J.; Fort. R.; García del Cura, M.A.; Perez-Soba, C.; Perez-Montserrat, E.; Bernabeu, A. "Las Piedras utilizadas en la construcción de los bienes de interés cultural de la Comunidad de Madrid anteriores al siglo XKIX", ISBN: 84-7840-587-9, Madrid, Instituto Geológico y Minero de España, (2005)

Capítol en llibres:

3. García del Cura, M.A.; Rodríguez García, M.A. "Recursos Minerales de los términos Jumilla – Yecla" en "Geología. Enciclopedia Divulgativa de la Historia Natural de Jumilla – Yecla", ISBN: 84-933513-1-8, Jumilla, SOMEHN (Sociedad Mediterránea de Historia Natural), pp. 227-247, (2005)

Editors de revistes

4. "Enseñanza de las Ciencias de la Tierra", 01/06/2005, 26/01/2007, La revista tiene un editor, 5 miembros del Consejo de Redacción (o Consejo Editorial) y unos 15 miembros del Consejo Asesor.

Fui miembro del Consejo Asesor de la revista desde 2005 y desde enero de 2007 soy miembro del Consejo de Redacción (o Consejo Editorial), (2005)

Artículos en publicaciones periódicas:

5. Garmendia I, Goicoechea N y Aguirreolea J "Moderate drought influences the effect of arbuscular mycorrhizal fungi as biocontrol agents against Verticillium-induced wilt in pepper", Mycorrhiza, vol. 15, pp. 345-356, (2005)
6. Cañaveras, J.C.; Andreu, J.M.; Muñoz Cervera, M.C. y García del Cura, M.A. "Sulphate speleothems in Canelobre Cave (Alicante Spain).", Macla, vol. 3, pp. 59-60, (2005)
7. Caracuel, J.E.; Corbí, H.; Soria, J.M.; Usera, J.; Yébenes, A. "Asociaciones de foraminíferos bentónicos y evolución paleoambiental del Plioceno inferior en el sector de Elche-Crevillente (Cuenca del Bajo Segura, Alicante): Resultados preliminares", Geogaceta, vol. 37, pp. 191-194, (2005)
8. Caracuel, J.E.; Giannetti, A.; Monaco, P. "Multivariate Analysis of Taphonomic Data in Lower Jurassic Carbonate Platform (Northern Italy)", C.R Palevol, pp. -, (2005)
9. Cuezva, S.; Cañaveras, J.C. y Sánchez-Moral, S. "Biomineralizaciones de huntita en la Cueva de Altamira (Cantabria)", Macla, vol. 3, pp. 65-67, (2005)
10. Durán, J.J., García de Domingo, A., López-Geta, J.A., Robledo, P.A., Soria, J.M. "Humedales del Mediterráneo español: modelos geológicos e hidrogeológicos", Publ. IGME. Serie Hidrogeología y Aguas Subterráneas, vol. 3, pp. 1-160, (2005)
11. Esteller, M.V.; Andreu, J.M. "Anthropic effects on hydrochemical characteristics of the Valle de Toluca aquifer (central Mexico)", Hydrogeology Journal, vol. 13, pp. 378-390, (2005)
12. Fernández, J., Viseras, C., Soria, J.M., García, F. "Dinámica sedimentaria en el relleno de un paleovalle durante el Triás medio y superior en la región de Almedina-Alcaraz, España", Geo - Temas, vol. 8, pp. 151-154, (2005)

13. Galiana–Merino, J.J.; Rosa–Herranz, J.; Jauregui–Eslava, P.; Molina–Palacios, S.; Giner–Caturla, J. "A Wavelet Analysis Approach To Azimuth Estimation From Local Seismic Phases" , EOS, Transactions, American Geophysical Union , vol. 86, pp. –, (2005)
14. García del Cura, A.; Benavente, D.; Bernabeu, A.; Fort, R.; La Iglesia, A.; Ordóñez, S. "Microcrystalline limestone used as building stone: The Case of Gris Pulpis Stone" , *Materiales de Construcción* , vol. 55, pp. 5–23, (2005)
15. GARCÍA DEL CURA, M.A., BERNABÉU, A., BENAVENTE, D. ; FORT, R "Aspectos texturales y petrofísicos de diferentes acabados en calizas microcristalinas." , *Macla* , vol. 3, pp. 91–94, (2005)
16. GARCÍA DEL CURA, M.A. , RODRÍGUEZ GARCÍA, M.A.; CAÑAVERAS, J.C.; BERNABEU, A.; ORDÓÑEZ, S "La riqueza geológica de piedra natural en la Provincia de Alicante" , *Roc Maquina* , vol. 96, pp. 66–72, (2005)
17. García del Cura, M.A.; Benavente, D.; Bernabéu, A.; Fort, F.; La Iglesia, A.; Ordóñez, S. "Use of the Microcrystalline Limestone as building material: The "Gris Pulpis" Stone Case" , *Materiales de Construcción* , vol. 55, pp. 5–23, (2005)
18. García Del Cura, M.A. Bernabéu, A., Benavente, D. Fort, R. "Aspectos texturales y petrofísicos de diferentes acabados en calizas microcristalinas" , *Macla* , vol. 3, pp. 91–94, (2005)
19. García–López, S.; Delgado, J.; Cardenal, J.; Caracuel, J.E. "Using PCA transformation to remove the tenuous cloudiness effect in multispectral satellite sensor images" , *International Journal of Remote Sensing* , vol. 26, pp. 209–216, (2005)
20. Giannetti, A., Caracuel, J.E., Monaco, P., Soria, J.M., Yébenes, A "Sedimentología, tafofacies e icnocenosis de las parasecuencias albienses de rampa carbonatada externa en el Prebético de Alicante (Serra Gelada)" , *Geo – Temas* , vol. 8, pp. 57–61, (2005)
21. Giannetti, A.; Caracuel, J.E.; Monaco, P.; Soria, J.M.; Yébenes, A. "Sedimentología, tafonomía e icnocenosis de las parasecuencias albienses de rampa carbonatada externa en el Prebético de Alicante (Serra Gelada)" , *Geo – Temas* , vol. 8, pp. 57–61, (2005)
22. Gibert, L.; Sanz de Galdeano, C.; Alfaro, P.; López Garrido, A.C.; Scott, G. "Seismic–induced landslides in Pleistocene deltaic deposits of the Baza basin (SE Spain)" , *Sedimentary Geology* , vol. 179, pp. 279–294, (2005)
23. González–Herrero, M.; López–Martín, J.A.; Alfaro, P.; Andreu, J.M. "Recursos audiovisuales sobre tsunamis en Internet" , *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra* , vol. 13, pp. 65–72, (2005)
24. Guerrero, F.; Martín–Martín, M.; Perrone, V.; Tramontana, M. "Tectono–sedimentary evolution of the southern branch of the Western Tethys (Maghrebian Flysch Basin and Lucanian Ocean): consequences for Western Mediterranean geodynamics" , *Terra Research* , vol. 17, pp. 358–367, (2005)
25. J. MARTÍNEZ–MARTÍNEZ , J., BENAVENTE, D. Y GARCÍA DEL CURA, M.A "Cuantificación petrográfica de dolomías brechoides mediante análisis digital de imágenes." , *Macla* , vol. 3, pp. 129–131, (2005)
26. LA IGLESIA, A., LOUIS, M., BERNABEU, A. ; GARCÍA DEL CURA M.A "Eflorescencias salinas en monumentos en clima semiárido: el Caso del Puente Viejo de Elche (Alicante)." , *Macla* , vol. 3, pp. 115–116, (2005)
27. Lario, J.; Sánchez–Moral, S.; Cañaveras, J.C.; Cuezva, S. y Soler, V. "Radon continuous monitoring in Altamira Cave (Northern Spain) to assess user's annual effective dose." , *Journal of Environmental Radioactivity* , vol. 80, pp. 161–174, (2005)
28. Lario, J.; Sánchez–Moral, S.; Soler, V.; Cañaveras, J.C. y Cuezva, S. "Caracterización microambiental de la Cueva de Pozalagua (Vizcaya): Aplicación a la gestión y protección de cavidades turísticas" , *Estudios Geológicos* , vol. 61, pp. 41–59, (2005)
29. LOPEZ–ARCE, P., BENAVENTE, D. and GARCIA–GUINEA, J. "Durability improvement of ancient bricks by cementation of porous media." , *Journal of the American Ceramic Society* , pp. 2564–2572, (2005)
30. Martínez–Martínez, J., Benavente, D. García Del Cura, M.A. "Cuantificación petrográfica de dolomías brechoides mediante análisis digital de imágenes" , *Macla* , vol. 3, pp. 129–131, (2005)

31. Martín–Martín, M.; Marfín–Rojas, I.; Caracuel, J.E.; Estévez, A.; Martín–Algarra, A.; Sandoval, J. "Tectonic Framework and extensional pattern of the Malaguide Complex from Sierra Espuña (Internal Betic Zone) during the Jurassic–Cretaceous. Implication for the Westernmost Tethys Geodynamic evolution. ", *International Journal of Earth Sciences* , pp. –, (2005)
32. Monaco, P.; Giannetti, A.; Caracuel, J.E.; Yébenes, A. "Lower Cretaceous (Albian) shell–armoured and associated echinoid trace fossils from the Sácaras Formation, Serra Gelada area, southeast Spain" , *Lethaia* , vol. 38, pp. 333–344, (2005)
33. Monaco, P.; Giannetti, A.; Caracuel, J.E.; Yébenes, A. "Lower Cretaceous (Albian) shell–armoured and associated echinoid trace fossils from the Sácaras Formation, Serra Gelada area, southeast Spain" , *Lethaia* , vol. 38, pp. 333–344, (2005)
34. Monaco, P.; Giannetti, A.; Caracuel, J.E.; Yébenes, A. "New shell–armoured and associated echinoid trace fossils from the Lower Cretaceous (Albian) of the Prebetic (Alicante, SE Spain)" , *Lethaia* , pp. –, (2005)
35. –Moral, S.; L. Luque, V. Soler, J.C. Canaveras, J. García–Guinea, & A. Aparicio "Lime–pozzolana mortars in Roman catacombs: Composition, structure, and restoration" , *Cement and Concrete Research* , vol. 35, pp. 1555–1565, (2005)
36. Ordóñez, S.; González Martín, J.A.; García del Cura, M.A.; Pedley, H.M. "Temperate and semi–arid tufas in the Pleistocene to Recent fluvial barrage system in the Mediterranean area: The Ruidera Lakes Natural Park (Central Spain)" , *Geomorphology* , vol. 69, pp. 332–350, (2005)
37. Peláez, J.A.; Delgado, J.; López Casado, C. "A preliminary probabilistic seismic hazard analysis assessment in terms of Arias intensity in southeastern Spain" , *Engineering Geology* , vol. 77, pp. 139–155, (2005)
38. Rodríguez–García, M.A.; García del Cura, M.A.; Muñoz–Cervera, M.C. y Cañaveras, J.C. "Recursos de rocas ornamentales en los términos de Jumilla y Yecla (Murcia)" , *Macla* , vol. 3, pp. 173–174, (2005)
39. Sanchez–Moral, S.; Luque, L.; Cuezva, S.; Soler, V.; Benavente, D.; Laiz, L.; Gonzalez, J. M.; Saiz–Jimenez, C. "Deterioration of building materials in Roman catacombs: The influence of visitors" , *The Science of the Total Environment* , vol. 349, pp. 260–276, (2005)
40. Sanz–Rubio, E. ; Sánchez–Moral, S. y Cañaveras, J.C. "Type depositional mineral assemblages in a evaropitic neogene Iberian Basin : the Calatayud basin" , *Macla* , vol. 3, pp. 123–128, (2005)
41. Soria, J.; Caracuel, J.E.; Yébenes, A.; Fernández, J.; Viseras, C. "The stratigraphic record of the Messinian salinity crisis in the northern margin of the Bajo Segura Basin (SE Spain)" , *Sedimentary Geology* , vol. 179, pp. 225–247, (2005)
42. Soria, J.M.; Caracuel, J.E.; Corbí, H.; Estévez, A.; Lancis, C.; Pina, J.; Tent–Manclus, J. E.; Yébenes, A. "Registro de eventos del Messiniense y Plioceno (Cuenca del Bajo Segura, Alicante)" , *Cidaris. Revista Illicitana de Paleontología.* , vol. 27–28, pp. 35–52, (2005)
43. Soria, J.M., Caracuel, J.E., Corbí, H., Estévez, A., Lancis, C., Pina, J.A., Tent–Manclús, J. E., Yébenes, A. "Registro de eventos del Messiniense y Plioceno (Cuenca del Bajo Segura, Alicante)" , *Cidaris. Revista Illicitana de Paleontología.* , vol. 27–28, pp. 35–52, (2005)
44. Soria, J.M.; Caracuel, J.E.; Corbí, H.; Yébenes, A. "Rasgos morfológicos e icnológicos de la superficie erosiva del límite Messiniense–Plioceno (Sierra del Colmenar, Alicante). Relación con la crisis de salinidad del Mediterráneo" , *Geogaceta* , vol. 37, pp. 187–190, (2005)
45. Soria, J.M., Caracuel, J.M., Yébenes, A., Fernández, J., Viseras, C. "The stratigraphic record of the Messinian salinity crisis in the northern margin of the Bajo Segura Basin (SE Spain)" , *Sedimentary Geology* , vol. 179, pp. 225–247, (2005)
46. Soria, J.M.; Tent–Manclus, J.E.; Caracuel, J.E.; Yébenes, A.; Lancis, C.; Estévez, A. "La crisis de salinidad Tortoniense: su registro en la zona de enlace entre las cuencas de Fortuna y del Bajo Segura." , *Geo – Temas* , vol. 8, pp. 113–118, (2005)
47. Soria, J.M., Tent–Manclús, J.E., Caracuel, J.E., Yébenes, C., Lancis, C., Estévez, A. "La crisis de salinidad Tortoniense: su registro en la zona de enlace entre las cuencas de Fortuna y del Bajo Segura" , *Geo – Temas* , vol. 8, pp. 113–118, (2005)

48. Tent–Manclús, J.E.; Yébenes, A.; Estévez, A. "¿Por qué son tan diferentes las sierras de Crevillente y Abanilla?", *Geogaceta*, vol. 37, pp. 71–74, (2005)
49. Tomás, R.; Márquez, Y.; Lopez–Sanchez, J.M.; Delgado, J.; Blanco, P.; Mallorquí, J.J.; Martínez, M.; Herrera, M.; Mulas, J. "Mapping ground subsidence induced by aquifer overexploitation using advanced Differential SAR interferometry: Vega Media of the Segura river (SE Spain) case study", *Remote Sensing of Environment*, vol. 98, pp. 269–283, (2005)

TESIS DOCTORALS DEFENSADES

1. ALICE GIANNETTI, "Análisi Tafonomica ed Ichnologica delle Facies a Thalassinoides nel Mesozoico Tetideo", Director: CARACUEL MARTIN, JESUS ESTEBAN Gener 2005.

COMUNICACIONES A CONGRESSOS

Nacionals

1. ALGOZZINI, G., BENAVENTE, BERNABÉU, A., CAÑAVERAS, J.C., FORT, R., GARCÍA DEL CURA, M.A.; ARTÍNEZ–MARTÍNEZ. "La Piedra de Godella, un material pétreo utilizado en el patrimonio Arquitectónico de la Comunidad Valenciana", REUNIÓN DE LA RED TEMÁTICA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL DEL CSIC, Madrid, Desembre 2005.
2. BENAVENTE D.; CAÑAVERAS J.C.; CUEZVA S.; SÁNCHEZ–MORAL S. Y SOLER V. "Estudio mineralógico, petrológico, petrofísico y microclimático aplicado a la conservación de la Cueva Pintada de Galdar, Gran Canaria", REUNIÓN DE LA RED TEMÁTICA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL DEL CSIC, Sevilla, Desembre 2005.
3. CAÑAVERAS, J.C., ANDREU, J.M.; MUÑOZ CERVERA, M.C.; GARCÍA DEL CURA, M. A. "Sulphate speleothems in Canelobre Cave (Alicante, SE Spain)", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
4. CARACUEL, J.E.; FLÓREZ, F.; CURIEL, N.; GARCÍA–CHAMIZO, J.M.; ANDREINI, G., PARISI, G. "Aplicación informática calpio. Análisis cuantitativo y clasificación de calpionélidos", JORNADAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PALEONTOLOGÍA (SEP), Sevilla, Octubre 2005.
5. CARACUEL, J.E.; FLÓREZ, F.; SERRANO, A.; GARCÍA–CHAMIZO, J.M.; SORIA, J.M.; YÉBENES, A.; MÁRQUEZ, A.; USERA, J.; PARDO–ALONSO, M.V.; ROS, S.; CORBÍ, H.; PLASENCIA, P. "PALES, base de datos para el registro de información paleontológica", JORNADAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PALEONTOLOGÍA (SEP), Sevilla, Octubre 2005.
6. CUEZVA, S.; CAÑAVERAS, J.C. Y SÁNCHEZ–MORAL, S. "Biomineralizaciones de huntita en la Cueva de Altamira (Cantabria)", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
7. GARCÍA DEL CURA, M. A., BERNABÉU, A., BENAVENTE, D., RODRÍGUEZ, M.A.; CAÑAVERAS, J.C. "Estudio comparado de ofitas y granitos para su adecuación a su uso como adoquines", REUNIÓN DE LA RED TEMÁTICA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL DEL CSIC, Madrid, Desembre 2005.
8. GARCÍA DEL CURA, M.A.; BERNABÉU, A.; BENAVENTE, D.; FORT, R. "Aspectos texturales y petrofísicos de diferentes acabados en calizas microcristalinas", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
9. MARTÍNEZ–MARTÍNEZ, J., BENAVENTE, D. GARCÍA DEL CURA, M.A. "Cuantificación petrográfica de dolomías brechoides mediante análisis digital de imágenes", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
10. MARTIN–ROJAS, I.; ESTEVEZ, A.; DELGADO, F.; MESSINA, A.; MACAIONE, E.; SOMMA, R.; DI BELLA, E. "Syn–orogenic tectonic evolution of the westernmost segment of the Perimediterranean alpine belt: new evidences from the Alpujarride Complex (Betic Cordillera, Southern Spain)", ADVANCES IN PETROLOGY, Torino, Octubre 2005.
11. MONCHO J; MELCHOR I, PEREYRA–ZAMORA P; GARCIA–SENCHEMES C; VERDÚ J; CABALLERO P; PINA JA; NOLASCO A. "Estadísticas por causa básica de defunción: una simplificación a elevado precio", REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA, Las Palmas de Gran Canaria, Noviembre 2005.

12. RODRÍGUEZ–GARCIA, M.A.; GARCÍA DEL CURA, M.A.; MUÑOZ–CERVERA, M.C. Y CAÑEVERAS, J.C. "Recursos de rocas ornamentales en los términos de Jumilla y Tecla (Murcia)", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
13. SANZ–RUBIO, E. ; SÁNCHEZ–MORAL, S. Y CAÑEVERAS, J.C. " Type depositional mineral assemblages in a evaropitic neogene iberian basin : the calatayud basin. ", REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERALOGÍA, Alicante, Juliol 2005.
14. SORIA, J. M.; CARACUEL, J. E.; CORBÍ, H.; ESTÉVEZ, A.; LANCIS, C.; PINA, J. A.; TENT–MANCLÚS, J. E.; YÉBENES, A. "Registro de eventos del Messiniense y Plioceno (Cuenca del Bajo Segura, Alicante)", CONGRESO NACIONAL DE SEDIMENTOLOGÍA Y COLOQUIO DE ESTRATIGRAFÍA Y PALEOGEOGRAFÍA DEL PÉRMICO Y TRIÁSICO, Elche, Septembre 2005.
15. SORIA, J. M.; TENT–MANCLÚS, J. E.; CARACUEL, J. E.; YÉBENES, A.; LANCIS, A.; ESTÉVEZ, A. "La crisis de salinidad Tortonense: su registro en la zona de enlace entre las cuencas de Fortuna y del Bajo Segura", CONGRESO NACIONAL DE SEDIMENTOLOGÍA Y COLOQUIO DE ESTRATIGRAFÍA Y PALEOGEOGRAFÍA DEL PÉRMICO Y TRIÁSICO, Elche, Septembre 2005.

Sense concretar

1. MANGAS, V.J; MARTÍNEZ, P; OLTRA CÁMARA, M.A. "Elaboración de materiales para asignaturas del área de Fisiología Vegetal", ENCUENTRO SOBRE INNOVACIÓN EDUCATIVA , Alicante, Març 2005.
2. MANGAS, V.J; MARTÍNEZ, P; OLTRA CÁMARA, M.A. "Elaboración de materiales para asignaturas del área de Fisiología Vegetal ", ENCUENTRO SOBRE INNOVACIÓN EDUCATIVA , Alicante, Març 2005.
3. SORIA, J. M.; TENT–MANCLÚS, J. E.; CARACUEL, J. E.; YÉBENES, A.; LANCIS, A.; ESTÉVEZ, A. "La crisis de salinidad Tortonense: su registro en la zona de enlace entre las cuencas de Fortuna y ", IX JORNADAS DE INVESTIGACIÓN DEPARTAMENTAL SAN ALBERTO MAGNO, Alicante , Novembre 2005.

Internacionals

1. ALFARO, P.; BLÁZQUER, E.B.; BORQUE, M.J.; ESTÉVEZ, A.; GARRIDO, M.; GIMÉNEZ, J.; LACY, M.C.; MOLINA, S.; RODRÍGUEZ–CADEROT, G.; RUIZ, A.M.; RUIZ–MORALES, M.; SANZ DE GALDEANO, C. "Geodetic control of the present tectonic deformation of the Betic Cordillera", INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GEODETIC DEFORMATION MONITORING: FROM GEOPHYSICAL TO ENGINEERING ROLES, Jaen, Març 2005.
2. ANDREU, J.M.; CARRATALÁ, A; SANZ, M.J.; PULIDO–BOSCH, A.; GARCÍA–SÁNCHEZ, E.; BELLOT, J.; VILLACAMPA, L. "Caracterización hidrogeoquímica del acuífero del Ventós–Castellar", IV CONGRESO ARGENTINO DE HIDROGEOLOGÍA, Río Cuarto, Octubre 2005.
3. GALIANA–MERINO, J.J.; ROSA–HERRANZ, J.; JAUREGUI–ESLAVA, P.; MOLINA–PALACIOS, S.; GINER–CATURLA, J. "A Wavelet Analysis Approach To Azimuth Estimation From Local Seismic Phases", AMERICAN GEOPHYSICAL UNION, FALL MEETING, San Francisco, Desembre 2005.
4. GOICOECHEA N.; GARMENDIA I.; AGUIRREOLEA J. "Antioxidant metabolism in asymptomatic leaves of Verticillium–infected pepper associated with an arbuscular mycorrhizal fungus", CONGRESO LUSO–ESPAÑOL DE FISILOGÍA VEGETAL, Evora, Septembre 2005.
5. GOICOECHEA N., GARMENDIA I., AGUIRREOLEA J. "Effect of moderate drought on the effectiveness of arbuscular mycorrhizal fungi for protecting pepper against Verticillium–induced wilt", COST ACTION 8.38 MANAGING ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGI FOR IMPROVING SOIL CUALITY AND PLANT HEALTH IN AGRICULTURE, Dijon, Juny 2005.
6. J. SELLER, R. TOMÁS, J. DELGADO, A. CUENCA. "Elaboración de un mapa de inventario de movimientos de ladera del Polígono Industrial Santiago Payá (Alcoy, Alicante)", CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (INGEGRAF), Sevilla, Juny 2005.

7. R. TOMÁS, J. DELGADO, A. CUENCA. "Procedimiento gráfico para la obtención de los parámetros de corrección del SMR a través de la proyección estereográfica", CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (INGEGRAF), Sevilla, Juny 2005.
8. R. TOMÁS, J. DELGADO, J.M. LÓPEZ-SÁNCHEZ. "Técnicas de Ingeniería Cartográfica empleadas en el estudio de subsidencia y movimientos de ladera: principales características y análisis comparativo", CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (INGEGRAF), Sevilla, Juny 2005.
9. R. TOMÁS, Y. MÁRQUEZ, J.M. LOPEZ-SANCHEZ, J. DELGADO, P. BLANCO, D. NAVARRETE, S. DUQUE, J.J. MALLORQUÍ. "Relationship between piezometric level and ground deformations measured by means of DInSAR in the Vega Media of the Segura River (Spain)", ADVANCES IN SAR INTERFEROMETRY FROM ENVISAT AND ERS MISSIONS (FRINGE), Frascati, Novembre 2005.
10. ROMERO, L.F.; JAUREGUI, P.; LLEDÓ, M.J. " Study of the water content variation in the dune ecosystem of guardamar del segura spain using vertical electrical soundings (v. E. S.). ", EUROPEAN ECOLOGICAL CONGRESS, Kusadasi, Novembre 2005.
11. ROMERO, L.F.; LLEDÓ, M.J.; JÁUREGUI, P.; BENABDELOUED, N. . " Ground penetrating radar (grp) for root quantification in a dune ecosystem (south-east of spain). ", EUROPEAN ECOLOGICAL CONGRESS, Kusadasi, Novembre 2005.