

DEPARTAMENTO DE: INGENIERÍA CIVIL

Director:

SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL

AÑO DE LA MEMORIA: 2006

PERSONAL INVESTIGADOR

1. AGANZO LISON, FRANCISCO JOSE
2. ALBALADEJO RUIZ, ARTURO
3. ANTON SEMPERE, JOSE
4. ARAGONES POMARES, LUIS
5. ARIAS FERNANDEZ, MIGUEL
6. BAEZA CARDONA, VICENT
7. BAÑON BLAZQUEZ, LUIS
8. BEVIA GARCIA, JOSE FRANCISCO
9. CANO GONZALEZ, MIGUEL
10. CASTON CALATAYUD, RAIMUNDO MIGUEL
11. CASTRO LOPEZ, RICARDO
12. CERDA ANTON, MANUEL
13. CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL
14. COMENDADOR JIMENEZ, RICARDO
15. COVES GARCIA, JOSE ANDRES
16. CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL
17. DE MADARIA RUVIRA, ENRIQUE MARIA
18. DE VERA ALMENAR, GUILLEM
19. FERNANDEZ GARCIA, ANGEL TACIANO
20. FERNANDEZ RUIZ, JAVIER
21. GARCIA ANDION, LUIS
22. GARCIA ANDREU, CESAR
23. GARCIA BARBA, JAVIER
24. GARCIA MARTINEZ, JOSE FERNANDO
25. GONZALEZ SANCHEZ, ANTONIO
26. GOZALVEZ SEMPERE, VICENTE
27. HERNANDEZ GARCIA, JOSE MARIA
28. HERNANDEZ TORREGROSA, IGNACIO
29. IRLES MAS, RAMON
30. JOVER SMET, MARGARITA MARIA
31. LEON BARAHONA, JOSE FRANCISCO JAVIER
32. LOPEZ ANDRES, LAZARO
33. LOPEZ JUAREZ, JOSE ANTONIO
34. LOPEZ MORAGA, ANTONIO
35. MACIA MATEU, ANTONIO
36. MANZANO CERON, JOSE

37. MARCO AVENDAÑO, ANTONIO JOSE
38. MARTINEZ JUAN, BERNARDO
39. MIRO GONZALEZ, PABLO MARIA
40. MOLTO LOPEZ, JORGE JUAN
41. MOYA ALBALADEJO, PEDRO MIGUEL
42. PEIRO MIRET, EMILIO
43. PEREA PLANA, LUIS
44. PEREZ VICENT, AQUILINO
45. POMARES TORRES, JUAN CARLOS
46. QUEREDA GOMEZ, EMMANUEL DAVID
47. REGALADO TESORO, FLORENTINO
48. REGALADO TESORO, RICARDO
49. RICO MORA, ANDRES FRANCISCO
50. ROBLES AZORIN, JUAN
51. ROBLES MARIN, PEDRO
52. RODRIGUEZ MATEOS, MIGUEL
53. RODRIGUEZ ROBLES, LUIS
54. ROJAS ORTS, GUILLERMO
55. ROJAS ORTS, PAU
56. ROMERO FERNANDEZ, GRACIANO
57. RUBIO VERDU, JOSE FRANCISCO
58. SANCHEZ AMILLATEGUI, FERNANDO
59. SANCHEZ MANCEBO, JUAN
60. SANTIVAÑEZ SANTA CRUZ, ESPERANZA
61. SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL
62. SEGOVIA EULOGIO, ENRIQUE GONZALO
63. SELLES FERNANDEZ, JOSE MANUEL
64. TEBAR ORTIZ, LUIS MARIANO
65. TOMAS JOVER, ROBERTO
66. TRAPOTE JAUME, ARTURO
67. UBEDA MULLER, MAURICIO
68. VILAPLANA TORREGROSA, ANTONIO
69. VIQUEIRA PEREZ, ESTANISLAO NICOLAS

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

No hay líneas de investigación

PROYECTOS

Públicos

1. "Analizador de impedancia de precisión", infraestructura05/069 , 24 meses, 35.153,81 €, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
2. "Composites de matriz cemento multifuncionales conteniendo fibras y partículas de carbono", mat2003-06863 , 36 meses, 69.000,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
3. "Contratación para el proyecto: G6RD-CT-2002-00855 "Resistance of concrete to chloride ingres. From laboratory tests to in-field performance"", jci207/04 , 36 meses, 91.080,00 €, SANCHEZ MARTIN, ISIDRO.

4. "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.
5. "Diseño en ingeniería y desarrollo tecnológico (DIDET)", vigrob-032 , 24 meses, 1.787,00 €, SENTANA CREMADES, ELOY.
6. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", vigrob-034 , 24 meses, 4.704,86 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
7. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", vigrob-034 , 24 meses, 4.732,58 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
8. "Electrocatálisis y electroquímica de polímeros", vigrob-042 , 24 meses, 2.769,72 €, VAZQUEZ PICO, JOSE LUIS.
9. "Electrocatálisis y electroquímica de polímeros", vigrob-042 , 24 meses, 2.863,78 €, VAZQUEZ PICO, JOSE LUIS.
10. "Estudio mediante espectroscopia de impedancia del efecto en la microestructura de diferentes adiciones activas en probetas de pasta de cemento y hormigón. Efecto sobre la difusión de iones agresivos", gv05/169 , 24 meses, 17.365,00 €, SANCHEZ MARTIN, ISIDRO.
11. "Evaluación de la subsidencia inducida por la explotación del acuífero detrítico de la Vega del río Segura", gv06/179 , 24 meses, 34.250,00 €, DELGADO MARCHAL, JOSE.
12. "Función de percepción de la deformación en composites de matriz cemento multifuncionales conteniendo fibras y partículas de carbono", bia2006-10703 , 36 meses, 72.600,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
13. "Función de percepción de la deformación y función como ánodo para la extracción electroquímica de cloruros en hormigón, de composites de matriz cemento multifuncionales conteniendo fibras y partículas de carbono.", c63/2006 , 36 meses, 119.416,03 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
14. "Ingeniería del Terreno y las Estructuras (InTerEs)", vigrob-157 , 24 meses, 544,37 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
15. "Morteros y hormigones de cemento con incorporación de adiciones activas para la mejora de su durabilidad en ambientes agresivos. Estudio de su microestructura y su resistencia al ingreso de sales", bia2006-05961 , 36 meses, 101.035,00 €, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
16. "Optimización del proceso de ultrafiltración para la eliminación de materia orgánica en aguas de consumo y aguas residuales", acomp06/094 , 12 meses, 9.142,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
17. "Optimización del proceso de ultrafiltración para la eliminación de materia orgánica en aguas de consumo y aguas residuales", ctm2004-03056 , 36 meses, 236.650,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
18. "Recursos hídricos y desarrollo sostenible", vigrob-111 , 24 meses, 8.006,74 €, PRATS RICO, DANIEL.
19. "Recursos hídricos y desarrollo sostenible", vigrob-111 , 24 meses, 7.819,81 €, PRATS RICO, DANIEL.
20. "RESISTANCE OF CONCRETE TO CHLORIDE INGRESS – FROM LABORATORY TEST TO INFIELD PERFORMANCE.", chlortest , 36 meses, 13.080,00 €,
21. "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.
22. "Técnicas polarimétricas e interferométricas para teledetección con radar", tec2005-06863-c02-02 , 36 meses, 62.237,00 €, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
23. "TERRAFIRMA PROJECT: PAN EUROPEAN GROUND INFORMATION SERVICE", 19366/05/i-ec , 36 meses, TOMAS JOVER, ROBERTO.

Privados

1. "ASESORAMIENTO EN LA REACCIÓN DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN, PARTE ESTRUCTURA, DE UN EDIFICIO DESTINADO PRINCIPALMENTE A VIVIENDAS EN LA CALLE MAESTRO ALONSO LA TORRE DE ALICANTE", 2.500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
2. "ASESORAMIENTO EN LA REACCIÓN DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN, PARTE ESTRUCTURA, DE UNA VIVIENDA UNIFAMILIAR SITA EN EL VALLE DEL SOL PARTIDA DE MONNEGRE DE ALICANTE", 500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
3. "ASESORAMIENTO EN LA REDACCIÓN DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN, PARTE ESTRUCTURA, DE VIVIENDA UNIFAMILIAR EN ALTEA HILLS.", 500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
4. "ASESORAMIENTO EN LA REDACCIÓN DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN, PARTE ESTRUCTURA, DE VIVIENDA UNIFAMILIAR EN ALTEA HILLS (URB. LA MALLÁ, PARCELA AH-471- ALTEA (ALIANTE)", 500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
5. "ASESORÍA TECNOLÓGICA PARA EL CALCULO DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACIÓN", 5.760,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
6. "ASIST. TÉC. PARA EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE PARCELA SITUADA JUNTO AL CASCO URBANO DE RELLEU DENOMINADA ZONA DEPORTIVA", 220,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
7. "ASISTENCIA TÉCNICA EN TAREAS DE REDACCIÓN DE LA SOLUCIÓN TÉCNICA EN OBRA "CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE SALUD MENTAL EN MOLINA DE SEGURA (MURCIA)""", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
8. "ASISTENCIA TÉCNICA EN TAREAS TOPOGRÁFICAS EN LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS UNIFAMILIARES EN SU FASE DE MOVIMIENTO DE TIERRAS LLEVADAS A CABO EN LA URBANIZACIÓN ALTEA HILLS EN LA LOCALIDAD DE ALTEA", 1.400,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
9. "ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA MEJORA EN EL CONOCIMIENTO DE FENOMENOS DE SUBSIDENCIA MEDIANTE INTERFEROMETRÍA DE SATÉLITE", 45.000,00 €, JUAN MANUEL LOPEZ SANCHEZ.
10. "CARACTERIZACIÓN DE BLOQUES DE HORMIGÓN FABRICADOS POR LA EMPRESA", JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
11. "COLABORACIÓN EN LA UNDÉCIMA EDICIÓN DEL MASTER EN GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUAS [M]", 6.010,00 €, DANIEL PRATS RICO.
12. "COMPROBACIÓN ESTRUCTURAL DE UN FIRME SEMIRRÍGIDO PARCIALMENTE EJECUTADO EN LA CTRA. ARAPILES-CALVARRASA [M]", 1.500,00 €, LUIS BAÑÓN BLAZQUEZ.
13. "Creación de la Base de Información Tecnológica del Agua que aglutina las propuestas de I+D+i.", 25.000,00 €, ALBALADEJO RUIZ, ARTURO.
14. "DICTÁMEN PERICIAL ACERCA DEL ACCIDENTE ACAECIDO EL DÍA 19/12/05 EN EL VERTEDERO DE RSU DE ALICANTE [M]", 3.407,41 €, LUIS BAÑÓN BLAZQUEZ.
15. "DIRECCIÓN DE OBRA DE LA PROTECCIÓN DE TALUDES BAJO EL VIADUCTO DE ACCESO A LA PLANTA DE RECICLADO DE R.S.U. DE PIEDRANEGRA EN JIJONA", 2.700,00 €, LUIS GARCIA ANDION.
16. "DIRECCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS Y APARCAMIENTOS SUBTERRÁNEOS [M]", 9.000,00 €, LUIS BAÑÓN BLAZQUEZ.
17. "ESTUDIO DE LA VIABILIDAD DEL USO DE CENIZA DE LODO DE DEPURADORA (CLD) EN LA INDUSTRIA DEL PREFABRICADO DE HORMIGÓN", 6.000,00 €, PEDRO GARCÉS TERRADILLOS.
18. "ESTUDIO DEL ESTADO DE CORROSIÓN DEL ACERO EN LAS ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO DE LA PROPIA URBANIZACIÓN [M]", 1.700,00 €, MIGUEL ANGEL CLIMENT LLORCA.
19. "ESTUDIO DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL AGORA DE LA CIUDAD DE LAS ARTES Y LAS CIENCIAS (VALENCIA) [M]", 4.000,00 €, RAMON IRLES MAS.
20. "ESTUDIO SOBRE EL IMPACTO TERRITORIAL DE LOS CAMPOS DE GOLF Y OPERACIONES ASOCIADAS AL LEVANTE ESPAÑOL [M][M]", 117.672,41 €, JOSE RAMON NAVARRO VERA.

21. "EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD RESIDUAL DE LA ESTRUCTURA DE EDIFICIO INDUSTRIAL REHABILITADO COMO TANATORIO, EN PLAZA DE LA LUNA, ALICANTE. SEGUNDA ENTREGA", 2.500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
22. "EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD RESIDUAL DE LA ESTRUCTURA DE EDIFICIO INDUSTRIAL REHABILITADO COMO TANATORIO EN PLAZA LA LUNA DE ALICANTE", 2.500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
23. "INFORME SOBRE ACCESO A CARRETERA CV-820", 900,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
24. "INFORME SOBRE EL ANÁLISIS DE LA ESTABILIDAD DE LOS TALUDES EN EL SECTOR R-10 DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE CREVILLENTE [M]", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
25. "OFERTA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORA Y MODERNIZACIÓN DE LOS REGADÍOS DE LA COMUNIDAD GENERAL DE REGANTES RIEGOS DE LEVANTE (IZQUIERDA DEL SEGURA) CUARTO CANAL DE LEVANTE Y SÉPTIMA ELEVACIÓN DE LA PEÑA", 2.500,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
26. "OFERTA TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORA Y MODERNIZACIÓN DE LOS REGADÍOS DE LA COMUNIDAD GENERAL DE REGANTES RIEGOS DE LEVANTE (IZQUIERDA DEL SEGURA) PRIMERO DE LEVANTE. SECTORES MARGEN DERECHA DEL VINALOPÓ", 2.500,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
27. "PROPUESTA DE ORDENACIÓN DEL EJE FERROVIARIO URBANO [M]", 60.000,00 €, JOSE RAMON NAVARRO VERA.
28. "PROYECTO DE AMPLIACIÓN DE LA MARQUESINA DE LA ENTRADA SUR AL PUERTO DE VALENCIA [M]", 12.913,80 €, RAMON IRLAS MAS.
29. "PROYECTO DE CIMENTACIÓN Y ALTILLOS, REVISIÓN Y RECÁLULO DE LA ESTRUCTURA GENERAL PARA NAVE INDUSTRIAL EN ALGORFA (ALICANTE) [M]", 11.250,00 €, RAMON IRLAS MAS.
30. "PROYECTO DE CIMENTACIÓN Y ALTILLOS, Y REVISIÓN GENERAL DE ESTRUCTURA PARA NAVE INDUSTRIAL EN ALGORFA (ALICANTE)", 16.000,00 €, RAMON IRLAS MAS.
31. "REALIZACIÓN DE ENCUESTAS PARA EL ESTUDIO DE TRÁFICO Y MOVILIDAD URBANA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE SAN JUAN DE ALICANTE.", 2.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
32. "REALIZACIÓN DE ENCUESTA DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTOS LOCALES DE LA PROVINCIA DE ALICANTE", 27.720,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
33. "REALIZACIÓN DE UN PLAN DE VIGILANCIA MEDIO-AMBIENTAL; CONTROL DE RUIDOS Y ATMOSFÉRICO DE OBRAS AMPLIACIÓN PUERTO ALICANTE", 20.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
34. "REALIZACIÓN INFORME SOBRE LA AFECCIÓN DE UNA HIPOTÉTICA ROTURA DE LA PRESA DE CREVILLENTE SOBREVENIDA A CAUSA DE UN MOVIMIENTO SÍSMICO DE CREVILLENTE [M]", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
35. "REDACCIÓN Y DIRECCIÓN DE LA RESTAURACIÓN DE UN TRINQUET EN LA PEDANÍA DEL ABDET EN EL MUNICIPIO DE CONFRIDES", 13.793,10 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
36. "SUPERVISIÓN, ASESORAMIENTO TÉCNICO Y PREPARACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA PARA EL CONCURSO DE CONCESIÓN ADMINISTRATIVA: APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN EL SUBSUELO DEL PASEO DEL SENILLAR Y PLAZA PÚBLICA EN MORAIRA", 2.500,00 €, LUIS BAÑON BLAZQUEZ.
37. "SUPERVISIÓN, ASESORAMIENTO TÉCNICO Y PREPARACIÓN DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA PARA EL CONCURSO DE CONCESIÓN ADMINISTRATIVA: APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO, MERCADO MUNICIPAL Y PLAZA PÚBLICA EN EL SUELO PÚBLICO EN TEULADA", 2.500,00 €, LUIS BAÑON BLAZQUEZ.
38. "TRABAJOS DE AFORO DE VIAS URBANAS PARA EL ESTUDIO DE TRÁFICO Y MOVILIDAD URBANA EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE SAN JUAN DE ALICANTE.", 2.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
39. "VALORACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS BLOQUES DE HORMIGÓN FABRICADOS POR LA EMPRESA", JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.

PUBLICACIONES

Libros:

1. Garcés, P.; Climent, M.A.; Lapuente, R.; de Vera, G.; Sánchez, I. "Temas de Química (I) para alumnos de I.T.O.P. e I.C.C.P." , ISBN: 84-95434-33-4, San Vicente del Raspeig, Alicante, Ramón Torres Gosálvez, (2006)

Capítulos en libros:

2. Andrade, C.; Tavares, F.; Castellote, M.; Petre-Lazar, I.; Climent, M.A.; de Vera, G. "Comparison of chloride models: the importance of surface concentration" en "Advances in Concrete through Science and Engineering" , ISBN: 2-35158-003-6, Bagneux, France, Rilem Publications, pp. 227-242, (2006)
3. M. A. Climent, M.J. Sánchez de Rojas, G. de Vera, P. Garcés "Influence of different experimental variables on the efficiency of electrochemical chloride extraction from reinforced concrete" en "Concrete Solutions. Proceedings of the second international conference" , ISBN: 1-86081-915-X, Garston, Watford. WD 25 9XX, UK, BRE Press, pp. 382-388, (2006)

Artículos en publicaciones periódicas:

4. Castellote, M.; Andrade, C.; Kropp, J.; Antonsen, R.; Baroghel-Bouny, V.; Basheer, M.P. A.; Bertolini, L.; Carcasses, M.; Cavlek, C.; Chaussadent, Th.; Climent, M.A.; Helland, S.; Fluge, F. et al. "Round-Robin Test on methods for determining chloride transport parameters in concrete" , *Materials and Structures* , vol. 39, pp. 955-990, (2006)
5. Climent, M.A.; Sánchez de Rojas, M.J.; de Vera, G.; Garcés, P. "Effect of type of anodic arrangements on efficiency of electrochemical chloride removal from concrete" , *Aci Materials Journal* , vol. 103, pp. 243-250, (2006)
6. Delgado, J.; Peláez, J.A.; Tomás, R.; Estévez, A.; López Casado, C.; Doménech, C.; Cuenca, A. "Evaluación de la susceptibilidad de las laderas a sufrir inestabilidades inducidas por terremotos. Aplicación a la cuenca de drenaje del río Serpis (provincia de Alicante)." , *Revista de la Sociedad Geológica de España* , vol. 19, pp. 197-218, (2006)
7. G^a Alcocel, E.; Garcés, P.; Martínez, J.J.; Payá, J.; G^a Andi6n, L. "Efecto de la adici6n de ceniza de lodo de depuradora (CLD) en las propiedades mecánicas y niveles de corrosi6n de las armaduras embebidas en morteros de cemento P6rtland ." , *Materiales de Construcci6n* , vol. 56, pp. 31-43, (2006)
8. Garcés, P.; Sánchez de Rojas, M.J.; Climent, M.A. "Effect of the reinforcement bar arrangement on the efficiency of electrochemical chloride removal technique applied to reinforced concrete structures" , *Corrosion Science* , vol. 48, pp. 531-545, (2006)
9. P. Alfaro, J. Delgado, A. Estévez, F. J. García Tortosa, R. Tomás, J. A. Marco Molina. "Origen de las simas de Partagat (Sierra de Aitana, Alicante)" , *Geogaceta* , vol. -, pp. 271-274, (2006)
10. R. Tomás, M. Cano, J.C. Cañaveras, A. Cuenca, J. Delgado, A. Estévez, J.A. Pina "Nuevas funciones continuas para el cálculo del Slope Mass Rating (SMR): aplicaci6n mediante un sistema de informaci6n geográfica a los taludes rocosos de una cantera " , *Revista de la Sociedad Geológica de España* , vol. 19, pp. 87-97, (2006)
11. Sánchez, M.J.; Garcés, P.; Climent, M.A. "Extracci6n electroquímica de cloruros del hormig6n armado: estudio de diferentes variables que influyen en la eficiencia del tratamiento / Electrochemical extraction of chlorides from reinforced concrete: variables affecting treatment efficiency" , *Materiales de Construcci6n* , vol. 56, pp. 17-26, (2006)
12. Tomás, R.; Márquez, Y.; Lopez-Sanchez, J.M.; Delgado, J.; Blanco, P.; Mallorquí, J.J.; Martínez, M.; Herrera, G.; Mulas, J. "Monitorizaci6n de la subsidencia del terreno en la Vega Media del río Segura mediante Interferometría SAR diferencial (DInSAR)" , *Geogaceta* , vol. 39, pp. 107-110, (2006)

TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS

No hay tesis

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Nacionales

1. ORTEGA, J.M. ; CLIMENT, M.A.; SÁNCHEZ, I. "Influencia de las condiciones ambientales en la microestructura, durabilidad y propiedades mecánicas de morteros de cemento", CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES, Vigo, Junio 2006.

Internacionales

1. ANDRADE, C.; TAVARES, F.; CASTELLOTE, M.; PETRE-LAZAR, I.; CLIMENT, M.A.; DE VERA, G. "Comparison of chloride models: The importance of surface concentration", 2ND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCES IN CONCRETE THROUGH SCIENCE AND ENGINEERING, Quebec City, Septiembre 2006.
2. IVORRA, SALVADOR; SEGOVIA, ENRIQUE; IRLES, RAMÓN. "Evaluación de las fuerzas originadas por el volteo de campanas de iglesia sobre sus soportes", CONFERENCIA IBÉRICA DE USUARIOS DE ANSYS, Madrid, Octubre 2006.
3. M. A. CLIMENT, M. J. SÁNCHEZ DE ROJAS, G. DE VERA, P. GARCÉS. "Influence of different experimental variables on the efficiency of electrochemical chloride extraction from reinforced concrete", CONCRETE SOLUTIONS, Saint Malo, Junio 2006.
4. M. T. PÉREZ-CARRIÓN, J.I. FERREIRO, R. PIGEM, R. TOMÁS, M. SERRANO, M.C. DÍAZ-IVORRA. "Las maquetas como material didáctico para la enseñanza y aprendizaje de la lectura e interpretación de planos en la ingeniería", CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (INGEGRAF), Barcelona, Mayo 2006.
5. R. TOMÁS, J.M. LOPEZ-SANCHEZ, J. DELGADO, J.J. MALLORQUÍ. "Hydrological parameters of the Vega Media of the Segura River aquifer (SE Spain) obtained by means of advanced DInSAR", INTERNATIONAL GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING SYMPOSIUM, IGARSS., Denver, Colorado, Julio 2006.
6. SEGOVIA, E; IRLES, R. "Energy absorption of safety nets in building construction", STRUCTURES UNDER SHOCK AND IMPACT, WESSEX INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Julio 2006.
7. SEGOVIA, E; IRLES, R. "Design criteria for safety nets in building construction ", STRUCTURES CONGRESS (ASCE), St. Louis, Missouri, Mayo 2006.

PATENTES

1. Dispositivo y sistema para disminuir la fase aérea en las estructuras de edificación. , PATENTE, (P200602852), Castillo Guillén, Vicente; Irlés Más, Ramón; Ivorra Chorro, Salvador, 10/11/2006
2. Procedimiento de extracción electroquímica de cloruros de hormigón armado utilizando como ánodo una pasta de cemento conductora. , PATENTE, (P200601977), Garcés, P.; Climent, M.A.; Pérez, A., 24/07/2006