

DEPARTAMENTO DE: INGENIERÍA CIVIL

AÑO DE LA MEMORIA: 2012

PERSONAL INVESTIGADOR

1. AGANZO LISON, FRANCISCO JOSE
2. AGUILERA ZAMORA, ALBERTO
3. ALBALADEJO RUIZ, ARTURO
4. ALONSO HERAS, JAIME
5. ANTON GIL, CARLOS
6. ANTON SEMPERE, JOSE
7. ARAGONES POMARES, LUIS
8. ARIAS FERNANDEZ, MIGUEL
9. BAEZA BROTONS, FRANCISCO
10. BAEZA CARDONA, VICENT
11. BAEZA DE LOS SANTOS, FRANCISCO JAVIER
12. BAÑON BLAZQUEZ, LUIS
13. BROTONS TORRES, VICENTE
14. CANO GONZALEZ, MIGUEL
15. CARMONA CALERO, JESUS
16. CARRATALA CLIMENT, DANIEL
17. CASTON CALATAYUD, RAIMUNDO MIGUEL
18. CASTRO LOPEZ, RICARDO
19. CERDA ANTON, MANUEL
20. CHIVA MIRALLES, LORENA
21. CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL
22. COLOMINA MONLLOR, JOSE
23. COMENDADOR JIMENEZ, RICARDO
24. COVES GARCIA, JOSE ANDRES
25. CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL
26. DE MADARIA RUVIRA, ENRIQUE MARIA
27. DE VERA ALMENAR, GUILLEM
28. DIAZ CASTAÑEDA, ESTEBAN
29. DIAZ RODRIGUEZ, JORGE
30. ESCANDELL GARCIA, ANTONIO
31. ESTEVAN GARCIA, LUIS
32. ESTEVE VERDU, SALVADOR
33. FERNANDEZ RUIZ, JAVIER
34. FERRER CRESPO, MARIA BELEN
35. GALAO MALO, OSCAR
36. GARCES TERRADILLOS, PEDRO
37. GARCIA ANDION, LUIS
38. GARCIA ANDREU, CESAR
39. GARCIA BARBA, JAVIER
40. GARCIA MARTINEZ, JOSE FERNANDO
41. GARCIA PASTOR, JOSE RAMON

42. GARCIA SANTOS, JUAN IGNACIO
43. GASCO GONZALEZ, MANUEL VICENTE
44. GISBERT MIRALLES, FRANCISCO JAVIER
45. GOMEZ MARTIN, MARIA ESTHER
46. GONZALEZ SANCHEZ, ANTONIO
47. GOZALVEZ SEMPERE, VICENTE
48. HERNANDEZ GARCIA, JOSE MARIA
49. HERNANDEZ TORREGROSA, IGNACIO
50. IBORRA PALLARES, VICENTE
51. IRLLES MAS, RAMON
52. IVORRA CHORRO, SALVADOR
53. JORDA GUIJARRO, MARIA AUXILIADORA
54. JOVER SMET, MARGARITA MARIA
55. LAPUENTE ARAGO, ROCIO
56. LEON BARAHONA, JOSE FRANCISCO JAVIER
57. LOPEZ ANDRES, LAZARO
58. LOPEZ GADEA, MIGUEL
59. LOPEZ GONZALEZ, ANTONIO LUIS
60. LOPEZ JUAREZ, JOSE ANTONIO
61. LOPEZ LOPEZ, JORGE MANUEL
62. LOPEZ MORAGA, ANTONIO
63. MACIA MATEU, ANTONIO
64. MANZANO CERON, JOSE
65. MARCO AVENDAÑO, ANTONIO JOSE
66. MARTINEZ JUAN, BERNARDO
67. MIRO GONZALEZ, PABLO MARIA
68. MONTAVA BELDA, ISAAC
69. MORA MARROQUI, PEDRO
70. MOYA ALBALADEJO, PEDRO MIGUEL
71. MUÑOZ GOMEZ, RAFAEL
72. ORTEGA ALVAREZ, JOSE MARCOS
73. ORTIN ALGARRA, FRANCISCO JAVIER
74. ORTUÑO PADILLA, ARMANDO
75. PARDO PICAZO, MIGUEL ANGEL
76. PASTOR NAVARRO, JOSE LUIS
77. PEIRO MIRET, EMILIO
78. PEREA PLANA, LUIS
79. PEREZ RUIZ, JUAN IGNACIO
80. PEREZ VICENT, AQUILINO
81. POMARES TORRES, JUAN CARLOS
82. QUEREDA GOMEZ, EMMANUEL DAVID
83. REAL HERRAIZ, TERESA
84. REGALADO TESORO, FLORENTINO
85. RICO MORA, ANDRES FRANCISCO
86. RIQUELME GUILL, ADRIAN JOSE
87. RIQUELME MOYA, PEDRO
88. RIVERA PAGE, JOSE ANTONIO

89. ROBLES AZORIN, JUAN
90. ROBLES MARIN, PEDRO
91. RODRIGUEZ MATEOS, MIGUEL
92. RODRIGUEZ ROBLES, LUIS
93. ROJAS ORTS, GUILLERMO
94. ROJAS ORTS, PAU
95. RUBIO VERDU, JOSE FRANCISCO
96. RUIZ HERNANDEZ, JUAN PEDRO
97. RUIZ NAVARRO, MARIA DESAMPARADOS
98. SAEZ FERNANDEZ, MIGUEL
99. SALORT SEMPERE, VICENTE
100. SANCHEZ AMILLATEGUI, FERNANDO
101. SANCHEZ CAMACHO RAMIREZ ARELLANO, SILVIA
102. SANCHEZ MANCEBO, JUAN
103. SANCHEZ MARTIN, ISIDRO
104. SANDOVAL SORIANO, JOSE CARLOS
105. SANTIVAÑEZ SANTA CRUZ, ESPERANZA
106. SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL
107. SEGOVIA EULOGIO, ENRIQUE GONZALO
108. SELLES FERNANDEZ, JOSE MANUEL
109. TABERNER CHISVERT, NOELIA
110. TEBAR ORTIZ, LUIS MARIANO
111. TENZA ABRIL, ANTONIO JOSE
112. TOMAS JOVER, ROBERTO
113. TRAPOTE JAUME, ARTURO
114. UBEDA MULLER, MAURICIO
115. VALDES ABELLAN, JAVIER
116. VALERO LOPEZ, JOSE FRANCISCO
117. VARONA MOYA, FRANCISCO DE BORJA
118. VILAPLANA TORREGROSA, ANTONIO
119. VIQUEIRA PEREZ, ESTANISLAO NICOLAS
120. VIVES BONETE, ISMAEL
121. ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

No hay líneas de investigación

PROYECTOS

Públicos

1. " Red de coordinación e implementación eficaz del tercer curso de las titulaciones de Grado de la Escuela Politécnica Superior.", 2429 , 8 meses, 4.500,00 €, VILLACAMPA ESTEVE, YOLANDA.
2. "ANÁLISIS DE ESTRATEGIAS E INDICADORES PARA LA MEJORA DEL APRENDIZAJE EN EL 2CURSO DEL GRADO", 2414 , 10 meses, 1.800,00 €, GARCIA QUESADA, JUAN CARLOS.

3. "Aplicación de agua no convencional (tratada-desalada) y fangos procedentes de depuradoras urbanas y su impacto en el medio acuifero y suelos. Estudios de campo y laboratorio, IMPAS.", cgl2010-22168-c03-02 , 44 meses, 128.260,00 €, CANDELA LLEDO, LUCILA.
4. "ASSESSMENT OF THE SEISMIC BEHAVIOUR OF FLAT-BOTTOM SILOS CONTAINING GRAIN-LIKE MATERIALS", series-equals , 24 meses, 15.000,00 €,
5. "Avances en la caracterización geomecánica de taludes y laderas del surco flysch Alicante-Villajoyosa (provincia de Alicante)", gv/2011/044 , 24 meses, 12.000,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
6. "Avances en la caracterización geomecánica de taludes y laderas del surco flysch alicante-villajoyosa (provincia de alicante)", gv/2011/044 , 24 meses, 12.000,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
7. "Ayudas para la realización de acciones de investigación en otros países", acie12-04 , 12 meses, 5.600,00 €, IVORRA CHORRO, SALVADOR.
8. "Ayudas predoctorales de Formación de Personal Investigador FPI", bes-2008-002650 , 24 meses, ORTEGA ALVAREZ, JOSE MARCOS.
9. "Caracterización de propiedades mecánicas y de durabilidad de hormigones ecológicos.", gre11-27 , 24 meses, 5.750,00 €, ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL.
10. "CARACTERIZACIÓN PETROGRÁFICA DE FLYSCH CARBONATADO DE ALICANTE", uausti11-11 , 12 meses, 1.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
11. "CARACTERIZACIÓN PETROGRÁFICA DE FLYSCH CARBONATADO DE ALICANTE", uausti11-11 , 12 meses, 1.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
12. "Colaboración en el problema de la formulación numérica de la transformación de vibraciones. (Invitado: Rodrigues Amado Mendes, Paulo Jorge)", inv12-26 , 1.000,00 €, RAMIS SORIANO, JAIME.
13. "Coordinación en la investigación a desarrollar conjuntamente a corto y medio plazo. (Invitada: Fernandez Carrasco, Lucia)", inv12-21 , 4 meses, 900,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
14. "Coordinación en la investigación a desarrollar conjuntamente a corto y medio plazo. (Invitado: Cases Iborra, Francisco J.)", inv12-20 , 4 meses, 900,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
15. "CTM 2010-15348. Tratamiento de aguas superficiales y aguas residuales con membranas para obtener efluentes de alta calidad", ctm 2010-15348 , 33 meses, 264.000,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
16. "DESARROLLO DE MATERIALES CURRICULARES PARA AUTOEVALUACIÓN Y DOCENCIA ON-LINE EN LA ASIGNATURA "MECÁNICA PARA INGENIEROS" DEL GRADO DE INGENIERÍA CIVIL ", 2806 , 11 meses, FERRER CRESPO, MARIA BELEN.
17. "Desarrollo de matrices cementicias multifuncionales mediante utilización de nanofibras de carbon.", mat2009-10866 , 36 meses, 60.500,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
18. "DINÁMICA Y CAMBIOS MORFOLÓGICOS RECIENTES DEL BAJO SEGURA (VEGA MEDIA)", egral-seg , 36 meses, 50.200,00 €, CONESA GARCIA, CARMELO.
19. "DISEÑO DE ACCIONES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA", 0011 , 11 meses, FERRER CRESPO, MARIA BELEN.
20. "Diseño del Máster Universitario en Ingeniería de Caminos según la Orden Ministerial CIN/309/2009", red ice/2539 , 1 mes, 3.975,00 €, BAÑON BLAZQUEZ, LUIS.
21. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", vigrob-034 , 12 meses, 3.148,00 €, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
22. "Electrocátalisis y electroquímica de polímeros", vigrob-042 , 12 meses, 1.958,00 €, MORALLON NUÑEZ, EMILIA.
23. "ESTABILIDAD DE TALUDES HETEROGÉNEOS TIPO FLYSCH DE LA PROVINCIA DE ALICANTE", gre09-40 , 24 meses, 3.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
24. "ESTABILIDAD DE TALUDES HETEROGÉNEOS TIPO FLYSCH DE LA PROVINCIA DE ALICANTE", gre09-40 , 24 meses, 3.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
25. "Estudio, caracterización y viabilidad de los residuos mineros de la unión para su uso como áridos para la construcción.", gre10-28 , 24 meses, 9.000,00 €, VIQUEIRA PEREZ, ESTANISLAO NICOLAS,SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL.

26. "Excavaciones en la villa de Rufio: producción y territorio en la vía Flaminia", ipce/perusa11 , 4 meses, 14.000,00 €, MOLINA VIDAL, JAIME.
27. "Ground deformation monitoring due to aquifer ground water exploitation and expansive soils in Madrid", geo1616 , 36 meses, TOMAS JOVER, ROBERTO.
28. "Grupo de ensayo, simulación y modelización de estructuras (GRESMES)", vigrob-212 , 12 meses, 1.635,00 €, IVORRA CHORRO, SALVADOR.
29. "Ingeniería del Terreno y sus Estructuras (InTerEs)", vigrob-157 , 12 meses, 835,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
30. "Innovación en asignaturas ambientales y de recursos hídricos", 2650 , 10 meses, 1,00 €, JOVER SMET, MARGARITA MARIA.
31. "Materiales y Sistemas Constructivos de la Edificación", vigrob-219 , 12 meses, 1.182,00 €, CHINCHON YEPES, JOSE SERVANDO.
32. "Memoria de la Red de Coordinación de las Titulaciones de Grado de la Escuela Politécnica Superior para la implantación de Cuarto. Subred: Red de coordinación en la implementación eficaz de cuarto curso de Grado en Ingeniería Civil de la Escuela Politécnica Superior. ", 2694 , 10 meses, ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL.
33. "Metodología, Criterios y aplicaciones para la configuración de clusters en áreas turísticas consolidadas: innovación, complementariedad y competitividad territorial", cso2011-26396 , 36 meses, 106.117,00 €, VERA REBOLLO, JOSE FERNANDO.
34. "Métodos ópticos no invasivos para la medida de micromovimientos y oscilaciones.", gre10-09 , 24 meses, 9.000,00 €, ESPINOSA TOMAS, JULIAN.
35. "Microestructura, durabilidad y resistencia a la corrosión de hormigones de bajo contenido en clinker. Estudio en laboratorio y en ambientes atmosféricos agresivos", bia2011-25721 , 36 meses, 59.895,00 €, SANCHEZ MARTIN, ISIDRO.
36. "Modelos de desarrollo territorial y tipologías de consumo de agua potable en espacios turístico residenciales del litoral alicantino", cso2009-12772-c03-03 , 36 meses, 18.150,01 €, HERNANDEZ HERNANDEZ, MARIA.
37. "PANGEO: Stimulating Development of Downstream GMES Services", grant agreement nº 262371 , 36 meses, 3.227.066,00 €, MORTEN, DAVID.
38. "Recursos hídricos y desarrollo sostenible", vigrob-111 , 12 meses, 5.197,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
39. "Red de Coordinación de las Titulaciones de Grado de la Escuela Politécnica Superior para la implantación del segundo curso.", 2168 , 20 meses, 4.500,00 €, VILLACAMPA ESTEVE, YOLANDA.
40. "Red de coordinación de seguimiento de primer y segundo curso del Grado de Ingeniería Civil de la Escuela Politécnica Superior", 2394 , 10 meses, 1,00 €, GARCIA BARBA, JAVIER.
41. "Red de coordinación en la implementación de tercero de Grado en Arquitectura en la Escuela Politécnica Superior.", 2438 , 7 meses, 1.000,00 €, VILLACAMPA ESTEVE, YOLANDA.
42. "Red para el diseño y adapt. de práct. de lab. de las asig. de Cálculo de Estr. de Ing. Civil al EEES", proyecto redes de investigación en docen , 6 meses, 3.200,00 €, BAEZA DE LOS SANTOS, FRANCISCO JAVIER.
43. "Reducción de la transmisión de ruido de impacto en suelos flotantes.", gre10-29 , 24 meses, 6.000,00 €, SEGOVIA EULOGIO, ENRIQUE GONZALO.
44. "SAR Multitemporal y multidimensional para observación de la tierra: procesado y aplicaciones", tec2011-28201-c02-02 , 36 meses, 221.067,00 €, MARTINEZ MARIN, TOMAS.
45. "SEISMIC BEHAVIOR OF STRUCTURAL SYSTEMS COMPOSED OF CAST IN SITU CONCRETE WALLS", series-eucentre , 18 meses, 15.000,00 €,
46. "SEISMIC BEHAVIOR OF STRUCTURAL SYSTEMS COMPOSED OF CAST IN SITU CONCRETE WALLS", series eucentre (7º programa marco ue) , 18 meses, 18.000,00 €, IVORRA CHORRO, SALVADOR.
47. "Sistemas de bajo coste basados en imagen para la medida de vibraciones estructurales", bia2011-22704 , 36 meses, 91.960,00 €, MAS CANDELA, DAVID.

48. "Tecnología de Materiales y Territorio (TECMATER)", vigrob-256 , 12 meses, 615,00 €, GARCIA ANDREU, CESAR.
49. "TRANSPORTE DE CLORUROS EN HORMIGONES EXPUESTOS A LA ATMÓSFERA DE AMBIENTES MARINOS", bia2010-20548 , 48 meses, 193.358,00 €, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
50. "Transporte del cloruros en hormigones expuestos a la atmósfera de ambientes marinos", bia2010-20548 , 48 meses, 193.358,00 €, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
51. "Tratamiento de aguas superficiales y aguas residuales con membranas para obtener efluentes de alta calidad", acomp/2012/136 , 12 meses, 11.000,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
52. "Tratamiento de aguas superficiales y aguas residuales con membranas para obtener efluentes de alta calidad", ctm2010-15348 , 39 meses, 228.690,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
53. "Use of SAR-satellite data to monitor and model landslides and subsidence hazards", geo1589 , 12 meses, NOTTI, DAVIDE.
54. "Valorización de residuos en el campo de la construcción. Avances en la utilización de los residuos mineros de La Unión (Murcia)", gv/2012/113 , 24 meses, 12.000,00 €, VIQUEIRA PEREZ, ESTANISLAO NICOLAS.
55. "Variation Guggenheim 3 pedestrian bridge-support of singular palm tree", 05 , 11 meses, 15.000,00 €, CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL.

Privados

1. "ACTUALIZACIÓN DE BASES DE DATOS DEL SERVICIO PROVINCIAL DE COSTAS", 2.000,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
2. "ANÁLISIS DE PATOLOGÍAS CONSTRUCTIVAS Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE IMPERMEABILIZACIÓN EN EDIFICACIONES MEDIANTE PRODUCTOS "REVESTTECH """, 2.500,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
3. "ANÁLISIS DE POROSIMETRÍA DE MERCURIO Y TERMOGRAVIMETRÍA", 500,00 €, PEDRO GARCÉS TERRADILLOS.
4. "ASESORAMIENTO E INFORME TÉCNICO", 600,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
5. "ASESORAMIENTO EN TAREAS DE COORDINACIÓN PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA A ARQUITECTOS DEL CENTRO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO DEL COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA", 7.152,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
6. "ASESORAMIENTO EN TAREAS DEL COLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS DE ALICANTE", 19.712,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
7. "ASESORAMIENTO TÉCNICO A OBRA: REURBANIZACIÓN CASCO HISTÓRICO IBI", 5.000,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
8. "ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA CIENTÍFICO-TÉCNICA EN LA VARIANTE FERROVIARIA DE FINCA ADOC", 41.760,00 €, ANTONIO JOSÉ MARCO AVENDAÑO.
9. "ASISTENCIA TÉCNICA EN INSTRUMENTACIÓN DE LA IGLESIA DE VALL DE ALMONACID (FASE 2)", 1.000,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
10. "ASISTENCIA TÉCNICA EN INSTRUMENTACIÓN DE PUENTE DEL S. XVI EN VALENCIA (FASE 2)", 1.000,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
11. "ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PABELLÓN POLIDEPORTIVO "LA TEJUELA" ", 3.360,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
12. "COLABORACIÓN EN LABORES DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA DIRECCIÓN FACULTATIVA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN DEL APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO DE LA PLAZA DE LA MONTAÑETA ", 50,00 €, LUIS BAÑÓN BLAZQUEZ.
13. "CONCEPCIÓN DE OBRA PÚBLICA DE ADECUACIÓN Y REFORMA DE APARCAMIENTO PÚBLICO MUNICIPAL SITO EN LA PLAZA DE LA MONTAÑETA (ALICANTE)", 1.500,00 €, LUIS BAÑÓN BLAZQUEZ.

14. "Convenio de Colaboración entre la Sociedad Anónima Trabajos y Obras (SATO) y la Universidad Politécnica de Valencia para el Estudio de Mantos Monocapa de Cubípodos (MMONOCAPA)", 200.000,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
15. "Creación de la Base de Información Tecnológica del Agua que aglutina las propuestas de I+D+i.", 25.000,00 €, ALBALADEJO RUIZ, ARTURO.
16. "DESARROLLO DE NUEVA GAMA DE MICROCEMENTOS", 87.000,00 €, ISIDRO SANCHEZ MARTIN.
17. "DESARROLLO DE TAREAS PARA EL COLEGIO DE ARQUITECTOS DE ALICANTE", 600,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
18. "DESARROLLO DE UN ALTAVOZ TRIAXIAL", 30.000,00 €, JAIME RAMIS SORIANO.
19. "DESARROLLO DE UN MÓDULO DE FORMACIÓN PARA EL COLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS DE ALICANTE. CURSO ATA01. DOCUMENTACIÓN DEL PROYECTO ARQUITECTÓNICO", 900,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
20. "DESARROLLO DEL ESTUDIO Y PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN Y DIRECCIÓN DE OBRA DE UN EDIFICIO DE NUEVA PLANTA PARA LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN EN BATA", 700.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
21. "DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE LA EXPOSICIÓN "RECICLAR Y ARTE SIGLO XXI"", 116.050,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
22. "ESTIMACIÓN DE LA OFERTA DE SERVICIOS DE ALTA VELOCIDAD EN LA ESTACIÓN DE VILLENA", 12.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.
23. "ESTUDIO DE DINÁMICA LITORAL, CORRIENTES Y EROSIÓN–SEDIMENTACIÓN EN EL ENTORNO DEL YACIMIENTO ARQUEOLÓGICO DE LA ILLETA EN CAMPELLO PARA EL RÉGIMEN MEDIO Y EXTREMAL DEL OLEAJE, ANTES Y DESPUÉS DE LA AMPLIACIÓN DEL PUESTO DE CAMPELLO", 2.200,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
24. "ESTUDIO DE LA VIABILIDAD SOBRE NUEVAS TÉCNICAS PARA LA DETECCIÓN DE MATERIAS EXTRAÑAS EN LÍNEAS DE PROCESADO DE TURRÓN", 9.000,00 €, JAIME RAMIS SORIANO.
25. "ESTUDIO DEL ESTADO DE CORROSIÓN DEL ACERO EN LA ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO DEL PARKING DE LA PLAZA DE LA MONTANYETA (PILARES Y VIGAS)", 1.120,00 €, MIGUEL ANGEL CLIMENT LLORCA.
26. "ESTUDIO GEOFÍSICO DE LA PARCELA DONDE SE UBICA LA PARROQUIA DE SAN ESTEBAN PROTOMARTIR.", 2.000,00 €, JUAN IGNACIO PEREZ RUIZ.
27. "ESTUDIO GEOTÉCNICO QUE ANALICE LA VIABILIDAD Y SOLUCIÓN ESTRUCTURAL DEL FUTURO APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO A CONSTRUIR EN LA PARCELA DE LA ANTIGUA LONJA DE FRUTAS Y VERDURAS", 3.500,00 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
28. "ESTUDIO HIDRÁULICO DE UN PUENTE SOBRE EL BARRANCO DE SAN ANTÓN, EN ELCHE (ALICANTE)", 900,00 €, ARTURO TRAPOTE JAUME.
29. "ESTUDIO HIDRÁULICO DEL VERTIDO DE LAS AGUAS PLUVIALES DEL SECTOR E–19 AL BARRANCO DE SAN ANTÓN, EN ELCHE", 1.200,00 €, ARTURO TRAPOTE JAUME.
30. "ESTUDIO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PREPARACIÓN DE DISOLUCIONES ESTABILIZADORAS DE DIÓXIDOS DE CLORO.", 2.500,00 €, ROCIO LAPUENTE ARAGO.
31. "ESTUDIO SOBRE LA INCIDENCIA DEL CENTRO COMERCIAL "EL PAQUILLO" (T.M. DE MISLATA) SOBRE EL TRÁFICO EN LA RED VIARIA DEL ENTORNO Y PROPUESTA DE ACTUACIÓN, PROVINCIA DE VALENCIA", 18.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.
32. "ESTUDIO SOBRE LA UTILIZACION DE MEDIOS POROSOS PARA LA REDUCCION DEL CONTENIDO DE AGUA EN FANGOS BIOLÓGICOS EN EXCESO", 9.900,00 €, DANIEL PRATS RICO.
33. "EVALUACIÓN POR PARTE DEL EXPERTO–INVESTIGADOR DEL PROYECTO " 184.190. NUEVA TIPOLOGÍA DE FIRMES MONOCAPA DE HORMIGÓN DENUDADO"", 750,00 €, EMILIO MANUEL ZORNOZA GOMEZ.
34. "EVALUACIÓN POR PARTE DEL EXP–T DEL SERVICIO DE EVALUACIÓN DEL PROYECTO WINDFARM EXP. 13.106.11", 500,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.

35. "IMPARTICIÓN CURSO DE 13.5 HORAS: "INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN VIVIENDAS"", 1.058,40 €, RAFAEL MUÑOZ GOMEZ.
36. "IMPARTICIÓN CURSO DE 16 HORAS: "METROLOGÍA ELÉCTRICA"", 313,60 €, RAFAEL MUÑOZ GOMEZ.
37. "IMPARTICIÓN DE DOS HORAS EN EL CURSO "ELECTRÓNICA DIGITAL II"", 156,80 €, RAFAEL MUÑOZ GOMEZ.
38. "IMPARTICIÓN DE 10 HORAS EN EL CURSO "CUMPLIMENTACIÓN DE BOLETINES ELÉCTRICOS"", 784,00 €, RAFAEL MUÑOZ GOMEZ.
39. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
40. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
41. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
42. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
43. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
44. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
45. "INFORME TÉCNICO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE DELIMITACIÓN PROVISIONAL DEL DESLINDE DE LOS BIENES DE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE "EL CAMPELLO"", 670,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
46. "INFORME TÉCNICO SOBRE EL PROYECTO DE MODIFICACIÓN DEL TRAZADO DEL COLECTOR GENERAL DE ALICANTE.", 1.200,00 €, ARTURO TRAPOTE JAUME.
47. "kiss Bridge", 18.000,00 €, CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL.
48. "LICENCIA DE LA PATENTE ELEMENTO PARA LA FORMACION DE MANTOS DE DIQUES", 172.922,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
49. "More Than Green Asia", 2.000,00 €, CAPDEVILA CASTELLANOS, IVAN.
50. "OBTENCIÓN DE DATOS DE APOYO PARA LA REDACCIÓN DEL PROYECTO DE REPARACIÓN DE LOS ELEMENTOS APLACADOS DE FACHADA DE LOS EDIFICIOS TORRES BLANCAS.", 4.000,00 €, MIGUEL ANGEL CLIMENT LLORCA.
51. "OPCION DE LA LICENCIA DE LA PATENTE: ELEMENTO PARA LA FORMACION DE MANTOS DE DIQUES.", 50.000,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
52. "PRORROGA DEL CONVENIO DE RECONOCIMIENTO DEL LABORATORIO DE PRETOLOGIA COMO UNIDAD ASOCIADA AL CSIC", JUAN CARLOS CAÑEVERAS JIMENEZ.
53. "REALIZACIÓN DE ENSAYOS DE COEFICIENTE DE DESLIZAMIENTO MEDIANTE PÉNDULO EN JIJONA", 450,00 €, LUIS ARAGONES POMARES.
54. "REALIZACIÓN DE ENSAYOS PARA EL ESTUDIO DE LA CORROSIÓN DEL ACERO EN ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO EN EL PARKING DE LA PLAZA DE LA MONTANYETA", 830,00 €, MIGUEL ANGEL CLIMENT LLORCA.

55. "REALIZACIÓN DE INFORME SOBRE SITUACIÓN ESTRUCTURAL DE LAS VIVIENDAS 3-I Y 2-D DEL EDIFICIO DE LA CALLE SAN FERNANDO Nº7 DE ALICANTE", 1.500,00 €, LUIS GARCIA ANDION.
56. "REALIZACIÓN DE PRUEBA DE CARGA DINÁMICA EN EL BASARAB BRIDGE EN BUCAREST", 4.000,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
57. "REALIZACIÓN DE UN ASESORAMIENTO TÉCNICO RESPECTO A LA ADAPTACIÓN AL CTE DE PRODUCTOS "REVESTTECH"", 1.500,00 €, CARLOS PEREZ CARRAMIÑANA.
58. "REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO QUÍMICO, EN MEDIOS ALCALINOS, LE LÁMINAS IMPERMEABLES "REVESTTECH"", 6.500,00 €, MONICA MATEO GARCIA.
59. "REALIZACIÓN DEL DISEÑO CONCEPTUAL Y GRÁFICO DE LAS SUELAS DE UNA COLECCIÓN DE ZAPATILLAS", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
60. "REALIZACIÓN POR PARTE DEL EXP-T DEL SERVICIO DE EVALUACIÓN DEL PROYECTO "MUESTRARIO DE MUEBLES" EXP. 386.001.10", 500,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
61. "REDACCION DE UN ANTEPROYECTO DE UNA TIENDA DE CALZADO BASADO EN EL DISEÑO DE MOBILIARIO FORMADO POR TABLEROS DE MADERA DE OKUMEN", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
62. "REGISTRO, ANÁLISIS E INFORME SOBRE NIVELES DE VIBRACIONES EXISTENTES EN NAVE INDUSTRIAL", 700,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
63. "REGISTRO, ANÁLISIS E INFORME SOBRE NIVELES DE VIBRACIONES EXISTENTES EN VIVIENDA UNIFAMILIAR", 700,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
64. "SISTEMA DE POLIMERIZACIÓN POR LÁSER DISPERSO", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
65. "TOMA DE DATOS, ACTUACIONES DE APOYO A LA EXPLOTACIÓN E INFORMES SOBRE SEGURIDAD VIAL EN AL AUTOVÍA A-3, TRAMO CORRESPONDIENTE AL SECTOR V-2, Y EN LA CARRETERA V-30, SECTOR V-1. PROVINCIA DE VALENCIA", 12.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.

PUBLICACIONES

Libros:

1. A. Aberasturi, J.C. Aguilera, A. Albert, P. Alfaro, N. Alfaro, F. Amorós, J.M. Andreu, C. Artiaga, J. Ayanz, J.F. Baeza, D. Benavente, F. Boix, M.L. Calero, M. Cano, J.C. Cañaveras, M. Castillo, H. Corbí, J. Cuevas, L. Díez, C. Domènech, L. Escandell, C. Espinosa, J.R. Esteve, A. Estévez, S. Falcés, I. Fierro, J. Garcerá, M.A. García del Cura, F.J. García Tortosa, A. Giannetti, F. Gomáriz, J. González, M. González, S. González, M. Gutiérrez, J. A. Hernández, P. Jaúregui, J.F. Jover, M. López-Arcos, J.M. Marín, I. Martín Rojas, J. Martínez Martínez, M.A. Martínez, J.C. Monzó, J. Moruno, M.J. Moya, P. Moya, J. Muñoz, M.C. Muñoz, L. Oliver, J.M. Ortega, J. Parrés, R. Pedauyá, J.A. Pérez, J.A. Pina, J. Ramón, J.J. Rodes, J. Romero, S. Rosa Cintas, A. Rueda, J.F. Sáez, J.L. Soler, R. Tomás, A. Valera, A. Yébenes "Geolodía 2012. Alicante. Cabezo de la Sal, Pinoso", ISBN: 978-84-695-3202-7, Alicante, Universidad de Alicante, (2012)
2. Antonio J. Jiménez Mocholí, Salvador Ivorra Chorro "Elasticidad y Resistencia de Materiales. Ejercicios Resueltos", ISBN: 978-84-9705-682-3, Valencia, Universitat Politècnica de València, (2012)
3. Valdes-Abellan, J.; Pardo Picazo, M.A. "Cuaderno de prácticas para Hidráulica e Hidrología. 2º Ingeniería Civil", ISBN: 978-84-940024-2-7, Alicante, Ramón Torres Gosálvez, (2012)

Capítulos en libros:

4. Antón, C.; de Vera, G.; Climent, M.A.; Viqueira, E.; Andrade, C. "UTILIZACIÓN DE UN MODELO DE TRANSPORTE PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE DISTRIBUCIONES HOMOGÉNEAS DE AGUA EN PROBETAS DE HORMIGÓN PARCIALMENTE SATURADAS" en "XII Congreso Nacional de Materiales/ XII Congreso Iberoamericano de Materiales" , ISBN: 978-84-695-3316-1, Alicante, Instituto Universitario de Materiales. Universidad de Alicante., pp. –, (2012)
5. Antón Gil, C.; Maldonado Vilaplana, A.; Guimarães, A.T.C.; de Vera Almenar, G.; Climent Llorca, M.A. "Influencia de la temperatura sobre la difusividad en régimen no estacionario del ión cloruro a través del hormigón" en "PATORREB 2012. 4º Congreso de patología y rehabilitación de edificios" , ISBN: 978-84-96712-49-2, Santiago de Compostela, Colexio Oficial de Arquitectos de Galicia, pp. –, (2012)
6. Boluda-Botella, N.; Pedraza, R.; Valdés, J.; Gomis, V.. "Study of seawater intrusion in column experiments: optimization of the discretization of ACUAINTRUSION code and comparison to the modelling with PHREEQC" en "Nuevas aportaciones al conocimiento de los acuíferos costeros" , ISBN: 978-84-7840-874-0, España, Instituto Geológico y Minero de España, pp. 59-69, (2012)
7. Bru, D.; Ivorra, S.; Baeza de los Santos, F.J.; García-Barba, J. "Caracterización dinámica y estática de vigas de madera reforzadas con GFRP" en "XIII Congreso de Propiedades Mecánicas de Sólidos" , ISBN: 978-84-8363-897-2, Valencia, Universitat Politècnica de València, pp. 345-350, (2012)
8. Capdevila, I; Iborra, V.; Yáñez, J.L. "Stavanger (NO) E8 – Beyond the horizon" en "Ideas Changing" , ISBN: 978-2-914296-24-3, Francia, European Europe, pp. 94-95, (2012)
9. Capdevila, I; Iborra, V.; Yáñez, J.L. "WIEN (AT) E7 – Fallowland" en "Ideas Changing" , ISBN: 978-2-914296-24-3, Francia, European Europe, pp. 42-43, (2012)
10. Climent, M.Á.; Ortega, J.M.; Sánchez, I. "Cement mortars with fly ash and slag–study of their microstructure and resistance to salt ingress in different environmental conditions" en "Concrete Repair, Rehabilitation and Retrofitting III" , ISBN: 978-0-415-89952-9, Leiden, The Netherlands, CRC Press, pp. 345-350, (2012)
11. Fernández-Luco, L.; Andrade, C.; Climent, M.A. "On-site assessment of curing efficiency by means of electrical resistivity measurements" en "Microstructural-related Durability of Cementitious Composites" , ISBN: 978-2-35158-129-2, Bagneux (France), Rilem Publications, pp. –, (2012)
12. Ferrer, B.; Pmares, J.C.; Irlés, R.; Espinosa, J.; Mas, D. "High speed image techniques for construction safety net monitoring in outdoor conditions" en "Optics, Photonics, and Digital Technologies for Multimedia Applications II" , ISBN: 978-0-8194-9128-2 , Bellingham, WA, SPIE Press – The International Society for Optical Engineering, pp. 1-8, (2012)
13. García, J; Garcés, P; López, J.A; Castro, P; O'Reilly, V; Pérez, E; Husni, R "Aspectos normativos y reglamentarios" en "Prevención de problemas patológicos en estructuras de concreto" , ISBN: 978-607-00-4916-3, México, Red Prevenir, pp. 54-75, (2012)
14. Gutiérrez Mozo, M. E.; Maciá Mateu, A. "OBRAS REALIZADAS ENTRE 1990-2000" en "CAMPUS UNIVERSIDAD DE ALICANTE = UNIVERSITY OF ALICANTE CAMPUS." , ISBN: 978-84-9717-199-1, ALICANTE, Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alicante, pp. 77-117, (2012)
15. Jover, M.; Pardo, M.A.; Trapote, A.; Valdés, J. "La investigación en los estudios de Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos." en "X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la participación y el compromiso de la comunidad universitaria" , ISBN: 978-84-695-2877-8, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 2177-2186, (2012)
16. Jover, M.; Pardo, M.A.; Trapote, A.; Valdés, J. "Iniciación a la programación de un software de simulación hidráulica" en "X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la participación y el compromiso de la comunidad universitaria" , ISBN: 978-84-695-2877-8, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 671-688, (2012)

17. Jover, M.; Pardo, M.A.; Trapote, A.; Valdés, J. "Desarrollo de Guías Docentes de asignaturas del área de Ingeniería Hidráulica (Grado Ingeniería Civil)" en "X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la participación y el compromiso de la comunidad universitaria", ISBN: 978-84-695-2877-8, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 371-383, (2012)
18. Jover, M.; Pardo, M.A.; Trapote, A.; Valdés, J. "El sistema evaluatorio, motor del cambio de la actitud del alumnado. Experiencias y mejoras." en "X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la participación y el compromiso de la comunidad universitaria", ISBN: 978-84-695-2877-8, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 1570-1585, (2012)
19. Mas, D.; Espinosa, J.; Roig, A.B.; Ferrer, B.; Pérez, J. "Use of subpixel techniques in pocket cameras to measure vibrations and displacements" en "Optics, Photonics, and Digital Technologies for Multimedia Applications II", ISBN: 978-0-8194-9128-2, Bellingham, WA, SPIE Press – The International Society for Optical Engineering, pp. 1-10, (2012)
20. Ortega, J.M.; Sánchez, I.; Climent, M.A. "Service properties and microstructure of mortars with different contents of slag and fly ash exposed to different hardening environments" en "Microstructural-related Durability of Cementitious Composites", ISBN: 978-2-35158-129-2, Bagnaux (France), Rilem Publications, pp. -, (2012)
21. Pomares, J.C.; Ferrer, B.; Más, D.; Lozano, C.; Bresó, S.; Irlés, R. "Experimental measure of impact in temporary handrails" en "Structures Under Shock and Impact XII", ISBN: 978-1-84564-612-7, Southampton, UK, WITpress, pp. 121-132, (2012)
22. Tenza-Abril, A.J.; Saval-Pérez, J.M.; Valdes-Abellan, J. "Diseño y análisis del comportamiento de mezclas bituminosas discontinuas con residuos mineros de La Unión (Murcia)" en "XII Congreso Nacional de Materiales/ XII Congreso Iberoamericano de Materiales", ISBN: 978-84-695-3316-1, Alicante, Instituto Universitario de Materiales. Universidad de Alicante., pp. -, (2012)
23. Tomás, R.; Cano, M.; García, J.; Zamora, R. "DEVELOPMENT OF VIRTUAL EDUCATIONAL RESOURCES FOR THE SOIL AND ROCK MECHANICS LABORATORY PRACTICES" en "EDULEARN12 PROCEEDINGS", ISBN: 978-84-695-3491-5, , International Association of Technology, Education and Development (IATED), pp. 3771-3777, (2012)
24. Tomás, R.; Cano, M.; García, J.; Zamora, R. "Implementación de un laboratorio virtual de Mecánica de Suelos y Rocas" en "X Jornadas de Redes de Investigación en Docencia Universitaria: la participación y el compromiso de la comunidad universitaria", ISBN: 978-84-695-2877-8, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 2105-2115, (2012)
25. Valdes-Abellan, J.; Candela, L.; Jiménez-Martínez, J.; Tenza-Abril, A.; Cano, M. "Presencia de compuestos emergentes en agua desalada procedente de acuífero salino" en "Nuevas aportaciones al conocimiento de los acuíferos costeros", ISBN: 978-84-7840-874-0, España, Instituto Geológico y Minero de España, pp. 675-686, (2012)
26. Vílchez, E.; Guimarães, A.T.C.; Antón, C.; de Vera, G.; Viqueira, E.; Climent, M.A. "ANÁLISIS DEL GRADO DE SATURACIÓN DEL HORMIGÓN EXPUESTO EN UN AMBIENTE MARINO ATMOSFÉRICO MEDITERRÁNEO." en "XII Congreso Nacional de Materiales/ XII Congreso Iberoamericano de Materiales", ISBN: 978-84-695-3316-1, Alicante, Instituto Universitario de Materiales. Universidad de Alicante., pp. -, (2012)

Artículos en publicaciones periódicas:

27. Alba, J.; Escuder, E.; Ramis, J.; Del Rey, R.; Segovia, E. "Vibration Reduction Index of a T-Junction With a Flexible Interlayer", Journal of Vibration and Acoustics-Transactions of The Asme, vol. 134, pp. 021009-1-021009-10, (2012)
28. Barber, G.; Trapote, A.; López, J. "El Plan Global Frente al Riesgo de Inundación en la Ribera del Júcar.", Investigaciones Geográficas, pp. 149-168, (2012)
29. Capdevila, I.; Iborra, V. "The MTG Project", AR: Wide Architecture Report, vol. 30, pp. 112-114, (2012)
30. Corredor, A.; Santos, M.; Gómez-Martín, M.E.; Medina, J.R. "PLACEMENT OF CUBIPOD ARMOR UNITS IN SAN ANDRÉS BREAKWATER (PORT OF MALAGA, SPAIN).", Coastal Engineering Proceedings, vol. 1, pp. structures.6-, (2012)

31. Dora Foti, Salvador Ivorra, María Franchesca Sabba "Dynamic Investigation of an Ancient Masonry Bell Tower with Operational Modal Analysis. A Non-Destructive Experimental Technique to Obtain the Dynamic Characteristics of a Structure" , The Open Construction and Building Technology Journal , pp. 384–391, (2012)
32. Fernández-Fanjul, A.; Tenza-Abril, A.J. "Método Fanjul: Dosaje ponderal de los betones ligeros y pesados" , Anales del Bâtiment et des Travaux Publics , vol. 5, pp. 32–50, (2012)
33. Ferrer, B.; Pomares, J.C.; Irlés, R.; Espinosa, J.; Mas, D. "High speed image techniques for construction safety net monitoring in outdoor conditions" , Proceedings of SPIE , vol. 8436, pp. – , (2012)
34. G. Herrera, M.I. Álvarez Fernández, R. Tomás, C. González-Nicieza, J. M. Lopez-Sanchez, A.E. Álvarez Vigil "Forensic analysis of buildings affected by mining subsidence based on Differential Interferometry (Part III)" , Engineering Failure Analysis , vol. 24, pp. 67–76, (2012)
35. Galao, O.; Zornoza, E.; Baeza, F.J.; Bernabeu, A.; Garcés, P. "Effect of carbon nanofiber addition in the mechanical properties and durability of cementitious materials" , Materiales de Construcción , vol. 62, pp. 343–357, (2012)
36. Garcés, P.; Zornoza, E.; Alcocel, E.G^a; Galao, Ó.; Andión, L.G^a "Mechanical properties and corrosion of CAC mortars with carbon fibers" , Construction and Building Materials , vol. 34, pp. 91–96, (2012)
37. Garcés, P.; Zornoza, E.; Baeza, F.; Galao, O.; Payá, J. "¿Es compatible la durabilidad con la sostenibilidad en la industria de la construcción?" , Alconpat , vol. 2, pp. 57–72, (2012)
38. Giner, V.T.; Baeza, F.J.; Ivorra, S.; Zornoza, E.; Galao, Ó. "Effect of steel and carbon fiber additions on the dynamic properties of concrete containing silica fume" , Materials & Design , vol. 34, pp. 332–339, (2012)
39. J. RAMIS, E. SEGOVIA, J. ALBA, J. CARBAJO, L. GODINHO "Numerical evaluation of the vibration reduction index for structural joints" , Archives of acoustics , vol. 37, pp. 189–197, (2012)
40. Mas, D.; Espinosa, J.; Roig, A.B.; Ferrer, B.; Pérez, J. "Use of subpixel techniques in pocket cameras to measure vibrations and displacements" , Proceedings of SPIE , vol. 8436, pp. – , (2012)
41. Mas, D.; Espinosa, J.; Roig, A.B.; Ferrer, B.; Pérez, J.; Illueca, J.C. "Measurement of wide frequency range structural microvibrations with a pocket digital camera and sub-pixel techniques" , Applied Optics , vol. 51, pp. 2664–2671, (2012)
42. Mas, D.; Ferrer, B.; Sheridan, J.T.; Espinosa, J. "Resolution limits to object tracking with subpixel accuracy" , Optics Letters , vol. 37, pp. 4877–4879, (2012)
43. Medina, J.R.; Gómez-Martín, M.E. "KD AND SAFETY FACTORS OF CONCRETE ARMOR UNITS." , Coastal Engineering Proceedings. , vol. 1, pp. structures.–29, (2012)
44. Ortega, J.M.; Sánchez, I.; Antón, C.; de Vera, G.; Climent, M.A. "Influence of environment on durability of fly ash cement mortars" , Aci Materials Journal , vol. 109, pp. 647–656, (2012)
45. Ortega, J.M.; Sánchez, I.; Climent, M.A. "Durability related transport properties of OPC and slag cement mortars hardened under different environmental conditions" , Construction and Building Materials , vol. 27, pp. 176–183, (2012)
46. Pomares, J.C. "X Concurso de Estructuras. Curso 2011/12" , Politécnica , vol. 08, pp. 38–39, (2012)
47. Pomares, J.C.; Irlés, R. "Sistemas de Seguridad Resistentes a Fuertes Impactos para Superficies con Grandes Inclinaciones" , Formación de Seguridad , vol. Agosto, pp. 51–52, (2012)
48. Pomares, J.C.; Irlés, R. "Barandillas resistentes a fuertes impactos" , CERCHA , vol. JUNIO, pp. 74–79, (2012)
49. Pomares, J.C.; Irlés, R. "Crean unas barandillas de protección para superficies inclinadas" , Arte y Cemento , pp. 18–18, (2012)
50. Pomares, J.C.; Irlés, R. "Sistemas de protección resistentes a fuertes impactos. Propuestas de modificación a UNE EN 13374" , Boletín Informativo (Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Alicante) , vol. Enero-Febrero, pp. 6–8, (2012)
51. R. Tomás, A. Cuenca, M. Cano, J. García-Barba "A graphical approach for Slope Mass Rating (SMR)" , Engineering Geology , vol. 124, pp. 67–76, (2012)

52. R. Tomás, J. García-Barba, M. Cano, M.P. Sanabria, S. Ivorra, J. Duro, G. Herrera "Subsidence damage assessment of a gothic church using Differential Interferometry and field data" , Structural Health Monitoring , vol. Aceptado, pp. 751–762, (2012)
53. R Tomás, J. Valdés-Abellán, A. Tenza-Abril, M. Cano "New insight into the Slope Mass Rating geomechanical classification through four-dimensional visualization" , International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences (1997) , vol. 53, pp. 64–69, (2012)
54. Segovia, E.; Ferrer B.; Ramis, J.; Martinez, J.; Arenas, J. "Vibration Modal Analysis of a Thin Folded Elastic Structure using a Levy-type Solution" , International Journal of Acoustics and Vibration , vol. 17, pp. 191–199, (2012)
55. VEGAS, F.; MILETO, C.; IVORRA, S.; BAEZA, F.J. "Checking Gypsum as Structural Material" , Applied Mechanics and Materials , vol. 117–119, pp. 1576–1579, (2012)

TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS

1. BAEZA BROTONS, FRANCISCO, "USO DE CENIZAS DE LODO DE DEPURADORA EN HORMIGONES PARA LA INDUSTRIA DE PREFABRICADOS Y EN SUELOS PARA APLICACIÓN EN OBRA CIVIL", Directores: GARCES TERRADILLOS, PEDRO / SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL Noviembre 2012.
2. GALAO MALO, OSCAR, "MATRICES CEMENTICIAS MULTIFUNCIONALES MEDIANTE ADICIÓN DE NANOFIBRAS DE CARBONO", Directores: Zornoza Gómez, Emilio Manuel / GARCES TERRADILLOS, PEDRO Marzo 2012.
3. GARCÍA MARTÍN, MARÍA TOMASA, "ESTÉTICA DE LAS PRESAS DE MAMPOSTERÍA ESPAÑOLAS", Director: García Barba, Javier Noviembre 2012.
4. GASCH MOLINA, MARIA ISABEL , "ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE CARGAS EN FORJADOS Y ESTRUCTURAS AUXILIARES DE APUNTALAMIENTO DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS DE HORMIGÓN IN SITU MEDIANTE PROCESOS DE CIMBRADO, CLAREADO Y DESCIMBRADO DE PLANTAS CONSECUTIVAS", Director: IVORRA CHORRO, SALVADOR Abril 2012.
5. POMARES TORRES, JUAN CARLOS, "ANÁLISIS DINÁMICO Y CRITERIOS DE DISEÑO PARA BARANDILLAS DE PROTECCIÓN PERSONAL SOMETIDAS A IMPACTO", Director: IRLES MAS, RAMON Noviembre 2012.
6. TENZA ABRIL, ANTONIO JOSE, "CARACTERIZACIÓN Y VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS MINEROS DE LA UNIÓN (MURCIA) Y SU APLICACIÓN EN CAPAS DE RODADURA DE FIRMES DE CARRETERAS", Director: SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL Diciembre 2012.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

Nacionales

1. ALBALADEJO, A.; ORTEGA, J.M.; PASTOR, J.L., SÁNCHEZ, I.; CLIMENT, M.Á. "Microestructura y propiedades de transporte de lechadas de cemento para micropilotes", XII CONGRESO NACIONAL MATERIALES IBEROMAT XII, Universidad de Alicante, Mayo 2012.
2. BAEZA, F.J.; BRU, D.; IVORRA, S.; SEGOVIA, E. "Reorganización de la docencia de estructuras en el grado de ingeniería civil adaptado al EEES", X JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN ICE-UA, ALICANTE, Junio 2012.
3. BRU ORTS, D; IVORRA CHORRO, S; BAEZA DE LOS SANTOS, F.J; GARCÍA BARBA, J. "Caracterización dinámica y estática de vigas de madera reforzadas con gfrp", XIII CONGRESO NACIONAL PROPIEDADES MECÁNICAS DE SÓLIDOS, ALCOY, Septiembre 2012.
4. CAPDEVILA, I; IBORRA, V.;. "More Than Green", EQUICIUDAD / EKIHIRIA, Universidad País Vasco, San Sebastián , Diciembre 2012.
5. CAPDEVILA, I; IBORRA, V.;. "Realojo de 1060 familias en el Barrio de San Antón en Elche, Alicante", EQUICIUDAD / EKIHIRIA, Universidad País Vasco, San Sebastián , Diciembre 2012.

6. GÓMEZ–MARTÍN, M.E.; SANTOS, M. "Diseño de diques en talud con mantos monocapa para la reducción de la huella energética y del carbono", CONGRESO NACIONAL DE LA INGENIERÍA CIVIL, Valencia, Febrero 2012.
7. JOVER SMET, M.; PARDO PICAZO, M.A.; TRAPOTE JAUME, A.; VALDES–ABELLÁN, J. "Desarrollo de guías docentes de asignaturas del área de Ingeniería Hidráulica (Grado Ingeniería Civil)", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, ALICANTE, Junio 2012.
8. PARDO, M.A.; JOVER, M.; TRAPOTE, A.; VALDES–ABELLAN, J. "Iniciación a la programación de un software de simulación hidráulica", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, ALICANTE, Junio 2012.
9. R. TOMÁS, M. CANO, J. GARCÍA–BARBA, R. ZAMORA. "Implementación de un laboratorio virtual de Mecánica de Suelos y de Rocas", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Alicante, Junio 2012.
10. TENZA–ABRIL, A.J.; SAVAL–PÉREZ, J.M.; VALDES–ABELLAN, J. "Diseño y análisis del comportamiento de mezclas bituminosas discontinuas con residuos mineros de La Unión (Murcia)", CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES, Alicante, Mayo 2012.
11. TRAPOTE JAUME, A.; JOVER SMET, M.; PARDO PICAZO, M.A.; VALDES–ABELLAN, J. "La investigación en los estudios de Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, ALICANTE, Junio 2012.
12. VALDES–ABELLAN, J.; TRAPOTE JAUME, A.; JOVER SMET, M.; PARDO PICAZO, M. A. "El sistema evaluatorio, motor del cambio de la actitud del alumnado. Experiencias y mejoras", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, ALICANTE, Junio 2012.
13. VARONA MOYA, F.B; BRU ORTS, D; BAEZA DE LOS SANTOS, F. J; IVORRA CHORRO, S. "Ensayos para evaluar la adherencia residual acero–hormigón a altas temperaturas", XIII CONGRESO NACIONAL PROPIEDADES MECÁNICAS DE SÓLIDOS, ALCOY, Septiembre 2012.

Sin concretar

1. CARMONA, J.; COLOMINA, J.; GISBERT, J.; GARCÍA, J.R.; QUEREDA, E.D. "Diseño de metodología docente para las asignaturas "ingeniería y empresa" y "gestión de proyectos y obras"", JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, Universidad de Alicante, Junio 2012.

Internacionales

1. ANTÓN, C.; DE VERA ALMENAR, G.; CLIMENT LLORCA, M.A.; VIQUEIRA PÉREZ, E. N.; ANDRADE, C. "Utilización de un modelo de transporte para la optimización del procedimiento de obtención de distribuciones homogéneas de agua en probetas de hormigón parcialmente saturadas", XII CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES. IBEROMAT XII , Universidad de Alicante (Alicante, España), Mayo 2012.
2. ANTÓN GIL, C.; MALDONADO VILAPLANA, A.; GUIMARÃES, A.T.C.; DE VERA ALMENAR, G.; CLIMENT LLORCA, M.A. "Influencia de la temperatura sobre la difusividad en régimen no estacionario del ión cloruro a través del hormigón", 4º CONGRESO DE PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS. PATORREB 2012, Santiago de Compostela, Abril 2012.
3. BAEZA, F.; GARCÉS, P.; PAYÁ, J.; SAVAL, J.M. "Hormigones para bloques prefabricados con sustituciones de cemento por residuos de diversas procedencias", XII CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES. IBEROMAT XII , Universidad de Alicante (Alicante, España), Mayo 2012.
4. BAEZA, F.J.; BRU, D.; IVORRA, S.; SEGOVIA, E. "Reorganization of structures` teaching in civil engineering degrees inside the european higher education area", INTED 2012–INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION & DEVELOPMENT CONFERENCE, Valencia, Marzo 2012.
5. BAEZA, F.J.; IVORRA, S.; BRU, D.; E. SEGOVIA, E. "New technologies implementation in structures; teaching of civil engineering degrees inside the european higher education area", EDULEARN. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES , Barcelona, Julio 2012.

6. BAS, C; ORTUÑO, A. "Estudio de los efectos sobre la movilidad y el tráfico generado por el complejo comercial de IKEA y Centro Comercial asociado en el entorno del sector del Plan Parcial ", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, Granada, Junio 2012.
7. BAUTISTA, D; ORTUÑO, A. "Estudio de viabilidad de una estación de ferrocarril para el transporte de mármol en el Medio Vinalopó ", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, Granada, Junio 2012.
8. CAPDEVILA, I; IBORRA, V.;. "Proyecto Entornos Futuros Generaciones Futuras", INTERNATIONAL SEMINAR ARQUITECTONICS NETWORK, ETSAB, Barcelona, Mayo 2012.
9. CAPDEVILA, I; IBORRA, V.;. "Proyecto More Than Green: Enciclopedia Multimedia de la Sostenibilidad, Buenas Prácticas a través de Buenos Ejemplos", INTERNATIONAL SEMINAR ARQUITECTONICS NETWORK, ETSAB, Barcelona, Mayo 2012.
10. CARDENAS W., TORRES J., CARBAJO J., SEGOVIA E., RAMIS J. "Loudspeakers moving assembly structural behavior", INTERNATIONAL CONFERENCE OF EXPERIMENTAL MECHANICS, Oporto, Julio 2012.
11. CARDENAS W ,TORRES J, CARBAJO J., SEGOVIA E, RAMIS J. "Application of the nah technique for the characterization of loudspeakers", INTERNATIONAL CONFERENCE OF EXPERIMENTAL MECHANICS, Oporto, Julio 2012.
12. CLIMENT, M.Á.; ORTEGA, J.M.; SÁNCHEZ, I. "Cement mortars with fly ash and slag–study of their microstructure and resistance to salt ingress in different environmental conditions", 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONCRETE REPAIR, REHABILITATION AND RETROFITTING, Cape Town, Septiembre 2012.
13. CORREDOR, A.; SANTOS, M.; GÓMEZ–MARTÍN, M.E.; MEDINA, J.R. " Placement of cubipod armor units in san andrés breakwater (port of malaga, spain). ", INTERNATIONAL CONFERENCE ON COASTAL ENGINEERING, Santander, Julio 2012.
14. D. BRU, F.J. BAEZA, S. IVORRA, J. GARCÍA–BARBA. "Dynamic characterization of timber beams reinforced with GFRP", INTERNATIONAL CONFERENCE ON NOISE AND VIBRATION ENGINEERING , Lovaina , Septiembre 2012.
15. DIAS, D.M.; GUIMARÃES, A.T.C.; CLIMENT, M.A.; ANTÓN, C.; VÍLCHEZ, E.F.; AZAMBUJA, A.M.V. "Grau de saturaçao do concreto: aplicaçao do modelo de Santa Pola – Alicante – Espanha à Rio Grande – RS – Brasil", SEMINÁRIO E WORKSHOP EM ENGENHARIA OCEÂNICA (SEMENGO), Rio Grande, Noviembre 2012.
16. DORA FOTI, SALVADOR IVORRA, DAVID BRU, GIUSEPPE DIMAGGIO. "Dynamic Identification of a Pedestrian Bridge using Operational Modal Analysis", INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL STRUCTURES TECHNOLOGY, Dubrovnik, Septiembre 2012.
17. DORA FOTI, SALVADOR IVORRA, MARÍA FRANCESCA SABBA. "Dynamic investigation on a masonry bell tower in Mola di Bari", EUROPEAN CONFERENCE ON STRUCTURAL CONTROL, Genova, Junio 2012.
18. E. SEGOVIA, CARBAJO, J. ,GODINHO, L., RAMIS, J. ALBA, J. "Evaluación numérica de los índices de reducción vibracional en uniones en t", CONGRESO IBERAMERICANO DE ACÚSTICA, Evora, Octubre 2012.
19. FERNÁNDEZ LUCO, L.; ANDRADE, C.; CLIMENT, M.A. "On–site assessment of curing efficiency by means of electrical resistivity measurements", MICROSTRUCTURAL RELATED DURABILITY OF CEMENTITIOUS COMPOSITES , Amsterdam, Abril 2012.
20. FERRER, B.; ORTEGA, J.M.; CLIMENT, M.A.; IVORRA, S.; GALIANA, R.; SÁNCHEZ, I.. "Durabilidad y resistencia del hormigón con escoria siderúrgica de alto horno en diferentes condiciones de curado realizadas en exposición ambiental urbana", CONGRESO IBEROAMERICANO DE MATERIALES Y CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES, Alicante, Mayo 2012.
21. FERRER, B.; POMARES, J. C.; IRLES, R.; ESPINOSA, J.; MAS, D. "High speed image techniques for construction safety net monitoring in outdoor conditions ", SPIE–OPTICS AND PHOTONICS, BRUSELAS, Abril 2012.
22. GALAO, Ó.; GOMIS, J.; ZORNOZA, E.; BAEZA, F.J.; GARCÉS, P. "Heating function of carbon nanofibre cement pastes", INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NANOTECHNOLOGY IN CONSTRUCTION, Agios Nikolaos, Creta, Mayo 2012.

23. GARCÉS, P.; CARMONA, J.; GALAO, Ó.; ZORNOZA, E.; CLIMENT, M.A. "Carbon nanofibre cement paste as anode for electrochemical chloride removal", INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NANOTECHNOLOGY IN CONSTRUCTION, Agios Nikolaos, Creta, Mayo 2012.
24. GASCÓ, M.; RÍOS, A. "Control, Regulation and Storage Systems to Optimize the Integration of Solar Power", INTERNATIONAL WORKSHOP ON INTEGRATION OF SOLAR POWER INTO POWER SYSTEMS, Lisboa, Noviembre 2012.
25. GASCÓ, M.; RÍOS, A. "Solar Power Management in Smart Grids with Storage Systems", INTERNATIONAL WORKSHOP ON INTEGRATION OF SOLAR POWER INTO POWER SYSTEMS, Lisboa, Noviembre 2012.
26. GASCÓ, M.; RÍOS, A. "Control, Regulation and Storage Systems to Optimize the integration of Wind Power", INTERNATIONAL WORKSHOP ON LARGE-SCALE INTEGRATION OF WIND POWER INTO POWER SYSTEMS AS WELL AS ON TRANSMISSION NETWORKS FOR OFFSHORE WIND POWER PLANTS, Lisboa, Noviembre 2012.
27. GASCÓ, M.; RÍOS, A. "Wind Power Management in Smart Grids with Storage Systems", INTERNATIONAL WORKSHOP ON LARGE-SCALE INTEGRATION OF WIND POWER INTO POWER SYSTEMS AS WELL AS ON TRANSMISSION NETWORKS FOR OFFSHORE WIND POWER PLANTS, Lisboa, Noviembre 2012.
28. HERRERA, G., TOMÁS, R., COOKSLEY, G., MALLORQUI, J.J., ÁLVAREZ-FERNÁNDEZ, M.I., SANABRIA, M., LÓPEZ-SÁNCHEZ, JM., DURO, J., GÓNZALEZ-NICIEZA, C., MULAS, J., VICENTE, . "Urban subsidence damage assessment based on radar interferometry", INTERNATIONAL FORUM ON SATELLITE EO FOR GEOHAZARD RISK MANAGEMENT, Santorini, Mayo 2012.
29. I. RICCI, G. GASPARINI, S. SILVESTRI, T. TROMBETTI, D. FOTI, S. IVORRA. "Design of a shaking table test on a 3-storey building composed of cast-in-situ concrete walls", WORLD CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING, Lisboa, Septiembre 2012.
30. I. RICCI, G. GASPARINI, S. SILVESTRI, T. TROMBETTI, D. FOTI, S. IVORRA. "Pressure profiles exerted by grain-like material on the silo walls in accelerated conditions", WORLD CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING, Lisboa, Septiembre 2012.
31. J. VALDES-ABELLAN, L. CANDELA , AND J. JIMÉNEZ-MARTÍNEZ . "Vadose-zone monitoring strategy to evaluate desalted groundwater effects on hydraulic properties", GENERAL ASSEMBLY OF THE EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) , Viena, Abril 2012.
32. L. CANDELA, J. VALDES-ABELLAN, AND J. JIMÉNEZ-MARTÍNEZ . "Monitoring of emerging contaminants (pharmaceuticals, Personal Care Products, surfactants and heavy metals) in a quaternary detritic aquifer", GENERAL ASSEMBLY OF THE EUROPEAN GEOSCIENCES UNION (EGU) , Viena, Abril 2012.
33. M. CANO, R. TOMÁS, J. GARCÍA-BARBA. "Inestabilidades de taludes en obras lineales derivadas de procesos de degradación y/o erosión en litologías tipo Flysch", CONGRESO IBEROAMERICANO DE CONTROL DE LA EROSIÓN Y LOS SEDIMENTOS, GRANADA, Octubre 2012.
34. MAROUANE EL KADDOURI , PABLO CARTAGENA, VICENTE CASES, VERÓNICA ALONSO, ARTURO TRAPOTE, DANIEL PRATS. "MBR performance in combination with NF/RO", DESALINATION FOR THE ENVIRONMENT CLEAN WATER AND ENERGY, Barcelona, Abril 2012.
35. MARTÍ, P; IVANEZ, L; ORTUÑO, A. "Recent land use changes in the Spanish mediterranean arch region", REGIONAL STUDIES ASSOCIATION INTERNATIONAL CONFERENCE, Delft, Mayo 2012.
36. MARTÍ, P., NOLASCO, A., ORTUÑO, A. "Landscape and urban quality in consolidated tourist areas in Alicante coastline", INTERNATIONAL FORUM ON URBANISM (IFOU) – TOURBANISM, BARCELONA, Enero 2012.
37. MAS, D.; ESPINOSA, J.; ROIG, A.B.; FERRER, B.; PEREZ, J. "Use of subpixel techniques in pocket cameras to measure vibrations and displacements ", SPIE-OPTICS AND PHOTONICS, BRUSELAS, Abril 2012.
38. MEDINA, J.R.; GÓMEZ-MARTÍN, M.E. " Kd and safety factors of concrete armor units. ", INTERNATIONAL CONFERENCE ON COASTAL ENGINEERING, Santander, Julio 2012.

39. M.P. LÓPEZ, J.M. ORTEGA, M.A. CLIMENT, I. SÁNCHEZ. "Deterioro de hormigones armados fabricados en cemento que incluye adiciones, expuestos a diferentes agentes agresivos", XII CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES. IBEROMAT XII , Universidad de Alicante (Alicante, España), Mayo 2012.
40. N. BOLUDA–BOTELLA, R. PEDRAZA, J. VALDÉS, V. GOMIS. "Study of seawater intrusion in column experiments: optimization of the discretization of ACUAINTRUSION code and comparison to the modelling with PHREEQC", CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE TECNOLOGÍA DE LA INTRUSIÓN DE AGUA DE MAR EN ACUÍFEROS COSTEROS Y DESALADORAS, Alicante, Abril 2012.
41. ORTEGA ÁLVAREZ, J.M.; LÓPEZ GARCÍA, M.P.; SÁNCHEZ MARTÍN, I.; CLIMENT LLORA, M.A. "Evolución de la microestructura, resistencia al ingreso de cloruros y propiedades mecánicas de morteros con elevado contenido de cenizas volantes endurecidos en un ambiente representativo del clima existente en el sureste de la península ibérica", XII CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES. IBEROMAT XII , Universidad de Alicante (Alicante, España), Mayo 2012.
42. ORTEGA, J.M.; SÁNCHEZ, I.; CLIMENT, M.A. "Service properties and microstructure of mortars with different contents of slag and fly ash exposed to different hardening environments", MICROSTRUCTURAL RELATED DURABILITY OF CEMENTITIOUS COMPOSITES , Amsterdam, Abril 2012.
43. ORTUÑO, A. "Propuesta de remodelación ferroviaria AVE Aeropuerto–Alicante–Benidorm", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, Granada, Junio 2012.
44. ORTUÑO, A; IVANEZ, L. "Golf courses and associate operations in the Valencian community and Murcia region in the", REGIONAL STUDIES ASSOCIATION INTERNATIONAL CONFERENCE, Delft, Mayo 2012.
45. ORTUÑO, A.; MARTÍ, P.; NOLASCO, A. "Territorial impact of golf courses and associate operations in the valencian community and murcia region (spain):", INTERNATIONAL FORUM ON URBANISM (IFOU) – TOURBANISM, BARCELONA, Enero 2012.
46. PABLO CARTAGENA, MAROUANE EL KADDOURI, VICENTE CASES, ARTURO TRAPOTE, DANIEL PRATS. "Tratamiento combinado MBR–NF/OI a escala piloto", CONGRESO INTERNACIONAL AEDYR. ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE DESALACIÓN Y REUTILIZACIÓN, Madrid, Noviembre 2012.
47. POMARES, J.C.; FERRER, B.; MÁS, D.; LOZANO, C.; BRESÓ, S.; IRLES, R. "Experimental measure of impact in temporary handrails", STRUCTURES UNDER SHOCK AND IMPACT, KOS, Septiembre 2012.
48. R. TOMÁS, M. CANO, J. GARCÍA–BARBA, R. ZAMORA. "Development of virtual educational resources for the Soil and rock mechanics laboratory practices", EDULEARN. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES , Barcelona, Julio 2012.
49. R. TOMÁS, Z. LI, M. SANABRIA, M. CANO, J.GARCÍA–BARBA, G. HERRERA. "InSAR as a complementary tool for forensic analysis in subsidence areas", INTERNATIONAL EARTH SCIENCES COLLOQUIUM ON THE AEGEAN REGION, Izmir, Octubre 2012.
50. SALVADOR IVORRA, DORA FOTI, ILARIA RICCI, GIADA GASPARINI, STEFANO SILVESTRI, TOMASO TROMBETTI. "Shaking table test design to evaluate earthquake capacity of a 3–storey building specimen composed of cast–in–situ concrete walls", SEISMIC ENGINEERING RESEARCH INFRASTRUCTURES FOR EUROPEAN SYNERGIES, Istanbul, Febrero 2012.
51. TORRES JENIFFER, CARDENAS W., CARBAJO J, SEGOVIA E , RAMIS J. "Uncertainty in the assessment of young's modulus and the loss factor using the oberst method ", INTERNATIONAL CONFERENCE OF EXPERIMENTAL MECHANICS, Oporto, Julio 2012.
52. TORRES JENIFFER; CÁRDENAS WILLIAM; CARBAJO JESÚS; SEGOVIA ENRIQUE; RAMIS JAIME. "Estudio de la radiación en vigas empleando la técnica de medición de holografía de campo cercano", CONGRESO IBERAMERICANO DE ACÚSTICA, Evora, Octubre 2012.
53. V. BROTONS, S. IVORRA, R. IRLES. "Using mathematica applets made for the education of failure criteria for metallic and geological–geotechnical materials", EDULEARN 12: INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES, Barcelona, Julio 2012.

54. VALDES-ABELLAN, J.; CANDELA, L.; JIMÉNEZ-MARTÍNEZ, J.; TENZA-ABRIL, A.; CANO, M. "Presencia de compuestos emergentes en agua desalada procedente de un acuífero salino", CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE TECNOLOGÍA DE LA INTRUSIÓN DE AGUA DE MAR EN ACUÍFEROS COSTEROS Y DESALADORAS, Alicante, Abril 2012.
55. VÍLCHEZ LÓPEZ, E.F.; GUIMARÃES, A.T.C.; ANTÓN GIL, C.; DE VERA ALMENAR, G.; VIQUEIRA PÉREZ, E.N.; CLIMENT LLORCA, M.A. "Análisis del grado de saturación del hormigón expuesto en un ambiente marino atmosférico mediterráneo", XII CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES. IBEROMAT XII , Universidad de Alicante (Alicante, España), Mayo 2012.
56. ZONNEVELD, W.; ORTUÑO, A. "Tod implementation possibilities in alicante province and murcia region (spain) according to stedenbaan experience (the netherlands)", CONFERENCE ON BUILDING THE URBAN FUTURE AND TRANSIT ORIENTED DEVELOPMENT, PARÍS, Abril 2012.
57. ZORNOZA, E.; GALAO, Ó.; BAEZA, F.J.; GARCÉS, P. "Electromagnetic interference shielding of cement pastes with carbon nanofibres", INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NANOTECHNOLOGY IN CONSTRUCTION, Agios Nikolaos, Creta, Mayo 2012.

PATENTES

1. Método y dispositivo para la determinación de coeficientes de migración de cloruros en hormigones parcialmente saturados de agua. , PATENTE, (P201200768), Antón Gil, C.; Viqueira Pérez, E.N.; De Vera Almenar, G.; Climent Llorca, M.Á., 26/07/2012