

## DEPARTAMENTO DE: INGENIERÍA CIVIL

AÑO DE LA MEMORIA: 2010

### PERSONAL INVESTIGADOR

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

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

89. SANCHEZ AMILLATEGUI, FERNANDO
90. SANCHEZ MANCEBO, JUAN
91. SANTIVAÑEZ SANTA CRUZ, ESPERANZA
92. SAVAL PEREZ, JOSE MIGUEL
93. SEGOVIA EULOGIO, ENRIQUE GONZALO
94. SELLES FERNANDEZ, JOSE MANUEL
95. TABERNER CHISVERT, NOELIA
96. TEBAR ORTIZ, LUIS MARIANO
97. TENZA ABRIL, ANTONIO JOSE
98. TOMAS JOVER, ROBERTO
99. TRAPOTE JAUME, ARTURO
100. UBEDA MULLER, MAURICIO
101. VALDES ABELLAN, JAVIER
102. VALERO LOPEZ, JOSE FRANCISCO
103. VARONA MOYA, FRANCISCO DE BORJA
104. VILAPLANA TORREGROSA, ANTONIO
105. VIQUEIRA PEREZ, ESTANISLAO NICOLAS
106. VIVES BONETE, ISMAEL
107. ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

No hay líneas de investigación

## PROYECTOS

### Públicos

1. "ASSESSMENT OF THE SEISMIC BEHAVIOUR OF FLAT-BOTTOM SILOS CONTAINING GRAIN-LIKE MATERIALS", series-equals , 24 meses, 15.000,00 €,
2. "Caracterización petrográfica del flysch carbonatado de Alicante", uausti10-18 , 10 meses, 1.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
3. "Contratación para el proyecto BIA2006-10703: Función de percepción de la deformación en composites de matriz cemento multifuncionales conteniendo fibras y partículas de carbono", jci590/07 , 34 meses, 99.000,00 €, ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL.
4. "Coordinación de actividades de investigación conjunta", inv09-46 , 1.800,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
5. "Desarrollo de matrices cementicias multifuncionales mediante utilización de nanofibras de carbon.", mat2009-10866 , 36 meses, 60.500,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
6. "DESARROLLO DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO ADECUADAS AL EEES PARA LAS ASIGNATURAS DE CÁLCULO DE ESTRUCT", redes 2010/2011 , 12 meses, 2.700,00 €, FERRER CRESPO, MARIA BELEN.
7. "DinSAR monitoring of subsidence produced by karstification in new urban areas of Zaragoza", cat.1. ref. 5187 , 24 meses, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
8. "Dolinas: riesgo natural, predicción y marcadores paleoambientales", x , 12 meses, 52.000,00 €, SORIANO JIMENEZ, MARIA ASUNCION.
9. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", ati09-08 , 12 meses, CLIMENT LLORCA, MIGUEL ANGEL.
10. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", vigrob-034 , 12 meses, 4.753,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.

11. "Durabilidad de materiales y construcciones en ingeniería y arquitectura", ati09-08 , 6 meses, 10.000,00 €, GARCES TERRADILLOS, PEDRO.
12. "Durabilidad del hormigón armado: estudio sobre el transporte acoplado de agua y cloruros en hormigón", gv/2009/080 , 24 meses, 12.000,00 €, DE VERA ALMENAR, GUILLEM.
13. "Efectos combinados de Carbonatación-Cloruros-Sulfatos en materiales de construcción ecológicos", jc2009-00264 , 6 meses, 17.550,00€, ZORNOZA GOMEZ, EMILIO MANUEL.
14. "Electrocatalisis y electroquímica de polímeros", vigrob-042 , 12 meses, 2.756,00 €, MORALLON NUÑEZ, EMILIA.
15. "Empleo de la espectroscopía de impedancia para la caracterización microestructural de hormigones. Influencia de los áridos y distribución de la fase líquida", bia2009-07922 , 12 meses, 10.890,00 €, SANCHEZ MARTIN, ISIDRO.
16. "Espectrógrafo para sistema de espectroscopía de plasmas inducidos por láser", uainfra10-02 , 5 meses, 13.762,50 €, CANALS HERNANDEZ, ANTONIO.
17. "ESTABILIDAD DE TALUDES HETEROGÉNEOS TIPO FLYSCH DE LA PROVINCIA DE ALICANTE", gre09-40 , 24 meses, 3.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
18. "ESTABILIDAD DE TALUDES HETEROGÉNEOS TIPO FLYSCH DE LA PROVINCIA DE ALICANTE", gre09-40 , 24 meses, 3.500,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
19. "Estudio del tratamiento electroquímico de colorantes reactivos tanto monofuncionales como bifunciona", ctm2007-66570-c02-02/tecno , 36 meses, 128.126,00 €, LAPUENTE ARAGO, ROCIO.
20. "Estudio mejora de planif. de contenidos, materiales y metod.docentes según EEES para 1º de Ing. Quím", red 2226 , 9 meses, 4.200,00 €, GARCIA QUESADA, JUAN CARLOS.
21. "Excavaciones en la villa de Rufio: producción y territorio en la vía Flaminia.", ipce/perusa10 , 6 meses, 20.000,00 €, MOLINA VIDAL, JAIME.
22. "Generación de recursos hídricos de calidad mediante procesos de membrana (NF MBR/NF)", ctq2007-66780 , 36 meses, 342.188,00 €, PRATS RICO, DANIEL.
23. "GENERACIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO DE LAS ASIGNATURAS DE MECÁNICA", redes 2009/2010 , 12 meses, 2.700,00 €, GARCIA BARBA, JAVIER.
24. "Grupo de ensayo, simulación y modelización de estructuras (GRESMES)", vigrob-212 , 12 meses, 1.501,00 €, IVORRA CHORRO, SALVADOR.
25. "High resolution DInSAR monitoring of landslides in the urban area of Alcoy (Alicante province, SE Sp)", geo0583 , 24 meses, 40.000,00 €, DELGADO MARCHAL, JOSE.
26. "High resolution DInSAR monitoring of subsidence induced by aquifer exploitation in the Vegas Baja...", geo0389 , 24 meses, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
27. "Ingeniería del Terreno y sus Estructuras (InTerEs)", vigrob-157 , 12 meses, 1.291,00 €, TOMAS JOVER, ROBERTO.
28. "Ingeniería Hidráulica e Hidrológica", 2309 , 10 meses, 2.400,00 €, VALDES ABELLAN, JAVIER.
29. "La perspectiva temporal en el análisis de peligrosidad de subsidencia kárstica: comparación de la evolución de paleodolinas activas en la cuenca del Ebro.", pi030/08 , 24 meses, 40.000,00 €, SORIANO JIMENEZ, MARIA ASUNCION.
30. "Land subsidence induced by intensive exploitation of a detritic aquifer in the Andarax river delta.", cat1-id5664 , 24 meses, 92.000,00 €, PULIDO BOSH, ANTONIO.
31. "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.
32. "Predicción del aislamiento acústico en la edificación", bia2007-68098-c02-01 , 36 meses, 73.447,00 €, RAMIS SORIANO, JAIME.
33. "Red Coord.Grado en Ing. Química de la EPS para la implantación del segundo curso", red 2227 , 9 meses, 1,00 €, GARCIA QUESADA, JUAN CARLOS.

34. "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.
35. "Red de Coordinación del Grado de Ingeniería Civil para la implantación del Segundo Curso.", 2294 , 10 meses, 6.000,00 €, GARCIA BARBA, JAVIER.
36. "Red de desarrollo y diseño curricular en la futura titulación de Graduado en Ingeniería Civil", redes ice 2009–2010 , 12 meses, 4.500,00 €, BAÑON BLAZQUEZ, LUIS.
37. "Red para la evaluación y seguimiento de la implantación de las metodologías asociadas al EEES en el Primer Curso del Grado en Ingeniería Civil", red ice/2268 , 12 meses, 3.300,00 €, VARONA MOYA, FRANCISCO DE BORJA.
38. "Rehabilitation of the Robert graves Bridge in Palma de Mallorca", 04 , 11 meses, 24.000,00 €, CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL.
39. "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.
40. "SEISMIC BEHAVIOR OF STRUCTURAL SYSTEMS COMPOSED OF CAST IN SITU CONCRETE WALLS", series–eucentre , 18 meses, 15.000,00 €.
41. "Sistemas radar plarimétricos e interferométricos de observación de la Tierra: tecnología y aplicaciones", tec2008–06764–c02–02 , 36 meses, 228.327,00 €, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
42. "Sistemas radar polarimétricos e interferométricos para la observación de la Tierra: Tecnología y aplicaciones", acomp/2010/082 , 12 meses, 18.000,00 €, LOPEZ SANCHEZ, JUAN MANUEL.
43. "Urbanística y ordenación del territorio en el espacio litoral", vigrob–236 , 12 meses, 772,00 €, MARTI CIRIQUIAN, PABLO.

#### Privados

1. " DOCUMENTO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE LA MODIFICACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO–TERRESTRE (DPM–T) PARA EL TRAMO DE LA COSTA DE LA COVETA FUMÁ, ENTRE LOS VÉRTICES M–7 Y M18, EN EL T.M. EL CAMPELLO (ALICANTE)", 336,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
2. " EVALUACIÓN COMO TEP DEL PROYECTO 068/1094 SEGUIMIENTO 2009: NANOPRECORR", 150,00 €, ROCIO LAPUENTE ARAGO.
3. "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", 5.379,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
4. "ASESORAMIENTO EN TAREAS DE COORDINACIÓN PARA LA ASISTENCIA TÉCNICA A ARQUITECTOS DEL COLEGIO TERRITORIAL DE ARQUITECTOS DE ALICANTE", 12.672,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
5. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS PARA EL EJE 2 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE AGUAS PLUVIALES EN EL POLÍGONO DE CARRÚS. ELCHE", 600,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
6. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO DESTINADO A ALBERGUE JUVENIL EN ELCHE", 1.000,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
7. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE UN PARQUE PARA PERROS "GOS PARC", EN ELCHE.", 1.000,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
8. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ESTRUCTURA DEL EDIFICIO PARA ALBERGUE JUVENIL EN ELCHE", 3.000,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
9. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE FORMACIÓN DE PLATAFORMAS...", 2.000,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.

10. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE REALIZACIÓN DE UNA ZONA TECHADA EN EL CENTRO SOCIAL DE LAS BAYAS, ELCHE", 200,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
11. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE AGUAS PLUVIALES EN EL POLÍGONO DE CARRÚS (ELCHE).", 600,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
12. "ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN...", 200,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
13. "ASESORAMIENTO TÉCNICO Y SUPERVISIÓN DOCUMENTAL EN LA REDACCIÓN DE MEMORIA DESCRIPTIVA, CONSTRUCTIVA Y CUMPLIMIENTO DEL CTE DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y COMERCIAL Y ASESORAMIENTO TÉCNICO EN LA ELABORACIÓN DE LOS DETALLES CONSTRUCTIVOS ....", 2.000,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
14. "ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA CIENTÍFICO TÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD EN LA INVESTIGACIÓN SOBRE LA INCLUSIÓN DE VIDRIO RECICLADO COMO COMPONENTE MAYORITARIO PARA EL DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS ", JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
15. "ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA CIENTÍFICO TÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD EN PROYECTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE NUEVAS APLICACIONES Y SISTEMAS DE VALORIZACION DE VIDRIO RECICLADO", 508,93 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
16. "ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TÉCNICA EN LA EJECUCIÓN DEL EDIFICIO "IN TEMPO" (ALTURA 200 M) Y EN MATERIA DE INGENIERIA DE ESTRUCTURAS Y DEL TERRENO [M]", 44.400,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
17. "ASESORIA TECNOLOGICA EN MATERIA DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACION", 8.448,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
18. "ASISTENCIA CIENTÍFICO TÉCNICA PARA EL DESARROLLO DE CLIOMARS Y CUBÍPOD2", 17.000,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
19. "AVE MADRID-LEVANTE: ESTUDIO ESTRATÉGICO PARA RAZONAR LA NECESIDAD Y VIABILIDAD DEL AVE A BENIDORM", 30.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.
20. "CÁLCULO DE LIDER Y CALENER PARA EL CUMPLIMIENTO DEL DOCUMENTO BÁSICO DB-HE1 Y DEL RD 47/2007 DE CERTIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA", 700,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
21. "CARTA DE INTENCIONES ENTRE EL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS DE GUINEA ECUATORIAL Y LA UA PARA LOS ESTUDIOS Y ASISTENCIA TÉCNICA Y ASESORAMIENTO, PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL LABOBRATORIO CENTRAL DE CONTROL DE CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN", JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
22. "COLABORACIÓN EN LA DIRECCIÓN DE OBRA DE LA REURBANIZACIÓN DE LA CALLE JOAQUÍN BLUME EN SAN VICENTE DEL RASPEIG (ALICANTE)", 2.000,00 €, BERNARDO MARTINEZ JUAN.
23. "Convenio de Colaboración entre la Sociedad Anónima Trabajos y Obras (SATO) y la Universidad Politécnica de Valencia para los Ensayos Físicos de Construcción, Estabilidad y Rebase de Bloques Cúbicos (CLIOMARS)", 300.000,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
24. "Creación de la Base de Información Tecnológica del Agua que aglutina las propuestas de I+D+i.", 25.000,00 €, ALBALADEJO RUIZ, ARTURO.
25. "DESARROLLAR TAREAS DE COLABORACIÓN EN VARIOS PROYECTOS DE EDIFICACIÓN", 3.279,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
26. "DESARROLLO DE METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE IMÁGENES RADAR DE SATÉLITE PARA SU APLICACIÓN A LA MONITORIZACIÓN DE MOVIMIENTOS DE LA SUPERFICIE DEL TERRENO", 38.482,76 €, JOSE DELGADO MARCHAL.
27. "DESARROLLO DE UN CURSO DE FORMACIÓN SOBRE DESARROLLO SOSTENIBLE, MEDIO AMBIENTE Y NUEVAS TECNOLOGÍAS.", 5.000,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.

28. "DESARROLLO DE UN MÓDULO DE FORMACIÓN CUYOS CONTENIDOS QUEDAN ENMARCADOS EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE PROYECTOS ADAPTADOS AL MARCO NORMATIVO ACTUAL. MÓDULO 3. EDICIÓN 1. EDIFICIO DE VIVENDAS, LOCALES COMERCIALES Y GARAJE EN SÓTANO. EDICIÓN GANDÍA", 1.200,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
29. "DESARROLLO DE UN MÓDULO DE FORMACIÓN PARA EL CTAV CUYOS CONTENIDOS QUEDAN ENMARCADOS EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE DOCUMENTACIÓN DE PROYECTOS ADAPTADOS AL MARCO NORMATIVO ACTUAL. MODULO 1. EDICION 1. VIVIENDA UNIFAMILIAR AISLADA ", 650,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
30. "DESARROLLO DE UN MÓDULO DE FORMACIÓN PARA EL CTAV CUYOS CONTENIDOS QUEDAN ENMARCADOS EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE DOCUMENTACIÓN DE PROYECTOS ADAPTADOS AL MARCO NORMATIVO ACTUAL. MODULO 1. EDICION 2. VIVIENDA UNIFAMILIAR AISLADA ", 650,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
31. "DESARROLLO DE UN MÓDULO DE FORMACIÓN PARA EL CTAV CUYOS CONTENIDOS QUEDAN ENMARCADOS EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE DOCUMENTACIÓN DE PROYECTOS ADAPTADOS AL MARCO NORMATIVO ACTUAL. MODULO 3. EDICION 1. EDIFICIO DE VIVENDAS, LOCALES COMERCIALES Y GARAJES EN SÓTANO", 1.200,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
32. "DESARROLLO DE 3 MÓDULOS DE FORMACIÓN CUYOS CONTENIDOS QUEDAN ENMARCADOS EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO DE DOCUMENTACIÓN DE PROYECTOS ADAPTADOS AL MARCO NORMATIVO ACTUAL", 3.700,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
33. "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.
34. "DESARROLLO Y EJECUCIÓN DE LA EXPOSICIÓN "RECICLAR Y ARTE SIGLO XXI"", 116.050,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
35. "DETERMINACIÓN DEL PAR NECESARIO EN LA RUEDA MOTRIZ DE UNA MÁQUINA", 300,00 €, RAMON IRLAS MAS.
36. "DIRECCIÓN DE LA OBRA DE REMODELACIÓN DE ACCESOS A LA EXPLOTACIÓN MINERA EN LA PARTIDA "EL PELAO" EN ENGUERA", 2.500,00 €, GUILLERMO ROJAS ORTS.
37. "DISEÑO DE PANELES SANDWICH CON PANELES DE MADERA MDF PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO", 6.000,00 €, JAIME RAMIS SORIANO.
38. "DOCUMENTO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE LA MODIFICACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE (DPM-T) PARA EL TRAMO DE LA COSTA DE LA COVETA FUMÁ, ENTRE LOS VÉRTICES M-7 Y M-18, EN EL T.M. EL CAMPELLO (ALICANTE)", 336,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
39. "DOCUMENTO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE LA MODIFICACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE (DPM-T) PARA EL TRAMO DE LA COSTA DE LA COVETA FUMÁ, ENTRE LOS VÉRTICES M-7 Y M-18, EN EL T.M. EL CAMPELLO (ALICANTE)", 336,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
40. "DOCUMENTO DE ALEGACIONES A LA PROPUESTA DE LA MODIFICACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO-TERRESTRE (DPM-T) PARA EL TRAMO DE LA COSTA DE LA COVETA FUMÁ, ENTRE LOS VÉRTICES M-7 Y M18, EN EL T.M. EL CAMPELLO (ALICANTE)", 336,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
41. "EL OBJETO DE ESTA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ES LA DESARROLLAR LAS TAREAS DE COLABORACIÓN EN UN PROYECTO DE EDIFICACIÓN", 2.779,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
42. "ESTIMACIÓN POR MEDIO DE TOMOGRAFÍA SÍSMICA Y GPR DE LA POTENCIA DE UN PIE DE MONTE APOYADO SOBRE SUSTRATO CALCÁREO", 3.700,00 €, JOSE JUAN GINER CATURLA.
43. "ESTUDIO DE UN TRANSDUCTOR DE PEQUEÑO TAMAÑO CON GRAN EXCURSIÓN, PARA SISTEMAS DE SONORIZACIÓN PROFESIONAL", 20.000,00 €, JAIME RAMIS SORIANO.

44. "ESTUDIO DEL ESTADO DE CORROSIÓN DEL ACERO EN LAS ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO DE UN EDIFICIO", 300,00 €, GUILLEM DE VERA ALMENAR.
45. "ESTUDIO Y DESARROLLO DE MODELOS DE ALTAVOCES BASADOS EN EL PRINCIPIO DE AIR MOTION TRANSFORMER", 10.000,00 €, JAIME RAMIS SORIANO.
46. "EVALUACIÓN, COMO EXP. T. DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN 165.007.09", 500,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
47. "EVALUACIÓN CON ESP.4 DÍGITOS DEL PROYECTO "AVANCES EN EL USO DE CIMENTACIONES MIXTAS (SUPERFICIAL PROFUNDA)""", 200,00 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
48. "EVALUACIÓN CON EXP.TÉCN DEL PROYECTO "AVANCES EN EL USO DE CIMENTACIONES MIXTAS (SUPERFICIAL PROFUNDA)""", 400,00 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
49. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIO DE SOLUCIONES ESTRUCTURALES FRENTE AL RIESGO DE TERRENOS INESTABLES EN GRANDES OBRAS CIVILES", EXPT.187.015.10 – ED.07", 589,83 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
50. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIO DE SOLUCIONES ESTRUCTURALES FRENTE AL RIESGO DE TERRENOS INESTABLES EN GRANDES OBRAS CIVILES", EXPT.187.015.10 – ED.09", 1.179,66 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
51. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "MUESTRARIO DE MUEBLES" – EXPT. 377.001.10 – EDICIÓN 10", 500,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
52. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "MUESTRARIO DE MUEBLES – EXPT. 386.001.10", 500,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
53. "EVALUACION DEL PROYECTO 22810", 750,00 €, GUILLERMO ROJAS ORTS.
54. "EVALUACION DEL PROYECTO 24410", 750,00 €, GUILLERMO ROJAS ORTS.
55. "EVALUACION DEL PROYECTO 3410 HORMIGONES MEJORADOS", 750,00 €, GUILLERMO ROJAS ORTS.
56. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "43810: NUEVAS ESTRUCTURAS PARA EL SECTOR MOBILIARIO BASADAS EN MATERIAL COMPOSITE DE NIDO DE ABEJA""", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
57. "EVALUACIÓN DEL PROYECTO "43910: MUROS AUTOPORTANTES Y ESTRUCTURAS SINGULARES PARA ARQUITECTURA EFÍMERA""", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
58. "EVALUACION DEL PROYECTO 8110", 750,00 €, GUILLERMO ROJAS ORTS.
59. "EVALUACIÓN ESP–4D DEL PROYECTO COMPORTAMIENTO DE TALUDES EN ROCA COMO AMENAZA PARA LA SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURAS DEL TRANSPORTE (COTA) – EXP. 13.072.09", 200,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
60. "EVALUACIÓN EXP. T. DEL PROYECTO COMPORTAMIENTO DE TALUDES EN ROCA COMO AMENAZA PARA LA SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURAS DEL TRANSPORTE (COTA) – EXP. 13.072.09", 400,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
61. "EVALUACIÓN EXP. T. DEL PROYECTO "MUESTRARIO DE SOFÁS" – EXPT. 261.001.09", 500,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
62. "EVALUACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO 63610: DIQUE ESTE: I+D EN DIQUES VERTICALES DE BAJA REFLEXIÓN PARA ABRIGO DE PUERTOS", 750,00 €, MARIA ESTHER GOMEZ MARTIN.
63. "EXTENSIÓN DEL ESTUDIO DE FENÓMENOS DE SUBSISTENCIA MEDIANTE INTERFEROMETRÍA DE SATÉLITE [M\_] [M\_] ", 24.000,00 €, JUAN MANUEL LOPEZ SANCHEZ.
64. "I+D+i CONSISTENTES EN ESTUDIAR SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS PARA LOS SISTEMAS DE CUBRICIONES TELESCÓPICAS CON EL FIN DE CUMPLIR CON LAS EXIGENCIAS EN MATERIA DE AHORRO ENERGÉTICO", 33.600,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
65. "II JORNADAS DE SISTEMAS INFORMÁTICOS APLICADOS AL DISEÑO EN INGENIERIA CIVIL Y EDIFICACIÓN: CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.



66. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
67. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
68. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
69. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
70. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
71. "II JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN: DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
72. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
73. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
74. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
75. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
76. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
77. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
78. "III JORNADAS SISTEMAS INFORMÁTICOS PARA EL DISEÑO EN INGENIERÍA CIVIL Y EDIFICACIÓN: HIDROLOGÍA Y REDES", JUAN IGNACIO FERREIRO PRIETO.
79. "INFORME GEOTÉCNICO PREVIO SOBRE LAS CAUSAS DE LOS DAÑOS ACAECIDOS EN LAS VIVIENDAS DE LA CALLE ANTONIO PONS DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE PALMA. ", 5.796,34 €, ROBERTO TOMAS JOVER.
80. "INFORME PERICIAL SOBRE EL ESTADO DE 2 BLOQUES DE VIVIENDAS (80+40), LOCALES COMERCIALES Y GARAJES, SITOS EN LA CALLE VILAFRANQUEZA Nº 62, DE SAN VICENTE DEL RASPEIG (ALICANTE)", 500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
81. "INFORME SOBRE EL ESTADO DE 2 BLOQUES DE VIVIENDAS, (80+40), LOCALES COMERCIALES Y GARAJES, SITOS EN LA CALLE VILAFRANQUEZA DE SAN VTE. DEL RASPEIG", 500,00 €, ANTONIO GONZALEZ SANCHEZ.
82. "INFORME SOBRE LA CALIDAD DE LOS MORTEROS EN INMUEBLES SITO EN GADEA 3", 900,00 €, JUAN IGNACIO PEREZ RUIZ.
83. "INFORME SOBRE LA VALORACIÓN DE LAS ACCIONES SÍSMICAS EN EL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE UNOS MUROS DE SÓTANO", 900,00 €, RAMON IRLLES MAS.
84. "INFORME TÉCNICO SOBRE LA VIABILIDAD DE UN CENTRO LOGÍSTICO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE BIAR", 6.000,00 €, FRANCISCO JOSE CONCA FLOR.
85. "INFORME TÉCNICO SOBRE LA VIABILIDAD ECONÓMICO-FINANCIERA DE LA EXPLOTACION DEL HOTEL VILLA DE BIAR", 8.000,00 €, FRANCISCO JOSE CONCA FLOR.
86. "INFORME TÉCNICO Y ANÁLISIS MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS DE LA CAPACIDAD PORTANTE DEL MÓDULO EXTREMO DE UNAS CELOSÍAS METÁLICAS PARA CIMBRADO DE PUENTES", 4.000,00 €, RAMON IRLLES MAS.
87. "INSPECCIÓN DE ESTRUCTURA DE ACUEDUCTO SOBRE LÍNEA FFCC MADRID-ALICANTE", 3.879,31 €, LUIS GARCIA ANDION.

88. "INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVAS CAPAS DE FIRME DE RODADURA EN CARRETERAS CON SUSTITUCIÓN PARCIAL O TOTAL DEL ÁRIDO PORFÍDICO", 33.650,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
89. "kiss Bridge", 18.000,00 €, CRESPO ZARAGOZA, MIGUEL ANGEL.
90. "LABORES DE REPLANTEO EN UNA PARCELA SITUADA EN LA URBANIZACIÓN LA GALERA DEL MAR 4.", 431,04 €, ANTONIO JOSE TENZA ABRIL.
91. "LABORES TOPOGRÁFICAS EN UNA PARCELA SITUADA EN LA URBANIZACIÓN LA GALERA DEL MAR 4.", 431,04 €, FRANCISCO BAEZA BROTONS.
92. "LICENCIA DE LA PATENTE ELEMENTO PARA LA FORMACION DE MANTOS DE DIQUES", 172.922,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
93. "OPCION DE LA LICENCIA DE LA PATENTE: ELEMENTO PARA LA FORMACION DE MANTOS DE DIQUES.", 50.000,00 €, MEDINA FOLGADO, JOSEP RAMÓN.
94. "PATROCINIO DE LA EXPOSICIÓN ALICANTE-RECICLA", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
95. "PROPUESTA DE ASISTENCIA TÉCNICA (ANÁLISIS DE ORDENACIÓN URBANÍSTICA) SECTOR UBP-4 PLAN GENERAL DE JACARILLA", 15.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.
96. "PROPUESTA DE ASISTENCIA TÉCNICA (PROYECTO DE URBANIZACIÓN) SECTOR UBP-4 PLAN GENERAL DE JACARILLA", 15.000,00 €, ARMANDO ORTUÑO PADILLA.
97. "PRORROGA DEL CONVENIO DE RECONOCIMIENTO DEL LABORATORIO DE PRETOLOGIA COMO UNIDAD ASOCIADA AL CSIC", JUAN CARLOS CAÑEVERAS JIMENEZ.
98. "PROYECTO DE I+D DE FALSO TÚNEL BIOCLIMÁTICO ADAPTDO AL ENTORNO – Nº Exp. 165.007.10 – Ed 10", 1.000,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
99. "REALIZACIÓN DE ENSAYOS DINÁMICOS SOBRE MARCOS ENTERRADOS", 1.850,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
100. "REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO: 41510: DESARROLLO DE NUEVAS GAMAS DE HERRAJES DE ALTA FUNCIONALIDAD", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
101. "REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO: 41610: DESARROLLO DE MUESTRARIOS PARA EL DESARROLLO DEL MUEBLE", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
102. "REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO: 8710 – ESTUDIO Y DESARROLLO DE NUEVOS SISTEMAS DE ANCLAJES ESPECIALES Y NUDOS DE ALTA RESISTENCIA PARA LA EJECUCIÓN DE PIPE RACKS", 750,00 €, MARIA BELEN FERRER CRESPO.
103. "REALIZACIÓN DE UNA SERIE DE ENSAYOS SOBRE PROBETAS DE VIDRIO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA MECÁNICA CONFORME LA NORMA UNE-EN 1288-3:2000", 4.125,00 €, SALVADOR IVORRA CHORRO.
104. "REALIZACIÓN DEL SERVICIO DE TOMA DE DECISIÓN SOBRE LA CERTIFICACIÓN DEL PROYECTO "DESARROLLO DE UN PROCEDIMIENTO DE REPLANTEO TOPOGRÁFICO DE ALTA PRODUCTIVIDAD Y PRECISIÓN"", 150,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
105. "REALIZACIÓN POR PARTE DEL EXPERTO-INVESTIGADOR DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO "53510-DESARROLLO DE UN SISTEMA DE VÍA EN PLACA EN TÚNELES BITUBO"", 750,00 €, PAU ROJAS ORTS.
106. "REALIZACIÓN POR PARTE DEL EXPERTO-INVESTIGADOR DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO "79409: DISEÑO Y DESARROLLO DE NUEVO SISTEMA PREFABRICADO PARA INTEGRACIÓN CONSTRUCTIVA DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA"", 750,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
107. "REALIZACIÓN POR PARTE DEL EXPERTO-INVESTIGADOR DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO "81610: MUESTRARIO DEL MUEBLE"", 350,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
108. "REALIZACIÓN POROSIMETRÍAS DE MERCURIO DE MUESTRAS MATERIALES CEMENTICIOS", 500,00 €, PEDRO GARCÉS TERRADILLOS.

109. "REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO DE EVALUACIÓN Y APTITUD ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO DE LA BIBLIOTECA MUNICIPAL", 1.475,00 €, JAVIER GARCIA BARBA.
110. "REDACCIÓN DE INFORME TÉCNICO DEL ESTUDIO GEOLÓGICO DE LA PARCELA Y ESTRUCTURAL DEL MURO DEL PARQUE DEL CUARNERO", 4.420,00 €, LUIS BAÑON BLAZQUEZ.
111. "REDACCIÓN DE UN DICTAMEN SOBRE EL DERRUMBE PARCIAL DE UN INMUEBLE EN EL NÚM. 3 DE LA AVDA. DR GADEA DE ALICANTE", 30.000,00 €, MIGUEL CANO GONZALEZ.
112. "REDACCIÓN DE UN INFORME ESTRUCTURAL SOBRE CUBIERTA DE HOTEL-HOTEL APARTAMENTOS MORADIX, MORAIRA, TEULADA (ALICANTE)", 2.120,00 €, ANTONIO MACIA MATEU.
113. "REMODELACIÓN DE LA PLAZA 1º DE MAYO DE ELCHE", 1.000,00 €, JUAN CARLOS POMARES TORRES.
114. "SISTEMA DE POLIMERIZACIÓN POR LÁSER DISPERSO", 3.000,00 €, JOSE MIGUEL SAVAL PEREZ.
115. "SUPERVISIÓN DEL PROYECTO "068/1074 SEGUIMIENTO 2009: "DESARROLLO DE UN NUEVO PROCESO DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES PARA TRENES DE ATERRIZAJE"", 150,00 €, ROCIO LAPUENTE ARAGO.
116. "068/1074 DESARROLLO DE UN NUEVO PROCESO DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES PARA TERNES DE ATERRIZAJE Y 068/1094 NANOPRECORR", 300,00 €, ROCIO LAPUENTE ARAGO.

## PUBLICACIONES

### Libros:

1. Alfaro, P.; Andreu, J.M.; Baeza, J.F.; Benavente, D.; Cañaveras, J.; Corbí, H.; Estévez, A.; Martín, I.; Martínez, J.; Olcina, J.; Pina, J.A.; Sebastiá, R.; Soria, J.M.; Tomás, R.; Tonda, E. "Geología 2010, ciudad de Alicante", ISBN: 978-84-693-1595-8, Alicante, Universidad de Alicante, (2010)
2. Brotóns, V. "Álgebra matricial : iniciación práctica aplicada a la ingeniería civil", ISBN: 978-84-613-9747-1, Valencia, Café Bombón Licor, (2010)
3. Ferreiro-Prieto, J.I.; Ivorra-Chorro, S; Esclapés-Jover, F.J.;García-Barba, J.; Varona-Moya, B; Perez-del-Hoyo, R.; Ivanez, L. "II Jornadas de Sistemas Informáticos aplicados al Diseño en Ingeniería Civil y Edificación", ISBN: 978-84-8454-976-5, Alicante, ECU, (2010)
4. Garcés, P.; Zornoza, E.; Andiñón, L.G.; Baeza, J.; Galao, O. "Hormigones conductores multifuncionales", ISBN: 978-84-9948-080-0, San Vicente del Raspeig, Club Universitario, (2010)

### Capítulos en libros:

5. Alfaro, P.; Andreu Rodes, J.M.; Baeza, J.L.; Cañaveras, J.C.; Castro, J.M.; Corvi, H.; Cuevas, J.; Estévez, A.; García del Cura, M<sup>a</sup>.A.; Martínez-Martínez, J.; Lancis, C.; López Arcos, M.; Martín, I.; "Patrimonio geológico de la provincia de Alicante" en "Senderos Geológicos" Guía de lugares de interés geológico de la provincia de Alicante.", ISBN: 978-84-96979-96-3, Alicante, Diputación de Alicante, pp. 53-75, (2010)
6. Baeza Brotóns, F; Tenza Abril, A.J.; Saval Pérez, J.M. "Reconstrucción de lavadero público en la pedanía de L'Abdet-Confrides-España" en "ACTAS GENERALES DEL X CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICACIÓN", ISBN: 978-956-9006-00-5, SANTIAGO DE CHILE, Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio (CICOP), pp. 354-356, (2010)
7. Belén Ferrer, Salvador Ivorra, Enrique Segovia, Javier García "MECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS &ldquo;PARTICIPACIÓN DEL ALUMNADO EN EL PLANTEAMIENTO, DEBATE Y DISEÑO DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO&rdquo;" en "Comunidad investigadora del Programa Redes: Proyectos y resultados", ISBN: 978-84-692-9579-3, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 742-760, (2010)

8. Fernández-Luco, L.; Climent, M.A. "Análisis de diferentes métodos para valorar la eficacia del curado" en "Proceedings del IV Congreso Internacional y XVIII Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón", ISBN: 978-987-21660-4-5, Mar del Plata, Argentina, Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón, pp. 569-576, (2010)
9. Fernández-Luco, L.; Climent, M.A.; Andrade, C. "La medida de la resistividad eléctrica del hormigón como indicador de secado prematuro" en "Proceedings del IV Congreso Internacional y XVIII Reunión Técnica de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón", ISBN: 978-987-21660-4-5, Mar del Plata, Argentina, Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón, pp. 577-584, (2010)
10. Ferrer, B.; Ivorra, S.; Irlés, R.; Mas, D. "Real size experiments of a car crash against a building column" en "Structures under shock and impact XI", ISBN: 978-1-84564-466-6, Southampton So40 7aa, England, WIT Press, pp. 231-245, (2010)
11. Francisco de Borja Varona Moya, Luis Bañón Blázquez, Miguel Cano González, Jesús Carmona Calero, José Delgado Marchal, Salvador Ivorra Chorro, Isidro Sánchez Martín, Vicente Viana Martínez, Francisco "ESTUDIO Y PLANIFICACIÓN DE CONTENIDOS, MATERIALES Y METODOLOGÍAS DOCENTES SEGÚN EL EEES: PRIMER CURSO DEL GRADO EN INGENIERÍA CIVIL" en "La comunidad universitaria: tarea investigadora ante la práctica docente", ISBN: 978-84-693-9262-1, ALICANTE, ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, pp. 551-570, (2010)
12. García Barba, J; Irlés Más, R.; PomaresTorres, J.C. "Mechanical behaviour of metal ties for security nets and IPE`s" en "Design, technology, Refurbishment and Management of Buildings. 37 IAHS World Congress on Housing Science", ISBN: 978-84-693-6655-4, Cantabria, Universidad de Cantabria, pp. 285-285, (2010)
13. Guimarães, A.T.C.; Climent, M.A.; Antón, C.; de Vera, G.; Viqueira, E.N. "Medição de grau de saturação em concreto: estação de Santa Pola-Espanha" en "Anais do IV Seminário e Workshop em Engenharia Océanica", ISBN: 978-85-7566-166-6, Rio Grande, Brasil, Universidade Federal do Rio Grande (FURG), pp. 90-100, (2010)
14. I. Sánchez, T.S. Albertos, J.M. Ortega, M.A. Climent "Influence of environmental conditions on the durability properties of fly ash cement mortars" en "Second International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies", ISBN: 978-1-4507-1490-7, Milwaukee, Wisconsin, USA, UWM Center for By-Products Utilization, pp. 655-665, (2010)
15. Javier García Barba, María Belén Ferrer Crespo, Salvador Ivorra Chorro, Enrique Segovia Eulogio, Vicente Viana Martínez "Generación y desarrollo del programa de prácticas de laboratorio de las asignaturas de Mecánica para Ingenieros, Cálculo de Estructuras I y Cálculo de Estructuras II en la titulación de Grad" en "La comunidad universitaria: tarea investigadora ante la práctica docente", ISBN: 978-84-693-9262-1, ALICANTE, ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, pp. 605-619, (2010)
16. J.M. Ortega, I. Sánchez, M.A. Climent "Influence of environmental conditions on the durability properties of slag cement mortars" en "Second International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies", ISBN: 978-1-4507-1490-7, Milwaukee, Wisconsin, USA, UWM Center for By-Products Utilization, pp. 277-288, (2010)
17. Lomonaco, P.; Vidal, C.; Medina, J.R.; Gómez-Martín, M.E. "Breakwaters. Evolution of damage on roundheads protected with Cubes and Cubipod armour units." en "Coasts, marine structures and breakwaters. Adapting to change. Volume 1", ISBN: 978-0-7277-4130-1, Londres, Thomas Telford Publications, pp. 169-181, (2010)
18. Maciá Mateu, A.; Pérez Carramiñana, C.; Mateo García, M.; Piedecausa García, B. "PROCESOS DE INVESTIGACIÓN DOCENTE EN EL ÁMBITO DEL DISEÑO ESTRUCTURAL ARQUITECTÓNICO" en "Evaluación de los aprendizajes en el Espacio Europeo de Educación Superior", ISBN: 978-84-268-1523-1, Alcoy (Alicante), Editorial Marfil, pp. 283-290, (2010)
19. Maciá Mateu, Antonio; Pérez Carramiñana, Carlos; Mateo García, Mónica; Piedecausa García, Beatriz "POSIDONIA OCEÁNICA STRUCTURAL PANELS. MECHANICAL PROPERTIES." en "Design, technology, refurbishment and management for buildings", ISBN: 978-84-693-6657-8, Santander (Spain), International Association for Housing Science (IAHS), pp. -, (2010)

20. Marti, P.(coordinador); Villacampa, Y.; Handrich, N.; Campo, A.; Carrasco, J.; Cortés, M.; Ferre, L.; García, M<sup>a</sup>.C.; Macia, A.; Maestre, R.; Marcos, C.L.; Martínez, C.S.; Martínez, A.; Nieto, E.J.; Oliva,J.L.; Oliver,J.L.; Saura,P.; Vera,J.; Miras,J.L. "Estudio y planificación de contenidos, materiales y metodologías docentes según el EEES: Primer Curso de Arquitectura." en "La comunidad universitaria: tarea investigadora ante la práctica docente" , ISBN: 978-84-693-9262-1, ALICANTE, ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, pp. 471-550, (2010)
21. Medina, J.R.; Gómez-Martín, M.E.; Corredor, A.; Torres, R.; Miñana, J.V.; Fernández, E.; Menéndez, C.F.; Santos, M. "Use of concrete in maritime engineering. Cube and Cubipod armour unit drop tests and cost analysis." en "Coasts, marine structures and breakwaters. Adapting to change. Volume 1" , ISBN: 978-0-7277-4130-1, Londres, Thomas Telford Publications, pp. 260-272, (2010)
22. P. Alfaro; R. Tomás "Simas de Partagat (Sierra de Aitana)" en ""Senderos Geológicos" Guía de lugares de interés geológico de la provincia de ALicante." , ISBN: 978-84-96979-96-3, Alicante, Diputación de Alicante, pp. 139-147, (2010)
23. Pérez Carramiñana, C.; Mateo García, M.; Maciá Mateu, A.; Sirvent Pérez, C.D.; Ruiz Cáceres, J. A.; Piedecausa García, B. "INNOVACIÓN DOCENTE MEDIANTE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA EL FOMENTO DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES DEL FUTURO ARQUITECTO" en "Evaluación de los aprendizajes en el Espacio Europeo de Educación Superior" , ISBN: 978-84-268-1523-1, Alcoy (Alicante), Editorial Marfil, pp. 343-356, (2010)
24. Pérez Carramiñana, Carlos; Mateo García, Mónica; Piedecausa García, Beatriz; Maciá Mateu, Antonio "APLICACIÓN DEL DIBUJO ARQUITECTÓNICO EN 3D PARA EL ANÁLISIS HISTÓRICO DE LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS INDUSTRIALIZADOS" en "X Graphic Expression applied to Building International Conference. APEGA 2010" , ISBN: 978-84-268-1528-6, Alicante, Editorial Marfil, pp. 8232—, (2010)
25. Salvador Ivorra, Javier García Barba, Belén Ferrer Crespo "Red de desarrollo y diseño curricular en la futura titulación de Máster&nbsp; en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos" en "La comunidad universitaria: tarea investigadora ante la práctica docente" , ISBN: 978-84-693-9262-1, ALICANTE, ICE/Vicerrectorado de Estudios e Innovación Educativa, Universidad de Alicante, pp. 652-666, (2010)
26. Salvador Ivorra, Luis Bañón, José Miguel Saval, Alberto Escapa, Armando Ortuño, Manuel Serrano "RED DE DESARROLLO Y DISEÑO CURRICULAR EN LA FUTURA TITULACIÓN DE GRADUADO EN INGENIERÍA CIVIL" en "Comunidad investigadora del Programa Redes: Proyectos y resultados" , ISBN: 978-84-692-9579-3, Alicante, Universidad de Alicante, pp. 787-807, (2010)

Artículos en publicaciones periódicas:

27. B. Ferrer, S. Ivorra, E. Segovia and R. Irlés "Tridimensional modelization of the impact of a vehicle against a metallic parking column at a low speed" , *Engineering Structures* , vol. 32, pp. 1986-1992, (2010)
28. Baeza, F.J.; Chung, D.D.L.; Zornoza, E.; Andión, L.G.; Garcés, P. "Triple percolation in concrete reinforced with&nbsp; carbon fiber" , *Aci Materials Journal* , vol. 107, pp. 396-402, (2010)
29. Bru, G., Herrera, G., Tomás, R., Duro, J., De la Vega, R., Mulas, J. "Control of deformation of buildings affected by subsidence using persistent scatterer interferometry" , *Structure and Infrastructure Engineering* , pp. —, (2010)
30. C. Hervás, J. Carbajo, E. Segovia, J. Ramis "Aislamiento Acústico de trasdosados fabricados con derivados de la madera" , *Acústica & Vibrações* , pp. 17-21, (2010)
31. de Vera, G.; Climent, M.A.; Antón, C.; Hidalgo, A.; Andrade, C. "Determination of the selectivity coefficient of a chloride ion selective electrode in alkaline media simulating the cement paste pore solution" , *Journal of Electroanalytical Chemistry and Interfacial Electrochemistry* , vol. 639, pp. 43-49, (2010)
32. E. Zornoza; G. Catalá; F. Jiménez; L.G. Andión; P. Garcés "Función de apantallamiento de interferencia electromagnética de pastas de cemento con materiales carbonosos y cenizas volantes procesadas" , *Materiales de Construcción* , vol. 60, pp. 21-32, (2010)
33. Ferrer, B., Ivorra, S., Irlés, R. "Low velocity vehicle impact against building structures: An outline of relevant codes" , *Revista de la Construcción* , vol. 9, pp. 18-25, (2010)

34. G. Herrera, R. Tomas, D. Monells, G. Centolanza, J. J. Mallorqui, F. Vicente, V. D. Navarro, J. M. Lopez-Sanchez, M. Cano, J. Mulas, M. Sanabria "Analysis of subsidence using TerraSAR-X data: Murcia case study", *Engineering Geology*, vol. 116, pp. 284–295, (2010)
35. G. Herrera; R. Tomás; F. Vicente; J.M. López-Sánchez; J.J. Mallorquí "Detection and analysis of slope instabilities in La Unión mining area (Murcia, SE Spain) using advanced differential interferometry", *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences* (1997), vol. 47, pp. 1114–1125, (2010)
36. G. Herrera, R. Tomás, J.M. López-Sánchez, O. Monserrat, G. Cooksley, J. Mulas "Sistemas radar aplicados a la investigación de subsidencia y movimientos de ladera", *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra*, vol. 17, pp. 316–324, (2010)
37. Ivorra, S.; Garcés, P.; Catalá, G.; Andión, L.G.; Zornoza, E. "Effect of silica fume particle size on mechanical properties of short carbon fiber reinforced concrete", *Materials & Design*, vol. 31, pp. 1553–1558, (2010)
38. J. Molina, J. Fernández, A.I. del Río, R. Lapuente, J. Bonastre, F. Cases, "Stability of conducting polyester/polypyrrole fabrics in different pH solutions. Chemical and electrochemical characterization", *Polymer Degradation and Stability*, pp. 2574–2583, (2010)
39. J.M. Saval, A. Maciá, S. Ivorra "Construcción de esculturas de hormigón con elementos procedentes del reciclado", *INFORMES DE LA CONSTRUCCION*, vol. 62, pp. 49–56, (2010)
40. Lomónaco, P., Vidal, C., Medina, J.R. and Gómez-Martín, M.E "Evolution of Damage on Roundheads Protected with Cube and Cubipod Armour Units.", *Proceedings of 9th Coasts, Marine Structures and Breakwaters 2009.*, vol. 1, pp. 169–180, (2010)
41. Macia, A.; Estrada, F.; García, E.; Gómez, E.; Pérez, C. "Humedades en sótanos", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
42. Macia, A.; Gómez, E.; Rausell, J.A.; Del Campo, G. "Estructuras metálicas: Soldadura y corrosión", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
43. Macia, A.; Pitarch, A.; Estrada, F.; García, E. "Desperfectos en instalaciones", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
44. Macia, A.; Pitarch, A.; Pérez, C. "Juntas en la edificación", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
45. Macia, A.; Sánchez, A. "Derrumbamientos de estructuras", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
46. Macia, A.; Sánchez, A.; Gutierrez, A. "Deformaciones y recubrimientos en estructuras", *ASEMAS*, pp. –, (2010)
47. Macia, A.; Soliva, J. "Pabellón Cubierto de Frontenis", *Diseño de la ciudad*, pp. 143–146, (2010)
48. Medina, J.R., Gómez-Martín, M.E, Corredor, A., Torres, R., Miñana, J.V., Fernández, E., Menéndez, C.F., Santos, M. "Cube and Cubipod Armour Unit Drop Tests and Cost Analysis.", *Proceedings of 9th Coasts, Marine Structures and Breakwaters 2009.*, vol. 1, pp. 260–271, (2010)
49. Medina-Folgado, J.R.; Gómez-Martín, M. E.; Corredor-Molguero, A.; Santos-Huertes, M. "Diseño de diques en talud con el manto principal de cubípodos.", *ROP – Revista de Obras Públicas (Internet)*, vol. 157, pp. 37–52, (2010)
50. Navarro, J.R.; Ortuño, A. "IMPACTO DE LOS CAMPOS DE GOLF EN LEVANTE", *Ciudad y Territorio, Estudios Territoriales*, vol. XLII, pp. 35–48, (2010)
51. Ortega, J.M.; Sánchez, I.; Climent, M.A. "Influencia de las condiciones ambientales en la microestructura, durabilidad y propiedades mecánicas de morteros de cemento", *Boletín informativo (Sociedad Española de Materiales)*, vol. Extraordinario, pp. 506–509, (2010)
52. P. Garcés; L.G<sup>a</sup> Andión; E. Zornoza; M. Bonilla; J. Payá "The effect of processed fly ashes on the durability and the corrosion of steel rebars embedded in cement-modified fly ash mortars", *Cement and concrete composites*, vol. 32, pp. 204–210, (2010)
53. Pérez, A.; Climent, M.A.; Garcés, P. "Electrochemical extraction of chlorides from reinforced concrete using a conductive cement paste as the anode", *Corrosion Science*, vol. 52, pp. 1576–1581, (2010)
54. R. Tomás, A. Cuenca, J. Delgado, C. Doménech, A. Mira "Cálculo analítico de la presión de preconsolidación del suelo: aplicación a la Vega Baja del río Segura (Alicante)", *Boletín de la Sociedad Española de Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica*, pp. 19–29, (2010)

55. R. Tomás, A. Cuenca, J. Delgado, C. Doménech, A Mira "Cálculo analítico de la presión de preconsolidación del suelo: aplicación a la Vega Baja del río Segura (Alicante)" , Ingeniería Civil , vol. 157, pp. 97–107, (2010)
56. R. Tomás, G. Herrera, J. Delgado, F. Peña "Subsistencia del terreno" , Enseñanza de las Ciencias de la Tierra , vol. 17, pp. 295–302, (2010)
57. R. Tomás, G. Herrera, J. Delgado, J.M. Lopez–Sanchez, J.J. Mallorquí, J. Mulas "A ground subsidence study based on DInSAR data: calibration of soil parameters and subsidence prediction in Murcia City (Spain)" , Engineering Geology , vol. 111, pp. 19–30, (2010)
58. R. Tomás, G. Herrera, J.M. Lopez–Sanchez, F. Vicente, A. Cuenca, J.J. Mallorquí "Study of the land subsidence in the Orihuela city (SE Spain) using PSI data: distribution, evolution and correlation with conditioning and triggering factors" , Engineering Geology , vol. 115, pp. 105–121, (2010)
59. R. Tomás, G. Herrera, J.M. Lopez–Sanchez, J.J. Mallorquí, J. Mulas "Monitorización de la subsistencia del terreno de la Vega media del Rio Segura mediante Interferometría SAR Avanzada" , Boletín de la Sociedad Española de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica , pp. 41–50, (2010)
60. R. Tomás, G. Herrera, J.M. Lopez–Sanchez, J.J. Mallorquí, J. Mulas "Monitorización de la subsistencia del terreno de la Vega Media del río Segura mediante interferometría SAR Diferencial Avanzada" , Ingeniería Civil , pp. 93–102, (2010)
61. S. Ivorra, F.J. Pallarés, J.M. Adams, R. Tomás "An evaluation of the incidence of soil subsidence on the dynamic behaviour of a Gothic bell tower" , Engineering Structures , vol. 32, pp. 2318–2325 , (2010)
62. Varona Moya, F.B.; García Andión, L.; López Juárez, J.A. "El análisis lineal con redistribución limitada y los criterios de ductilidad de las secciones en la EHE–08" , Hormigón y Acero , vol. 61, pp. 81–90, (2010)
63. 14. Corredor, A., Torres, R., Miñana, J.V., Fernández, E., Menéndes, C.F., Santos, M., Gómez–Martín, M.E. y Medina, J.R. "Drop Tests of prototype cube and Cubipods Armor Units." , Book of Abstracts International Conference on Coastal Engineering 2010 , pp. – , (2010)
64. 15. Medina, J.R., Gómez–Martín, M.E., and Corredor, A. "Influence of armor unit placement on armor porosity and hydraulic stability." , Book of Abstracts International Conference on Coastal Engineering 2010 , pp. – , (2010)

## TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS

No hay tesis

## COMUNICACIONES A CONGRESOS

### Nacionales

1. AUTORES PÉREZ CARRAMIÑANA, CARLOS; MATEO GARCÍA, MÓNICA; PIEDECAUSA GARCÍA, BEATRIZ; MACIÁ MATEU, ANTONIO; SIRVENT PÉREZ, DANIEL; RUIZ CÁCERES, JOSE ÁNGEL. "Proyecto re–sahara: taller cooperativo entre las asignaturas de proyectos i, estructuras ii y construcción iii de la titulación de arquitectura", VIII JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA. NUEVAS TITULACIONES Y CAMBIO UNIVERSITARIO., ALICANTE, Julio 2010.
2. BAEZA–BROTONS, F.; TENZA, A.J.; MARTÍNEZ, D.; SAVAL, J.M. "Planteamiento metodológico del estudio del entorno industrial del municipio de alicante", CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN APLICADA A LA GESTIÓN DE LA EDIFICACIÓN, ALICANTE, Junio 2010.
3. MACIÁ MATEU, ANTONIO; PÉREZ CARRAMIÑANA, CARLOS; MATEO GARCÍA, MÓNICA; PIEDECAUSA GARCÍA, BEATRIZ. "El comportamiento estructural en la naturaleza como fuente de conocimiento aplicado a la arquitectura", VIII JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA. NUEVAS TITULACIONES Y CAMBIO UNIVERSITARIO., ALICANTE, Julio 2010.

4. MATEO GARCÍA, MÓNICA; PÉREZ CARRAMIÑANA, CARLOS; PIEDECAUSA GARCÍA, BEATRIZ; SIRVENT PÉREZ, DANIEL; RUIZ CÁCERES, JOSÉ ÁNGEL. "Taller vertical entre las asignaturas de construcción iii y construcción iv de la titulación de arquitectura", VIII JORNADAS DE REDES DE INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA. NUEVAS TITULACIONES Y CAMBIO UNIVERSITARIO., ALICANTE, Julio 2010.
5. ORTEGA, J.M.; SÁNCHEZ, I.; CLIMENT, M.A. "Influencia de las condiciones ambientales en la microestructura, durabilidad y propiedades mecánicas de morteros de cemento", XI CONGRESO NACIONAL DE MATERIALES, Zaragoza, Junio 2010.
6. TENZA, A.J.; BAEZA-BROTONS, F.; SAVAL, J.M. "Integración de la información territorial de la provincia de alicante en un sig vectorial", CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN APLICADA A LA GESTIÓN DE LA EDIFICACIÓN, ALICANTE, Junio 2010.

#### Internacionales

1. BAEZA BROTONS, F; TENZA ABRIL, A.J.; SAVAL PÉREZ, J.M. "Reconstrucción de lavadero público en la pedanía de l'abdets-españa", CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICACIÓN, SANTIAGO DE CHILE, Noviembre 2010.
2. BAEZA, F.J.; IVORRA, S.; ZORNOZA, E.; ANDIÓN, L.G<sup>a</sup>. "Detection, placement and tracking loads on structural elements", IAHS WORLD CONGRESS ON HOUSING SCIENCE, SANTANDER, Octubre 2010.
3. CARBAJO, JESUS; SEGOVIA, E.; MARTINEZ, JOSE; MARTINEZ, RITA; RAMIS, JAIME. "Contributions to the Improvement of the Response of a Pleated Loudspeaker", CONVENTION OF THE AUDIO ENGINEERING SOCIETY, San Francisco, Noviembre 2010.
4. CLIMENT, M.A. "La determinación experimental de las propiedades de difusividad iónica a través de hormigones parcialmente saturados de humedad", SEMINÁRIO E WORKSHOP EM ENGENHARIA OCEÂNICA (SEMENGO), Rio Grande, Estado de Rio Grande do Sul, Noviembre 2010.
5. CORREDOR, A.; TORRES, R.; MIÑANA, J.V.; FERNÁNDEZ, E.; MENÉNDEZ, C.F.; SANTOS, M.; GÓMEZ-MARTÍN, M.E.; MEDINA, J.R. "Drop tests of prototype cube and cubipod armor units", INTERNATIONAL CONFERENCE ON COASTAL ENGINEERING, Shanghai, Julio 2010.
6. D. MONELLS, CENTOLANZA, G., J.J. MALLORQUÍ, S. DUQUE, R. TOMÁS, J.M. LOPEZ-SANCHEZ, F. VICENTE, G. HERRERA, J. MULAS. "Performance of TerraSAR-X for urban subsidence monitoring: Murcia Case study", EUROPEAN CONFERENCE ON SYNTHETIC APERTURE RADAR (EUSAR), Aachen, Junio 2010.
7. FERNÁNDEZ-LUCO, L.; CLIMENT, M.A. "Análisis de diferentes métodos para valorar la eficacia del curado", TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN, Mar del Plata, Noviembre 2010.
8. FERNÁNDEZ-LUCO, L.; CLIMENT, M.A.; ANDRADE, C. "La medida de la resistividad eléctrica del hormigón como indicador de secado prematuro", TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN, Mar del Plata, Noviembre 2010.
9. FLORENCIANO, A; ORTUÑO, A. "Influencia de la planificación territorial en la exposición al riesgo de accidentes de tráfico. Estudio en las carreteras autóxicas de la región de murcia", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, MADRID, Julio 2010.
10. GARCÉS, P.; ZORNOZA, E.; SAURA, P.; ANDRADE, C. "Inhibiting behavior of nitrites in corrosion of reinforcing steel in basic solutions simulating the electrolytic environments of micropores concrete in the initiation period", INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONCRETE UNDER SEVERE CONDITIONS, ENVIRONMENT AND LOADING, Mérida, Junio 2010.
11. GARCÍA BARBA, J.; IRLÉS MÁ, R.; POMARES TORRES, J.C. "MECHANICAL BEHAVIOUR OF METAL TIES FOR SECURITY NETS AND IPE's", IAHS WORLD CONGRESS ON HOUSING SCIENCE, SANTANDER, Octubre 2010.
12. GUIMARÃES, A.T.C.; CLIMENT, M.A.; ANTÓN, C.; DE VERA, G.; VIQUEIRA, E.N. "Medição de grau de saturação em concreto: estação de Santa Pola-Espanha", SEMINÁRIO E WORKSHOP EM ENGENHARIA OCEÂNICA (SEMENGO), Rio Grande, Estado de Rio Grande do Sul, Noviembre 2010.



13. I. SÁNCHEZ, M.A. CLIMENT. "A novel approach for the teaching of corrosion science in the research oriented masters, for architecture and civil engineering", ICERI 2010 INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION RESEARCH AND INNOVATION, Madrid, Noviembre 2010.
14. J. RAMIS, SEGOVIA, E., ALBA, J. , CARBAJO, J. "A 3D Finite Element Model for the determination of Vibration Reduction Index for Joints with Floating Floors", ECCOMAS, Lisboa, Junio 2010.
15. J. RAMIS, E. SEGOVIA, J. ALBA, J. CARBAJO. "Determination of transmission loss of laminated glass by numerical methods", INTER-NOISE, Lisboa, Junio 2010.
16. J. RAMIS, E. SEGOVIA, J. ALBA, J. CARBAJO. "Experimental Study of the vibratory response of a structure of concrete", INTER-NOISE, Lisboa, Junio 2010.
17. MACIÁ, A.; PÉREZ, C.; MATEO, M.; PIEDECAUSA, B. " Posidonia oceanica structural panels. Mechanical properties", IAHS WORLD CONGRESS ON HOUSING SCIENCE, SANTANDER, Octubre 2010.
18. MEDINA, JOSEP R.; GÓMEZ-MARTÍN, M. ESTHER; CORREDOR, ANTONIO. "Influence of armor unit placement on armor porosity and hydraulic", INTERNATIONAL CONFERENCE ON COASTAL ENGINEERING, Shanghai, Julio 2010.
19. MONELLS, D., CENTOLANZA, ., MALLORQUÍ, J.J., DUQUE, S., LÓPEZ-DEKKER, P., TOMAS, R., HERRERA, G., LOPEZ-SANCHEZ, J.M., VICENTE, F., NAVARRO-SANCHEZ, V.D., MULAS, J. " Application of Terrasar-X data to the monitoring of urban subsidence in the city of Murcia", INTERNATIONAL GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING SYMPOSIUM, IGARSS., Honolulu, Hawaii, USA, Julio 2010.
20. NAVARRO, J.R; FLORENCIANO, A; ORTUÑO, A. "Análisis y definición de corredores de infraestructuras viarias en la comunidad autónoma de la región de murcia", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, MADRID, Julio 2010.
21. ORTEGA, J.M.; SÁNCHEZ, I.; CLIMENT, M.A. "Influence of environmental conditions on durability of slag cement mortars", INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE CONSTRUCTION MATERIALS AND TECHNOLOGIES, Ancona, Junio 2010.
22. ORTEGA, J.M; SÁNCHEZ, I.; CLIMENT, M.A. "Microstructure and durability of slag cement mortars hardened under different relative humidity conditions", INTERNATIONAL PHD RILEM WORKSHOP, Madrid, Noviembre 2010.
23. ORTUÑO, A. "Carreteras, ferrocarril y territorio en el Corredor MADrid-Levante durante la segunda mitad del siglo XIX y primer tercio del siglo XX", I CONGRESO INTERNACIONAL DE CARRETERAS, CULTURA Y TERRITORIO, La Coruña, Marzo 2010.
24. ORTUÑO, A. "Estimación del impacto de la alta velocidad sobre los modelos de desarrollo turístico en el Corredor Madrid-Levante con especial atención al caso de Benidorm", VI CONGRESO INTERNACIONAL DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO, Pamplona, Octubre 2010.
25. ORTUÑO, A; FLORENCIANO, A. "Aproximación a la incidencia de la alta velocidad sobre los modelos de desarrollo turísticos en el Corredor Madrid-Levante y primeros resultados en el Corredor Madrid-Málaga", CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, MADRID, Julio 2010.
26. ORTUÑO, A; NAVARRO, J.R. "Campos de golf y operaciones vinculadas en el levante español: Causas de su espectacular crecimiento y sus efectos sobre la cohesión social", VI CONGRESO INTERNACIONAL DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO, Pamplona, Octubre 2010.
27. PÉREZ CARRAMIÑANA, CARLOS; MATEO GARCÍA, MÓNICA; PIEDECAUSA GARCÍA, BEATRIZ; MACIÁ MATEU, ANTONIO. "Aplicación del dibujo arquitectónico en 3d para el análisis histórico de los sistemas constructivos industrializados ", X CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN, APEGA 2010, Alacant, Diciembre 2010.
28. SALVADOR IVORRA, RAMÓN IRLES, LUIS ESTEVAN, JOSÉ MIGUEL ADAM, FRANCISCO J. PALLARÉS, BELÉN FERRER. "Drucker-Prager yield criterion application to study the behavior of CFRP confined concrete under compression", IAHS WORLD CONGRESS ON HOUSING SCIENCE, SANTANDER, Octubre 2010.

29. SÁNCHEZ, I.; ALBERTOS, T.S.; ORTEGA, J.M.; CLIMENT, M.A. "Influence of environmental conditions on durability properties of fly ash cement mortars", INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE CONSTRUCTION MATERIALS AND TECHNOLOGIES, Ancona, Junio 2010.
30. TALTAVULL DE LA PAZ, PALOMA; ORTUÑO PADILLA, ARMANDO. "The impact of golf courses in housing demand ", EUROPEAN REAL ESTATE SOCIETY CONFERENCE-ERES, Milán, Junio 2010.
31. TALTAVULL, P; ORTUÑO, A. "The impact of golf courses in housing demand", ANNUAL EUROPEAN REAL ESTATE SOCIETY (ERES) CONFERENCE, MILÁN, Junio 2010.
32. ZORNOZA, E.; GARCÉS, P.; BORRACHERO, M.V.; PAYÁ, J. "Durability properties of mortars partially substituted with spent catalytic cracking catalyst", INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE CONSTRUCTION MATERIALS AND TECHNOLOGIES, Ancona, Junio 2010.

## PATENTES

1. Method for making tunnels or perforations in civil engineering works using sacrificial tunnels. , PATENTE, (EP2511472B1), García Barba, J., 09/12/2010