



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Memoria del Grupo de Investigación

**LiTA - Laboratorio de Innovación y Tecnología en la
Arquitectura**

Impreso normalizado (DRAC)

Número de hojas que contiene: 22

Fecha: 24 de marzo de 2015

Datos del grupo de investigación

Acrónimo: LiTA

Nombre: LiTA - Laboratorio de Innovación y Tecnología en la Arquitectura

Grupo UPC Grupo CER Grupo TECNIO Otras

Responsables: Zamora Mestre, Joan Lluís

Fecha de alta: 04/10/2011

Fecha de baja:

Objetivos: El objetivo del grupo de investigación es aglutinar y reorientar estratégicamente los esfuerzos e iniciativas de investigación de diferentes profesores de los Departamentos de la UPC relacionados con las tecnologías y las ciencias aplicadas a la materialización de la arquitectura, de la edificación y del urbanismo. Este grupo de investigación está estrechamente vinculado docentemente al Máster de Tecnología de la Arquitectura y al Programa de Doctorado Tecnología de la Arquitectura, de la Edificación y del Urbanismo.

El grupo de investigación ya dispone de dos espacios cedidos de trabajo, uno de oficinas y otro de taller, en el edificio CRITT de la ETSAV. Se pueden consultar más datos en la web Laboratori d'innovació i Tecnologia a l'Arquitectura - UPC. Universitat Politècnica de Catalunya BarcelonaTech.

Palabras Clave: Innovación, Tecnología, Construcción, Estructuras, Instalaciones, Acondicionamiento, Arquitectura, Edificación, Urbanización.

Códigos UNESCO:

Vinculación de los miembros en las unidades básicas:

Vinculación de los miembros en los grupos de investigación o centros de investigación:

Localidad: Sant Cugat del Vallès

Domicilio: ETSAV, C/ Pere Serra, 1-15. CP: 08173

Página web: <http://lita.upc.edu/>

Tabla de totales

Personal	
Professorat	15
Investigador	0
Investigador/a en formació	5
Personal de suport a la recerca	0
<hr/>	
Publicacions i tesis	
<hr/>	
Articles en revista indexades	10
JCR-Science Edition	7
JCR-Social Sciences Edition	2
European association for architectural	1
Altres articles en revista	5
Text en actes de congrés	21
Edició de llibre d'actes de congrés	0
Llibre	1
Capítol de llibre	1
Edició de catàleg d'exposició	0
Autoria de capítol de catàleg d'exposició	1
Altres documents científico-tècnics	0
Software	0
Treball acadèmic: tesis, PFC, ...	78
Manual-apunts	0
Altra producció documental	0
<hr/>	
Congressos, cursos i altres esdeveniments	
<hr/>	
Treballs presentats a congressos	3
Impartició de cursos i seminaris	3
Impartició de conferències	5
Col·laboració en exposició	0
Organització d'edició de congrés	0
Organització de curs o seminari	1
Organització d'edició de premi	0
Assistència a curs o seminari	2
<hr/>	
Projectes i propietat intel·lectual i industrial	
<hr/>	
Participació en projecte RDi competitiu	4
Participació en projecte RDi no competitiu	1

Participació en projectes d'innovació docent	0
Titularitat de propietat industrial intel·lectual	1
<hr/>	
Comissions i societats	
<hr/>	
Pertinença a comissió consultora o avaluadora	11
Pertinença a comitè d'edicions de congressos	2
Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi	6
Pertinença a tribunal o jurat de concurs	2
Pertinença a Societat científica	6
<hr/>	
Col·laboració en publicacions i tesis	
<hr/>	
Col·laboració en revista	5
Col·laboració en mitjà de comunicació	1
Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic	78
<hr/>	
Reconeixements personals	
<hr/>	
Premis i reconeixements	0
Publicació sobre l'obra	1
Concurs d'arquitectura	0
Obtenció d'ajut	3
Obtenció de beca	1
Altres mèrits	0
<hr/>	
Estades i altres activitats	
<hr/>	
Estades a centre RDi	1
Altres activitats	10
Gestió R+D+I	2
<hr/>	
Activitats pròpies de les unitats	
<hr/>	
Organització d'unitat d'edició de congrés	0
Organització d'unitat de curs o seminari	0
Organització d'unitat en exposició	0
Altres activitats d'unitat	0
Estada a la UPC de personal forà	0

Personal activo del grupo de investigación LiTA - Laboratorio de Innovación y Tecnología en la Arquitectura

Profesor/a

Albareda Valls, Albert	Ayudante/anta	100%	Tiempo completo
Alentorn Puigcerver, Jaume	Profesor/ra asociado/da	100%	Tiempo parcial
Avellaneda Diaz-grande, Jaime	Catedrático/ica de universidad	100%	Tiempo completo
Blasco Casanovas, Joan Ramon	Titular de escuela universitaria	100%	Tiempo completo
Fernández Carrasco, Lucía	Profesor agregado/profesora agregada	100%	Tiempo completo
Franco Gonzalez, Fidel	Titular de universidad	100%	Tiempo completo
Maristany Carreras, Jordi	Titular de universidad	100%	Tiempo completo
Muntane Raich, Oriol	Profesor/ra asociado/da	100%	Tiempo parcial
Pons Valladares, Oriol	Profesor/ra asociado/da	100%	Tiempo parcial
Puigdomenech Franquesa, Joan	Titular de universidad	100%	Tiempo completo
Sastre Sastre, Ramon	Catedrático/ica de universidad	100%	Tiempo completo
Zamora i Mestre, Joan Lluís	Titular de universidad	50%	Tiempo completo

Investigador/a en formación

Soriano Botella, Enrique	Doctorandos con beca o contrato	100%	Tiempo completo
Torrens Martin, David	Becario de la Fundación Miguel Casado	100%	Tiempo completo

D. Publicaciones

Artículos en Revistas

- Albareda, A.; Pastor, C.. La "Catalan Vault". *Diagonal*. Año: 2013. Número: 35. Agencia de impacto: JCR-Social Sciences Edition. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://www.revistadiagonal.com/articulos/tecnica/la-%e2%80%98catalan-vault%e2%80%99/>.
- Albareda, A.; Pastor, C.. Buscant la forma a través del comportament. *Diagonal*. Año: 2013. Número: 34. Págs: 16 ~ 18. Agencia de impacto: JCR-Social Sciences Edition. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://www.revistadiagonal.com/diagonal-34/>.
- Albareda, A.; Maristany, J.; Alentorn, J.. Elogio de una nueva sección a propósito de la optimización del tubo. *Informes de la construcción*. Año: 2013. Volumen: 65. Número: 529. Págs: 55 ~ 64. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 0.254. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/19494>. DOI:10.3989/ic.10.063.
- Andújar, R.; Fando, M.; Palou, O.; Peris, B.; Maristany, J.. Estudi del comportament mecànic d'arcs de canya Arundo Donax. *Quaderns d'Estructures (Dijous a l'ACE)*. Año: 2013. Número: 46. Págs: 38 ~ 52. URL del texto: http://www.consultorsestructures.org/images/stories/quaderns/Quaderns_estructures_46_baixa.pdf.
- Calderon, L.; Maristany, J.; Albareda, A.. Patrón de fisuración en un apeo de una pared asimétrica de obra. *Anales de mecánica de la fractura*. Año: 2013. Volumen: III. Págs: 566 ~ 571. URL del texto: <http://congress.cimne.com/30gef/frontal/doc/Anales%20de%20Mecanica%20-%20Vol%20III.pdf>.
- Gonzalez, J.M.; Avellaneda, J.. Las técnicas de construcción de edificios de viviendas multifamiliares utilizadas en los últimos cincuenta años en Cataluña: presentación de casos de estudio. *Cahiers eco habitat*. Año: 2013. Número: 5. Págs: 11 ~ 21. URL del texto: <http://www.ecohabitat-sudoe.eu/index.php?id=78>.
- Vefago, LHM; Avellaneda, J.. Recycling concepts and the index of recyclability for building materials. *Resources, conservation and recycling*. Año: 2013. Volumen: 72. Número: march. Págs: 127 ~ 135. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.692. URL del texto: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921344912002297>. DOI:10.1016/j.resconrec.2012.12.015.
- Pons-Valladares, O.; de la Fuente, A.. Integrated sustainability assessment method applied to structural concrete columns. *Construction & building materials*. Año: 2013. Volumen: 49. Págs: 882 ~ 893. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.265. Número de citas: 2. URL del texto: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0950061813008490#>. DOI:10.1016/j.conbuildmat.2013.09.009.
- Torrens, D.; Fernandez-Carrasco, L.; Martínez Ramírez, Sagrario; Ibáñez, J.; Artús, L.; Matschei, T.. Raman spectroscopy of anhydrous and hydrated calcium aluminates and sulfoaluminates. *Journal of the American Ceramic Society*. Año: 2013. Volumen: 96. Número: 11. Págs: 3589 ~ 3595. Proyecto o convenio financiador: MECANISMOS DE EXPANSIÓN DE MEZCLAS TERNARIAS. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.428. URL del texto: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jace.12535/pdf>. DOI:10.1111/jace.12535.
- Torrens, D.; Fernandez-Carrasco, L.. Effect of sulfate content on cement mixtures. *Construction & building materials*. Año: 2013. Volumen: 48. Págs: 144 ~ 150. Agencia de impacto: European association for architectural education. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0950061813005138>. DOI:10.1016/j.conbuildmat.2013.05.106.
- Torrens, D.; Fernandez-Carrasco, L.; Martinez, S.. Hydration of calcium aluminates and calcium sulfoaluminate studied by Raman spectroscopy. *Cement and concrete research*. Año: 2013. Volumen: 47. Págs: 43 ~ 50. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 3.848. Número de citas: 3. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/14134>. DOI:10.1016/j.cemconres.2013.01.015.
- Torrens, D.; Fernandez-Carrasco, L.; Blanco Varela, Maria Teresa. Conduction calorimetric studies of ternary binders based on Portland cement, calcium aluminate cement and calcium sulphate. *Journal of thermal analysis and calorimetry*. Año: 2013. Volumen: 114. Número: 2. Págs: 799 ~ 807. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.206. URL del texto: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10973-013-3003-9>. DOI:10.1007/s10973-013-3003-9.

Artículos en Revistas

- Wadel, G.; Alonso, P.; Zamora, J.Ll.; Garrido, P.. Prototipo de muro cortina FB720 : diseño con análisis de ciclo de vida. *entre rayas*. Año: 2013. Número: 99. Págs: 52 ~ 61. Proyecto o convenio financiador: CDTI IDI-20101593. URL del texto: <http://issuu.com/entrerayas/docs/entrerayas-099>.
- Wadel, G.; Alonso, P.; Zamora, J.Ll.; Garrido, P.. Simplified LCA in skin design: the FB 720 case. *International journal of sustainable building technology and urban development*. Año: 2013. Volumen: 4. Número: 1. Págs: 68 ~ 81. Proyecto o convenio financiador: SISTEMA INTEGRAL DE FACHADA LIGERA MODULAR DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL Y DISPOSITIVOS DE CONTROL SOLAR. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/20103>. DOI:10.1080/2093761X.2012.759890.
- Zamora, J.Ll.. Building diseases : interior flooring made of "terrazzo" prefabricated cement mortar tiles : three case studies. *Engineering failure analysis*. Año: 2013. Volumen: 34. Págs: 102 ~ 114. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 1.13. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/20310>. DOI:10.1016/j.engfailanal.2013.07.022.

Texto en Actos de Congreso

- Albareda, A.; Alentorn, J.; Maristany, J.. Numerical analysis of sliding rigid beam-column joints made from encased tubes for high-rise structures. *Structures and Architecture: New concepts, applications and challenges*. Lugar de publicación: Guimaraes, Portugal. Editorial: CRC Press, Taylor & Francis / Balkema. Año: 2013. Págs: 1451 ~ 1458. ISBN/ISSN: 9780415661959. URL del texto: <http://www.crcpress.com/product/isbn/9780415661959>.
- Albareda, A.; Maristany, J.. Numerical analysis about the compressive behavior of concrete-encased tubes. *Proceedings of ACE 2013*. Lugar de publicación: Singapur, Singapur. Editorial: Global Science and Technology Forum. Año: 2013. Págs: 625 ~ 634. ISBN/ISSN: 2301-394X. URL del texto: www.globalstf.org.
- Avellaneda, J.; Cela, C.; Gonzalez, J.M.. Evaluación del impacto ambiental de diferentes sistemas constructivos industrializados comparado con un sistema constructivo convencional. I Congreso Internacional y III Nacional de Construcción Sostenible y Soluciones Eco-eficientes : Sevilla 20, 21 y 22 mayo 2013: actas. Lugar de publicación: Sevilla, España. Año: 2013. Págs: 299 ~ 309. ISBN/ISSN: 9788469577400.
- Avellaneda, O.; Sastre, R.. Deployable membrane structures : design proposal for the scissors-type system. *Structures and Architecture: New concepts, applications and challenges*. Lugar de publicación: Guimaraes, Portugal. Editorial: CRC Press, Taylor & Francis / Balkema. Año: 2013. Págs: 1319 ~ 1325. ISBN/ISSN: 9780415661959. URL del texto: <http://www.crcpress.com/product/isbn/9780415661959>.
- Balaguer, M.; Sastre, R.. Mobility and transformability in architectural structures : proposal of a transformable system of telescopic and x-articulated bars: cinematic, geometric and structural analysis. *New proposals for transformable architecture, engineering and design*. Lugar de publicación: Sevilla, España. Editorial: STARBOOKS Structural Architecture. Año: 2013. Págs: 47 ~ 52. ISBN/ISSN: 978-84-939565-3-0. URL del texto: www.starbooks.es.
- Calderon, L.; Maristany, J.. Análisis de las patologías del edificio histórico "Celler Cooperativo" de "Rocafort de Queralt". XII Congreso Latinoamericano de Patología de la Construcción y XIV Congreso de Control de Calidad en la Construcción. Lugar de publicación: Cartagena de Indias, Colombia. Año: 2013. Págs: 89 ~ 97. ISBN/ISSN: 978-958-58090-1-7.
- Claramunt, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Ardanuy, M.. Influencia de las condiciones de curado y contenido en humo de sílice en las propiedades de matrices cementíceas reforzadas con fibras vegetales. *Actas del X Congreso Nacional de Materiales Compuestos celebrado en Algeciras el 2,3,4 y 5 de julio de 2013*. Lugar de publicación: Algeciras, España. Año: 2013. Págs: 311 ~ 316. ISBN/ISSN: 978-84-616-4681-4.
- De Lacour, R.; Bosch, M.; Rosell, J.; Maristany, J.; Blasco, J.; Líndez, B.; Suárez, F.. *Workshop Eurmaroc 2012*. Actas de las IV Jornadas sobre Innovación Tecnológica, Granada 2013. Lugar de publicación: Granada, España. Año: 2013. Págs: 1 ~ 7. ISBN/ISSN: 978-84-15873-13-6. URL del texto: <http://www.ugr.es/~indotec/documentos/actas13.pdf>.
- Franco, F.. The climatic change: a model of oscillators coupling. *Proceedings of the ELCAS 2013: ELCAS 3, 07-09 July 2013, Nisyros Island, Greece*. Lugar de publicación: Nisyros, Grecia. Editorial: European Cooperation in Science and Technology (COST). Año: 2013. Págs: 689 ~ 696. ISBN/ISSN: 978-960-243-691-2.

Texto en Actos de Congreso

- Gonzalez, S.; Gonzalez, J.; Torres, N.. Central courtyard cover departmental educational institution "Enrique Pardo Parra". VI International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures STRUCTURAL MEMBRANES 2013. Lugar de publicación: Munich, Alemania. Editorial: Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE). Año: 2013. Págs: 241 ~ 249. ISBN/ISSN: 978-84-941686-0-4. URL del texto: <http://congress.cimne.com/membranes2013/proceedings/full/p399.pdf>.
- Lacasta, A.M; Avellaneda, J.; Giraldo, María P.; Burgos, C.. Computer-simulation study on fire behaviour in the ventilated cavity of ventilated façade systems. MATEC Web of Conferences Vol. 9: 1st International Seminar for Fire Safety of Facades: Paris, France, November 14–15, 2013. Lugar de publicación: París, Francia. Editorial: EDP Sciences. Año: 2013. Págs: 03002-1 ~ 03002-11. ISBN/ISSN: 978-2-7598-1100-7. URL del texto: <http://www.matec->
- Llorens, R.; Zamora, J.Ll.. Relevance of thermal fluxes through the building's interior partitions. Book of abstracts: sb 13 munich. Lugar de publicación: Munich, Alemania. Editorial: Fraunhofer IRB Verlag. Año: 2013. Págs: 149 ~ 151. ISBN/ISSN: 978-3-8167-8965-9.
- Maristany, J.; Calderon, L.; Albareda, A.. La Estación del Norte: un ejemplo de rehabilitación del modernismo catalán. XII Congreso Latinoamericano de Patología de la Construcción y XIV Congreso de Control de Calidad en la Construcción. Lugar de publicación: Cartagena de Indias, Colombia. Año: 2013. Págs: 269 ~ 278. ISBN/ISSN: 978-958-58090-1-7.
- Moreno, R.; Zamora, J.Ll.. Technological evolution of social housing 1940-2005 : the buildings of Patronat Municipal de l'Habitatge de Barcelona. 39th IAHS Changig needs, adapative buildings, smart cities. Lugar de publicación: Milano. Editorial: PoliScript. Año: 2013. Págs: 657 ~ 663. ISBN/ISSN: 9788864930138.
- Sierra, L.; Zamora, J.Ll.. Balconies, analysis of constructive technology current state and foresight of new industrial development. Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges. Lugar de publicación: Guimaraes, Portugal. Año: 2013. Págs: 636 ~ 643. ISBN/ISSN: 978-0-415-66195-9.
- Torres, N.. Deployable stage design based on the application of scissor type structures, folding and membrane system. IASS Annual Symposium: Beyond the Limit of Man. Lugar de publicación: Wroclaw, Polonia. Año: 2013.
- Torres, N.. Desarrollo de un escenario desplegable basado en la aplicación de estructuras tipo tijera, sistema de plegadura y membranas. New Proposals for Transformable Architecture, Engineering and Desing. In the Honor of Emilio Pérez Piñero. Lugar de publicación: Sevilla, España. Editorial: STARBOOKS Structural Architecture. Año: 2013. Págs: 125 ~ 130. ISBN/ISSN: 978-84-939565-3-0.
- Torres, N.. Study for the assembly, mounting, and raising process for a temporary, membrane-based, folding structure. [RE]THINKING Lightweight Structures. Lugar de publicación: Istanbul, Turquía. Año: 2013. Págs: 225 ~ 233. ISBN/ISSN: 9789072325068.
- Vásquez, R.; Franco, F.; Roset, J.. Luminous recycling. Proceedings of the ELCAS 2013: ELCAS 3, 07-09 July 2013, Nisyros Island, Greece. Lugar de publicación: Nisyros, Grecia. Editorial: European Cooperation in Science and Technology (COST). Año: 2013. Págs: 387 ~ 394. ISBN/ISSN: 978-960-243-691-2.
- Zamora, J.Ll.; Garrido, P.. FB720 Project : solar control glass with passive seasonal discrimination. 5th CIIEM Complete Communications. Lugar de publicación: Lisboa, Portugal. Año: 2013. Págs: MA015 ~ MA015. ISBN/ISSN: 978-989-98406-4-5. URL del texto: <http://ciiem.info/>.
- Zamora, J.Ll.; Ascaso, A.. Kilometer counter for construction KxK : proposal for an indicator of sustainability. Sustainable Building and refurbishment for next generations. Lugar de publicación: Praga, República Checa. Año: 2013. Págs: 617 ~ 620. ISBN/ISSN: 978-80-247-5015-6. URL del texto: www.gradac.cz.

Libros

- Fernandez-Carrasco, L.. *Materials a l'arquitectura*. Editorial: UPC. Oficina de Mitjans de Comunicació. Año: 2013. ISBN: 978-84-9880-459-1.

Capítulos de libro

Capítulos de libro

- Zamora, J.Ll.. From singular, accidental building problems to early defects of a congenital nature. A State-of-art report on building pathology. Editorial: International Council for Research and Innovation in Building and Construction. Año: 2013. Págs: 39 ~ 46. ISBN: 978-90-6363-082-9.

Autorías de capítulo de catálogo de exposición

- Curos, J.; Soto, S.; Avellaneda, J.; Farre, R.; Font Baste, M.G.; Jaen, C.. Centre d'art a la ciutat d'Olot. A: Curos, J.. El Portal del Carme d'Olot : 15 propostes per al centre d'art. Año: 2013. Págs: 7 ~ 10. ISBN: 978-84-616-4544-2.

Trabajos académicos

- Torrens, D.. Mezclas Ternarias de Cemento Portland Cemento de Aluminato de Calcio y Sulfato Cálcico: Mecanismos de Expansión. Tipo de trabajo académico: Tesis doctoral. Fecha: 16/10/2013. Calificación: Excelente Cum Laude. Directores/ras: Fernandez-Carrasco, L.. Institución: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/134926>.
- Muntane, O.. Verificació i adaptació de les tècniques de cobertes fresques a Catalunya: cas d'estudi. Tipo de trabajo académico: PROPOSTA DE TESI. Fecha: 31/01/2013. Calificación: OTHERS. Directores/ras: Isalgue, A.; Zamora, J.Ll.. Institución: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Albareda, A.. Numerical analysis of concrete-filled tubes with stiffening plates under large deformation axial loading. Tipo de trabajo académico: Tesis doctoral. Fecha: 18/01/2013. Calificación: Apto Cum Laude. Directores/ras: Maristany, J.. Institución: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/116774>.

E. Congresos, cursos y otros acontecimientos

Presentaciones de trabajos en congresos

- Claramunt, J.; Ardanuy, M.; Fernandez-Carrasco, L.. Effects of curing conditions and silica fume content on the hydration degree of vegetable fiber reinforced cement composites. 14th European and Exhibition Congress on Advanced Materials and Processes. Año: 2013.
- Maristany, J.; Valverde, L.; Blasco, J.. Cine Forum Estructural. III Jornadas Internacionales de la Enseñanza de la Ingeniería Estructural ACHE. Año: 2013.
- Maristany, J.. Sistema d'encofrats a base de plaques de guix laminat. Aplicació de la tecnologia frozen concrete. Jornada de doctorat conjunta UPC-DTAEU amb ASCAMM. Año: 2013.

Presentaciones de trabajos en cursos y seminarios

- Zamora, J.Ll.. Master en rehabilitació, 2ª edició. Master en rehabilitació, 2ª edició. Año: 2013.
- Zamora, J.Ll.. Mètodes portàtils d'anàlisi. Màster en Rehabilitació 2ª edició. Año: 2013.
- Zamora, J.Ll.. Máster en Construcción Sostenible y Eficiencia Energética. Máster en Construcción Sostenible y Eficiencia Energética. Año: 2008.

Organizaciones de ediciones de cursos o seminarios

- Torres, N. - Coordinador. Primer Taller SMiA. Estructuras no convencionales. Tensegrity, Desplegables, Reciprocas y Arboriformes. Electiva Construcción Ligera. Año: 2013. Localidad: Barcelona. País: España.

Pertenencia en comité de edición de congreso

- Sastre, R. - Vocal. Transformables 2013. Comité científico Transformables 2013. Año: 2013. Sevilla. España.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. V Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio. REHABEND. Año: 2014. Santander. España.

Asistencia en curso o seminario

- Zamora, J.Ll.. L'eficiència energètica en el comerç. Año: 2013. Localidad: Sabadell (Catalunya). País: España.
- Blasco, J.. Recursos d'informació en arquitectura, construcció i urbanisme. Año: 2013. Localidad: Barcelona. País: España.

Impartición de conferencia

- Conferenciado/a: Maristany, J.. Título de la conferencia: La Historia del Low-Tech. Una realidad. Entidad: GICITED - Grupo interdisciplinar de ciencia y tecnología en Edificación. Fecha: 21/12/2013. Localidad: Barcelona. País: España.
- Conferenciado/a: Zamora, J.Ll.. Título de la conferencia: Curs per a l'empresa KNAUF sobre el producte AQUAPANEL. Entidad: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya. Fecha: 14/11/2013. Localidad: Barcelona. País: España.
- Conferenciado/a: Zamora, J.Ll.. Título de la conferencia: Sistemas AQUAPANEL outdoor: el punto de vista del facultativo. Entidad: Knauf GmbH Sucursal en España. Fecha: 07/10/2013. Localidad: Madrid. País: España.
- Conferenciado/a: Zamora, J.Ll.. Título de la conferencia: NEWS OF A PHD PROGRAMME ON ARCHITECTURAL TECHNOLOGY IN CATALONIA (SPAIN). Entidad: OBSERVATORIO DOTTORATO TECNOLOGIA DALLA ARCHITTETURA. Fecha: 21/09/2013. Localidad: Roma. País: Italia.
- Conferenciado/a: Zamora, J.Ll.. Título de la conferencia: PLA D'AÏLLAMENT ACÚSTIC: EL CAS DE L'AEROPORT DEL PRAT. Entidad: Ajuntament de Sabadell. Fecha: 24/04/2013. Localidad: Sabadell. País:

F. Proyectos y propiedad intelectual e

Participación en proyecto IDI competitivo

- Coordinador científico: Sastre, R.. Código de la entidad financiadora: COST-1303-TU 1303. Novel structure skins: Improving sustainability and efficiency through new structural textile materials and designs. 05/11/2013. 04/11/2017. Duración [AA/MM/DD]: 4/0/0. Financiamiento: 527.49 € Ámbito: Europeo. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Construcciones Arquitectónicas I. Entidad financiadora: COST OFFICE.
- Coordinador científico: Puigdomenech, J.. Participantes: Curos, J.; Calatayud, D.; Claret, C.. Código de la entidad financiadora: ENPI-44/2846-RELS. RENOVATION ENERGETIQUE DES LOGEMENTS. 22/10/2011. 31/10/2015. Duración [AA/MM/DD]: 4/0/10. Financiamiento: 122400.00 € Ámbito: Europeo. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Física e Ingeniería Nuclear. Entidad financiadora: Commission of European Communities. Entidades participantes: AGENCIA DE L'HABITATGE DE CATALUNYA; AGENCE RÉGIONALE POUR LE LOGEMENT SOCIAL EN SARDAIGNE; LA FÉDÉRATION ITALIENNE POUR LE LOGEMENT; SOCIÉTÉ D'ETUDES ET D'AMÉNAGEMENT DES CÔTES NORD DE LA VILLE DE SFAX; SOCIÉTÉ ROYALE SCIENTIFIQUE; AGENCE NATIONALE POUR LA MAITRISE DE L'ENERGIE.
- Coordinador científico: Aguado, A.. Participantes: Torrents, J.M.; Zamora, J.Ll.; Alegre, V.; Campos de, A.; Oliveira, I.; Pardo, F.; Píalarissi Cavalaro, S.H.. Código de la entidad financiadora: BIA2010-20913-C02-02. Reacciones expansivas en obras de hormigón: prevención, diagnosis y predicción de su futura evolución. 01/01/2011. 31/12/2013. Duración [AA/MM/DD]: 3/0/0. Financiamiento: 95590.00 € Ámbito: Estatal. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Ingeniería de la Construcción. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN).
- Coordinador científico: Josa, A.. Participantes: Alavedra, P.; Damians, I.P.; Aguado, A.; Píalarissi Cavalaro, S.H.; Cortes, F.; Pons-Valladares, O.. Código de la entidad financiadora: BIA2010-20789-C04-01. Cuantificación de la sostenibilidad en ingeniería de la construcción con y sin incertidumbre, aplicacion...etc. 01/01/2011. 31/12/2013. Duración [AA/MM/DD]: 3/0/0. Financiamiento: 35090.00 € Ámbito: Estatal. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Ingeniería del Terreno, Cartográfica y Geofísica. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN).

Participación en proyecto IDI no competitivo

- Coordinador científico: Franco, F.. LLICENCIA SOL.LICITUD DE PATENT. Acrónimo: LLICENCIA SOL.LICITUD DE PATENT. Fecha de inicio: 20/01/1997. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Física Aplicada.

Titularidad de propiedad industrial-intelectual

- Titulares: Maristany, J.; Albareda, A.; Rosell, J.. Panel sándwich de fraguado rápido del hormigón. Número de registro: P201330770. Tipo propiedad industrial: Patente invención. Fecha registro: 27/05/2013. País registro: España. Entidad titular: Universidad Politécnica de Cataluña.

G. Comisiones y sociedades

Pertenencia a comisión consultora o evaluadora

- Miembro: Fernandez-Carrasco, L.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Subcomité Técnico nº6 AEN/CTN 80 - Cementos y Cales. Entidad: Agencia Española de Normalización. Fecha de inicio: 01/01/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: SINAES Escuela Arquitectura y Urbanismo, Instituto Tecnológico de Costa Rica. Entidad: Sistema Nacional de Acreditación de la Educación Superior. Fecha de inicio: 29/09/2013. Fecha de fin: 06/10/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Programa de innovación docente. Entidad: Universidad de Granada. Fecha de inicio: 03/06/2013. Fecha de fin: 06/06/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Revisor. Nombre comisión: Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca. Entidad: Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca. Fecha de inicio: 01/07/2012.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Aneca.Monitor.Master. Entidad: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA). Fecha de inicio: 31/05/2012. Fecha de fin: 31/08/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Miembro. Nombre comisión: Comissió d'Experts de Documents DAU (ACREDITACIÓ APTITUD A L'ÚS). Entidad: Institut de Tecnología de la Construcció de Catalunya. Fecha de inicio: 28/12/2010.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya. Fecha de inicio: 21/09/2010.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Tribunal de Projecte Fi de Carrera. Entidad: Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès (ETSAV) . Fecha de inicio: 01/06/2007. Fecha de fin: 30/06/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Experto. Nombre comisión: Experts for evaluation of project applications and monitoring of the Seventh Framework Programme. Entidad: SEVENTH FRAMEWORK PROGRAMME. Fecha de inicio: 01/01/2007. Fecha de fin: 31/12/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Miembro. Nombre comisión: Miembro del tribunal de la ETSAV del 10ª-23ª ediciones del concurso ibérico soluciones constructivas "Pladur".. Entidad: Yesos ibéricos S.A. Grupo Uralita. Fecha de inicio: 01/01/2000. Fecha de fin: 31/12/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Secretario. Nombre comisión: Secretario de organización de las 1ª-19ª ediciones del "Concurso ETSAV soluciones constructivas Knauf". Entidad: Knauf España S.A.. Fecha de inicio: 01/01/1994. Fecha de fin: 31/12/2013.

Pertenencia a comité de ediciones de congresos

- Miembro: Sastre, R.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): Transformables 2013. Comité: Comité científico Transformables 2013. Fecha de inicio: 30/01/2012. Fecha de fin: 17/09/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): V Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio. Comité: REHABEND. Fecha de inicio: 16/06/2013. Fecha de fin: 08/05/2014.

Pertenencia a tribunal o jurado de edición de premio

- Miembro: Maristany, J.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): Premios ACE-2013. Comisión: Premios ACE. Fecha de inicio: 01/12/2013.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): 3er Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària. Comisión: 3er Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària. Fecha de inicio: 28/06/2010.

Pertenencia a tribunal o jurado de edición de premio

- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): Aula escolar complerta. Comisión: XVI Concurs Solucions Constructives KNAUF per a l'arquitectura Interior. Fecha de inicio: 23/06/2010.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): XX Edición. Comisión: XX Edición Concurso Ibérico Soluciones Constructivas PLADUR. Fecha de inicio: 23/04/2010.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): 2on Premi a la Qualitat de la Gestió Universitària. Comisión: Vocal de 2on Premi a la Qualitat de la Gestió Universitària. Entidad: Consell Social UPC. Fecha de inicio: 02/06/2009.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Premio (edición): XVIII. Comisión: Vocal de XVIII Concurso Ibérico Pladur. Fecha de inicio: 22/05/2009.

Pertenencia a tribunal o jurado de concurso

- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Concurso de arquitectura: CONCURS DE SOLUCIONS CONSTRUCTIVES "KNAUF" 17ª edició UNA RESIDENCIA PER A JOVES ESTUDIANTS. Fecha de inicio: 23/06/2011.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Concurso de arquitectura: Concurso Ibérico Soluciones Constructivas "Pladur". 21ª edición: EL COBIJO DEL PEREGRINO : UNA PARADA EN EL CAMINO.. Fecha de inicio: 26/04/2011.

Pertenencia a sociedad científica

- Miembro: Franco, F.. Tipo de participación: Miembro Fundador. Sociedad científica: Sociedad Española de Ecomedicina. Fecha de inicio: 15/10/1998.
- Miembro: Franco, F.. Tipo de participación: Miembro. Sociedad científica: REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FISICA. Fecha de inicio: 01/03/1984.
- Miembro: Torres, N.. Tipo de participación: Miembro. Sociedad científica: SMiA. Structural Morphology in Architecture. <http://smia-experimental.com/>. Entidad: LiTA - Laboratorio de Innovación y Tecnología en la Arquitectura. Fecha de inicio: 01/01/2012.
- Miembro: Torres, N.. Tipo de participación: Miembro. Sociedad científica: LITA - Laboratori d'Innovació i Tecnologia a l'Arquitectura. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. Fecha de inicio: 01/01/1985.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Miembro. Sociedad científica: Agrupación Empresarial Innovadora de Cerámica Estructural. Fecha de inicio: 04/05/2010.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Miembro. Sociedad científica: Agrupació d'arquitectes experts pericials i forenses de Catalunya - COAC. Entidad: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya - COAC. Fecha de inicio: 18/01/1994.

H. Colaboración en publicaciones y tesis

Colaboración en revista

- Colaborador: Alentorn, J.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: www.lasensacio.com. Fecha de inicio: 01/09/2010.
- Colaborador: Franco, F.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: VOCABLE. Número: dos 2009, cuatro 2010. Volumen: se edita cada quince días. Título del monográfico: Diversos temes relacionats amb l'ecologia (aspectes físics). Fecha de inicio: 01/01/2009.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: International Journal of Energy and Environmental Engineering. Fecha de inicio: 25/08/2013. Fecha de fin: 31/12/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2013/2. Título del monográfico: COSTURAS. Fecha de inicio: 01/07/2013. Fecha de fin: 31/12/2013.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2013/1. Título del monográfico: EFICIENCIA ENERGÉTICA. Fecha de inicio: 01/01/2013. Fecha de fin: 30/06/2013.

Colaboración en medio de comunicación

- Colaborador: Alentorn, J.. Nombre del medio: www.lasensaciofm.com. Título del artículo o programa: L'apunt d'arquitectura. Fecha de inicio: 18/04/2011.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Monterotti, Chiara. Colaborador: Cuchi, A.; Wadel, G.; Toni, Michela; Avellaneda, J.; Wadel, G. F.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: Análisis y propuesta sobre la contribución de las herramientas de evaluación de la sostenibilidad de los edificios a su eficiencia ambiental.. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 04/03/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/116445>.
- Autor del trabajo: Sauza Reyes, Adriana Catalina. Colaborador: Cuchi, A.; Barcelo, M.; Gine, R.; Olivares, Gonzalo; Fernandez-Carrasco, L.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Vocal; Director. Título del trabajo: Valorización de residuos de las industrias de acetileno y de centrales térmicas en materiales para uso en Ingeniería Civil y Arquitectura. Tipo de trabajo: TREBALL DE FI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 17/12/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sarachaga Sanchez, Alexander. Colaborador: Muros-Alcojor, A.; Monton, J.; Avellaneda, J.; Zamora, J.Ll.; Segui, V.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: Forjados integrados. Integración de sistemas técnicos y de acondicionamiento ambiental. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 25/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: De Marco werner, Carolina. Colaborador: Sastre, R.. Tipo de colaboración: Director. Título del trabajo: Transformable and transportable architecture: analysis of buildings components and strategies for project design.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 25/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Moreno Escorza, Javier. Colaborador: Coch, H.; Leon Rodriguez, Angel Luis; Zamora, J.Ll.; Valero González, Xavier. Tipo de colaboración: President; Secretari; Director; Vocal. Título del trabajo: COMMERCIAL SOUNDSCAPE. Propuesta de un método de aproximación a la caracterización de un paisaje sonoro comercial en la ciudad.. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 21/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/134703>.
- Autor del trabajo: Miro Prat, Angela. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Casal de Joves a la Sedeta.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Camacho Esquinas, Miquel. Colaborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Centre socio-cultural al Castell de Tàrraga. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Burneo Lyra de lemos, Daniel. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Centro de interpretación de la Vía Verde del Vall de Safán. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Cosa Rodríguez, Pablo. Colaborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Escuela de danza en Manresa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Barceló De fortuný, Joaquim Carles. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Piscina de s'Aigo Dolça, Palma de Mallorca. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Bernal Gomez, Natalia. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Mercat de l'Abaceria (Gràcia, Barcelona). Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 14/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Vásquez Paredes, Rodrigo Antonio. Colaborador: Muntañola, J.; Carreras I verdaguer, Carles; Amador, F.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Vocal; Director. Título del trabajo: El soporte arquitectónico del comercio: análisis, reflexiones y propuestas El caso del ensanche de Barcelona. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 08/11/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/134808>.
- Autor del trabajo: Torrens, D.. Colaborador: Blanco Varela, Maria Teresa; Martínez Ramírez, Sagrario; Etxeberria, M.; Fernandez-Carrasco, L.; Zamora, J.Ll.; Puertas, Francisca. Tipo de colaboración: President; Vocal; Secretari; Director. Título del trabajo: Mezclas Ternarias de Cemento Portland Cemento de Aluminato de Calcio y Sulfato Cálcico: Mecanismos de Expansión. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 16/10/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/134926>.
- Autor del trabajo: Luengo De arrea, María Helena. Colaborador: Cuchi, A.; Zamora, J.Ll.; Wadel, G. F.; Marat Mendes, Teresa. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Ámbitos de mediación de los procesos del metabolismo social para la construcción de hábitats sostenibles en ciudades intermedias. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 14/10/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Roig Planasdemunt, Maria. Colaborador: Barcelo, M.; Candela, L.; Rosas-Casals, M.; Fernandez-Carrasco, L.. Tipo de colaboración: President; Director; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Characterization of hydrological processes in a Mediterranean mountain research catchment combining distributed hydrological measurements and environmental tracers. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 10/10/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Patino Lakatos, Annamaria. Colaborador: Avellaneda, J.; Segui, V.; Monton, J.; Muros-Alcojor, A.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Estudio Comparativo de los Procesos de Fabricación y Montaje de Tres Sitemas Industrializados en Madera: En Grandes, Medianas y Cortas Luces. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 20/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Viotto Noguera, Umberto. Colaborador: Avellaneda, J.; Segui, V.; Monton, J.; Muros-Alcojor, A.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: El tablero contralaminado. Actualidad de una alternativa para la media altura.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Vilanova Rossell, Arnau. Colaborador: Garcia, D.; Maristany, J.; Brufau, R.; Blasco, J.. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Estructures de barres auto-desplegables. Anàlisi d'un arc format per barres articulades auto-desplegable mitjançant una membrana pressuritzada. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (DAE). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Soler Solà, Jordi. Colaborador: Avellaneda, J.; Monton, J.; Muros-Alcojor, A.; Segui, V.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: "Form Finding" y fabricación digital en hormigón armado. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sekulic, Branko. Colaborador: Brufau, R.; Blasco, J.; Garcia, D.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: Feasibility study of Cardboard as a Long-Term structural material in architecture. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (DAE). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Guerrero Mena, Cely Natali. Colaborador: Monton, J.; Segui, V.; Muros-Alcojor, A.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Vocal; President; Secretari; Director. Título del trabajo: Evaluación de la Aplicabilidad de la Técnica de la Termografía Infraroja al Reconocimiento del Estado de Elementos de Hormigón. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Cheng, Xianfeng. Colaborador: Garcia, D.; Blasco, J.; Brufau, R.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Investigación sobre la resistencia a cortante y coste económico de Muros Estructurales de Hormigón con encofrado perdido tipo DIPY. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (DAE). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Quintana Tapia, Fernando. Colaborador: Segui, V.; Monton, J.; Muros-Alcojor, A.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: President; Vocal; Secretari; Director. Título del trabajo: Fachadas con instalaciones Integradas. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Perez Toribio, Yariisa Marlene. Colaborador: Avellaneda, J.; Muros-Alcojor, A.; Monton, J.; Segui, V.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: Aplicabilidad del sistema Steel-frame en viviendas económicas de la República Dominicana.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Calderón Peñafiel, Juan Carlos. Colaborador: Muros-Alcojor, A.; Monton, J.; Avellaneda, J.; Segui, V.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: Tecnologías para la fabricación de bloques de tierra de gran resistencia. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Calderón, Manuel Ariel. Colaborador: Monton, J.; Avellaneda, J.; Muros-Alcojor, A.; Segui, V.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Prefabricación y Vivienda de Emergencia.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Grañena Pelegrín, Daniel. Colaborador: Garcia, D.; Blasco, J.; Maristany, J.; Brufau, R.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; President; Secretari. Título del trabajo: Patrons de patologies de l'obra de fàbrica ceràmica. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (DAE). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Serra Fabregà, Raül. Colaborador: Segui, V.; Muros-Alcojor, A.; Zamora, J.Ll.; Monton, J.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Director; Vocal. Título del trabajo: La Urbanització i edificació dels polígons industrials a Catalunya. Estat actual de conservació i reptes de rehabilitació (2013). Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 19/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Soto Saez, Santiago Ignacio. Colaborador: Rogora, Alessandro; Roset, J.; Avellaneda, J.; Crespo, I.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Director; Vocal. Título del trabajo: Evaluación térmico energética de la vivienda social chilena en la región metropolitana de Santiago Chile. Tipo de trabajo: TESINA DE MÀSTER II. Fecha de lectura: 06/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sanahuja Velasco, Jordi. Colaborador: Roset, J.; Avellaneda, J.; Rogora, Alessandro; Naves, F.; Crespo, I.. Tipo de colaboración: President; Director; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Valoración medioambiental de los árboles en los espacios verdes urbanos Aplicación sobre el municipio de Sant Cugat del Vallès. Tipo de trabajo: TESINA DE MÀSTER II. Fecha de lectura: 06/09/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Rosell, J.. Colaborador: Rodriguez, I.; Zamora, J.Ll.; Chinchon, J.; Galvañ Llopis, Vicente Antonio; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Aportaciones al conocimiento del comportamiento deformacional de pastas de cal. Tamaño y formas de las partículas y su viscosidad.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 05/09/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/128414>.
- Autor del trabajo: López Molina, Manuel. Colaborador: Gasso, S.; Fernandez-Carrasco, L.; Fernandez-Carrasco, L.; Josa, A.. Tipo de colaboración: Vocal; Secretari; Director; President. Título del trabajo: Nanopartículas y sus residuos. Incorporación en materiales de construcción.. Tipo de trabajo: TESI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 25/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Vergara Arias, Isaac. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Biblioteca a Gironella. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Florencia Vasallo, Octavi. Colaborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Nou Mercat Municipal al Poble Nou. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Garcia, M.. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Baixador al barri de Can Pou, Premia de Mar. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Alonso Clavaguera, Maria. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Escola de dansa a Manresa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Carreras Barros, Gemma. Colaborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Escola de dansa a Manresa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Moles Verhoek, Maria. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Allotjaments temporals per a persones sense recursos.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Soto Martorell, Susana. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Escuela de Danza en Manresa.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Collell Mundet, Marta. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Alberg a Olot. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Kreplak Lopez, Anna. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: SEU DE LA PERLA 29 a l'antic Hospital Santa Creu. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Fernández Hernández, Fátima. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Centro de interpretación y cabecera de la vía verde de la Vall de Safan, Tortosa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 19/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Alvarenga, Augusto. Colaborador: Bahia De andrade, Tarcisio; Avellaneda, J.; Del Rio merino, Mercedes; Gonzalez, J.M.; Coch, H.. Tipo de colaboración: Secretari; Director; Vocal; President. Título del trabajo: La Piel de la Arquitectura Moderna Brasileña: Las soluciones de la envolvente a la luz de los conceptos de la arquitectura bioclimática.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 15/07/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/128943>.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Ahmed Nasreldin, Osama. Colaborador: Fernandez-Carrasco, L.; Rosas-Casals, M.; Serra, T.; Gil, J.M.; Barcelo, M.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: Assessment of risk in the agricultural sector using statistical copulas. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 10/07/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Gairín Alastuey, Marta. Colaborador: Rosas-Casals, M.; Cuchi, A.; Barcelo, M.; Fernandez-Carrasco, L.; López Mesa, Belinda. Tipo de colaboración: Vocal; Director; President; Secretari. Título del trabajo: Documentación para sistematizar la información para Planes de Acción en Eficiencia energética en edificación residencial. Tipo de trabajo: TREBALL DE FI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 10/07/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Roig Planasdemunt, Maria. Colaborador: Candela, L.; Barcelo, M.; Llorens-García, P.; Fernandez-Carrasco, L.; Rosas-Casals, M.; Latron, Jérôme. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Characterization of hydrological processes in a Mediterranean mountain research catchment combining distributed hydrological measurements and environmental tracers. Tipo de trabajo: TREBALL DE FI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 10/07/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sabanés Hernández, María Alethia. Colaborador: Ortego, M.I.; Claramunt, J.; Velo, E.; Gine, R.; Fernandez-Carrasco, L.. Tipo de colaboración: Secretari; Director; President; Vocal. Título del trabajo: Uso de No Tejidos de Fibras Vegetales en Matrices de Cemento para Materiales de Construcción. Tipo de trabajo: TREBALL DE FI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 08/07/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Cueva Ortiz, Sonia María. Colaborador: Sastre, R.; Garcia-Almirall, Pilar; Coch, H.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: La clave difusa de la "ciudad informacional": El medio innovador aproximación al 22@Barcelona. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Echavarría Ochoa, Juan Camilo. Colaborador: Roca, J.; Garcia-Almirall, Pilar; Coch, H.; Sastre, R.. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Diversidad y valor: estudio depar los casos de la Región Metropolitana de Barcelona y el Área Metropolitana del Valle de Aburrá en Medellín. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Marin Sellares, Laia. Colaborador: Paricio, A.; Maristany, J.; Zamora, J.Ll.; Sastre, R.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; President; Secretari. Título del trabajo: La vivienda social a Sabadell recolzada amb sistemes de paret de càrrega (1940-1970). Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Carvajal Jaramillo, Henry Hernan. Colaborador: Gonzalez, J.L.; Sastre, R.; Zamora, J.Ll.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; President; Vocal. Título del trabajo: La construcción de conjuntos religiosos masculinos en el nuevo reino de Granada siglos XVI al XVIII. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Seguí, M.. Colaborador: Avellaneda, J.; Sastre, R.; Zamora, J.Ll.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; President; Vocal. Título del trabajo: Reforç, millora i consolidació de les bigues i/o biguetes de fusta dels forjats tradicionals amb fibres de carboni intervinguts des de la cara inferior, amb pocs mitjans auxiliars. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Valls, F.. Colaborador: Sastre, R.; Coch, H.; Garcia-Almirall, Pilar; Roca, J.. Tipo de colaboración: Vocal; Secretari; President; Director. Título del trabajo: Desire lines as proxy of pedestrian preferences: A synthetic approach to public space configuration. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Arends M., Lenimar N.. Colaborador: Garcia-Almirall, Pilar; Sastre, R.; Coch, H.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Mixticidad, Vivienda y Cohesión social. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Moreno Megias, Roger. Colaborador: Roca, J.; Sastre, R.; Maristany, J.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Vocal; Director. Título del trabajo: La construcció de l'habitatge social a Barcelona (1939-2005). Evolució i substitució de les tècniques constructives. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Alhubashi, Haytham Hussain Mohammed. Colaborador: Roca, J.; Garcia-Almirall, Pilar; Sastre, R.; Coch, H.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Housing sector in Saudi Arabia: a study of challenge and opportunities of homeownership for the middle and low income; The case of Jeddah, Saudi Arabia. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Nikolic, Jelena. Colaborador: Sastre, R.; Zamora, J.Ll.; Llorens, J.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Director; Vocal. Título del trabajo: Rehabilitation of post-war industrial housing in Novi Beograd. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Ciocoletto, Adriana. Colaborador: Garcia-Almirall, Pilar; Sastre, R.; Coch, H.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Incorporación de la experiencia cotidiana en el análisis urbano. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Mira Díaz, Miguel. Colaborador: Zamora, J.Ll.; Sastre, R.; Garcia, D.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Director; Vocal. Título del trabajo: Análisis del daño en elementos complejos de fábrica mediante uso de modelos avanzados. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Gabilondo Altuna, Iosu. Colaborador: Sastre, R.; Zamora, J.Ll.; Maristany, J.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Vocal; Director. Título del trabajo: Cuantificación integral de la reciclabilidad de los edificios: un modelo de Evaluación. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Ambrosoni Araujo, Paulo. Colaborador: Zamora, J.Ll.; Roca, J.; Maristany, J.; Sastre, R.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Acristalamientos de protección solar pasiva por superposición de patrones geométricos obtenidos mediante la deposición de capas reflectantes. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Bunyesc Palacin, Josep. Colaborador: Cuchi, A.; Kämpf, Jérôme Henri; Montavon-merola, Marylène; Avellaneda, J.; Lista, A.. Tipo de colaboración: President; Director; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Criteris constructius, energètics i ambientals per intervenir o rehabilitar en zones rurals o de muntanya a partir de l'estudi comparatiu de l'arquitectura tradicional al Pirineu Occidental català i els Alps suïssos. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 24/05/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/117781>.
- Autor del trabajo: Duarte Blanco, Javier. Colaborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Nou centre municipal a Abrera: Ajuntament i Arxiu Municipal. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 22/05/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Imhof Llambías, Helena Maria. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Escuela de danza en Manresa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 22/05/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Marin, O.. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Directrius d'intervenció a Gallecs, el cas d'un Centre Gastronòmic. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 22/05/2013. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Mateo Garcia, Mónica. Colaborador: Zamora, J.Ll.; Chinchón, J.; Graciani, A.; Laurià, A.. Tipo de colaboración: Director; President; Secretario; Miembro tribunal. Título del trabajo: INFLUENCIA DE LOS NUEVOS MATERIALES Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS INDUSTRIALIZADOS EN EL DESARROLLO DE LA FACHADA LIGERA. EL CASO DE ALICANTE (1970-2000). Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 03/05/2013. Entidad: Universidad de Alicante (UA). URL del texto: <https://www.educacion.gob.es/teseo/mostrarSeleccion.do>.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Tapias Monne, David. Colaborador: Lopez, E.; Gallego, M.; Avellaneda, J.; Ferrer Sala, Manuel; Zuaznabar Uzcudun, Guillermo; Merce Hospital, Jose Maria. Tipo de colaboración: Vocal; Director; President; Secretari. Título del trabajo: Amb les mans. Del pensament al fet? La maison Prouvé a Nancy. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 08/03/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/117024>.
- Autor del trabajo: Paris, O.. Colaborador: Araujo Armero, Ramon; Pich-aguilera Baurier, Felipe; Avellaneda, J.; Paricio, I.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: La "clientalización" de los sistemas industrializados de fachada. Una estrategia de producción para la "clientalización" de la forma de los componentes planos de hormigón.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 15/02/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/116857>.
- Autor del trabajo: Pruñonosa Sagrista, Marta. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Biblioteca a Sant Pol de Mar. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 08/02/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Shon, Jongnam. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Centro de Via Verde. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 08/02/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Domínguez Àlvarez, Àlex. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Centre d'interpretació i edifici polifuncional a Tortosa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 08/02/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Vega, I.. Colaborador: Cuchi, A.; Coch, H.; Roca, J.; Zamora, J.Ll.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Sistemes urbans de drenatge sostenible. S.U.D.S. Caracterització estratègica per a la viabilitat l'aplicació a Catalunya.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: López López, David. Colaborador: Roca, P.; Gonzalez, J.L.; Zamora, J.Ll.; Coch, H.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Capacidad portante de una técnica histórica: la bóveda tabicada. Estudio por medio de experimentación y análisis estructural.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Tornabell Teixidor, Josep. Colaborador: Coch, H.; Sastre, R.; Roca, J.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Estructures expandibles de fusta amb Flexió Activa. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Imam, Ayman. Colaborador: Coch, H.; Zamora, J.Ll.; Garcia-Almirall, Pilar; Marmolejo, C.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Vocal; President; Secretari; Director. Título del trabajo: The Temporary Use of Urban Space; The Case of Mina, Saudi Arabia. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Muntane, O.. Colaborador: Isalgue, A.; Coch, H.; Roca, J.; Zamora, J.Ll.; Sastre, R.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; President; Vocal. Título del trabajo: Verificació i adaptació de les tècniques de cobertes fresques a Catalunya: cas d'estudi. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Dorado Rodríguez, Antonio Jesús. Colaborador: Brufau, R.; Blasco, J.; Lopez-rey, F.; Payola, J.; Garcia, D.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: Optimización de la distribución de disipadores del tipo Slotted Bolted Connections en estructuras. Análisis de la distribución en planta y en altura de dispositivos SBC para un edificio de acero con pórticos resistentes a momento.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (DAE). Fecha de lectura: 24/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Albareda, A.. Colaborador: Maristany, J.; Marimon, F.; Mañà, F.; Moya, L.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Numerical analysis of concrete-filled tubes with stiffening plates under large deformation axial loading. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 18/01/2013. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/116774>.

I. Reconocimientos personales

Publicaciones sobre la obra

- Autores/ras referencidos/as: Albareda, A.; Xavier, A.. Título de la publicación: : Restaurante Somiatruites. Fecha de publicación: 09/2013. URL del texto: <http://www.ondiseno.com/proyecto.php?id=2087>.

Obtención de ayuda-beca

- Perceptores: Maristany, J.. Nombre de la ayuda o beca: Convocatòria per a la realització de Projectes de Recerca per a Grups d'Estudiants a la UPC. Entidad: : Universitat Politècnica de Catalunya. Fecha de concesión: 01/11/2011.
- Perceptores: Zamora, J.Ll.. Nombre de la ayuda o beca: Digitalització seleccionada de l'arxiu professional de l'arquitecte Josp M^a Fargas. Entidad: : Universidad Politécnica de Cataluña. Fecha de concesión: 21/04/2010. Importe de la ayuda: 7000.00.
- Perceptores: Zamora, J.Ll.. Nombre de la ayuda o beca: Millora de l'equipament docent 2010. Entidad: : Universidad Politécnica de Cataluña. Fecha de concesión: 01/04/2010. Importe de la ayuda: 12000.00.
- Perceptores: Torres, N.. Nombre de la ayuda o beca: Beca "Francisco José de Caldas". Doctorados en el exterior. COLCIENCIAS.. Entidad: : Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - Colciencias. Fecha de concesión: 16/09/2010. Duración: 4 Año/s 3 Mes/es 16 Día/s.

J. Estancias y otras actividades

Estancias en centros IDI

- Participante: Albareda, A.. Tipo de participació: Invitado. Nombre del centro: University Northeastern, Boston. Finalidad de la estancia: Investigació. Tareas contrastables: Elaboració de publicacions, docència. Convidat pel Professor Jerome F. Hajjar, Department of Civil Engineering. Fecha de inicio: 15/06/2013. Fecha de fin: 14/09/2014.

Gestión de ente IDI

- Gestor: Zamora, J.Ll.. Nombre del ente: Programa de Doctorat "Tecnologia per a l'Arquitectura, l'Edificacio i l'Urbanisme". Descripción de las tareas: Coordinacio del programa i de la Comissio Academica
Coordinacio del proces d'admissio de doctorands, avaluacio dels projectes de tesi, i lectura i defensa final de tesis doctorals
Responsable comunicacio del programa. Fecha de inicio: 01/01/2009.
- Gestor: Zamora, J.Ll.. Nombre del ente: Laboratori d'innovació i Tecnologia a l'Arquitectura (LiTA). Descripción de las tareas: Serveis de transferencia de tecnologia
Formació aplicada de Doctorands
Desenvolupament de projectes de recerca competitius i no competitius. Fecha de inicio: 01/01/2009.

Realización de otras actividades

- Participante: Curos, J.; Soto, S.; Avellaneda, J.; Farre, R.; Font, G.; Jaen, C.. Título de la actividad: Conveni amb l'Ajuntament d'Olot per a la realització d'un exercici docent. Descripción: Estudi d'un projecte a un solar del nucli antic d'Olot per a equipaments artístics a nivell acadèmic.. Fecha de inicio: 11/02/2013. Fecha de fin: 10/06/2013.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Acollida de recercadora externa en estada al grup de recerca LiTA 2013. Descripción: estada de la recercadora Sonia Cornelia Radulescu de la TÛ Graz. Fecha de inicio: 16/09/2013. Fecha de fin: 20/09/2013.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Acollida de recercadors externs en estada al grup de recerca LiTA 2013. Descripción: estada al grup LiTA dels recercadors Mònica Matero i Carlos Carramiñana de la Universitat d'Alacant. Fecha de inicio: 01/09/2013. Fecha de fin: 31/12/2013.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Consell Editorial Iqualit ebooks. Descripción: Membre del consell editorial de Iqualit ebooks
<http://iqualit.com/>. Fecha de inicio: 20/06/2013. Fecha de fin: 31/12/2013.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Càlculs Tèrmics de Façanes envidrades amb una segona pell tèxtil. Descripción: Assessorament. Fecha de inicio: 22/07/2010.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Projecte per a oficines del l'empresa CIMA. Descripción: Assessorament del projecte d'oficines per a l'empresa CIMA. Fecha de inicio: 15/03/2010.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Coordinador Programa de Doctorat UPC. Fecha de inicio: 2009.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Membre Consell Social de la UPC. Fecha de inicio: 2007.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Conseller Edicions UPC SL. Descripción: Membre del Consell d'administració de Edicions UPC SL. Fecha de inicio: 25/05/2006.
- Participante: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Membre Claustre de la UPC. Fecha de inicio: 2003.