



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: 21

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	12
Investigador	0
Investigador/a en formació	5
Personal de suport a la recerca	0
<hr/>	
Publicacions i tesis	
<hr/>	
Articles en revista indexades	9
JCR-Science Edition	6
Latindex	2
European association for architectural	1
Altres articles en revista	1
Text en actes de congrés	12
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	0
Altres documents científico-tècnics	0
Software	0
Treball acadèmic: tesis, PFC, ...	74
Manual-apunts	0
Altra producció documental	0
<hr/>	
Congressos, cursos i altres esdeveniments	
<hr/>	
Treballs presentats a congressos	0
Impartició de cursos i seminaris	7
Impartició de conferències	0
Col·laboració en exposició	0
Organització d'edició de congrés	0
Organització de curs o seminari	0
Organització d'edició de premi	0
Assistència a curs o seminari	0
<hr/>	
Projectes i propietat intel·lectual i industrial	
<hr/>	
Participació en projecte RDi competitiu	4
Participació en projecte RDi no competitiu	3

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	8
Pertinença a comitè d'edicions de congressos	5
Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi	6
Pertinença a tribunal o jurat de concurs	2
Pertinença a Societat científica	7
<hr/>	
Col·laboració en publicacions i tesis	
<hr/>	
Col·laboració en revista	10
Col·laboració en mitjà de comunicació	1
Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic	74
<hr/>	
Reconeixements personals	
<hr/>	
Premis i reconeixements	0
Publicació sobre l'obra	0
Concurs d'arquitectura	0
Obtenció d'ajut	3
Obtenció de beca	2
Altres mèrits	0
<hr/>	
Estades i altres activitats	
<hr/>	
Estades a centre RD+i	1
Altres activitats	7
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

Avellaneda López, Omar Fabrissio	Estudiante de doctorado	100%	Tiempo completo
Soriano Botella, Enrique	Doctorandos con beca o contrato	100%	Tiempo completo
Tornabell Teixidor, Josep	Estudiante de doctorado	100%	Tiempo completo
Torrens Martin, David	Becario de la Fundación Miguel Casado	100%	Tiempo completo
Torres Londoño, Natalia Paola	Estudiante de doctorado	100%	Tiempo completo

D. Publicaciones

Artículos en Revistas

- Albareda, A.; Maristany, J.. Efficiency of stiffening plates in fabricated concrete-filled tubes under monotonic compression. *Steel and composite structures*. Año: 2014. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 0.719.
- Cuchi, A.; Sastre, R.. Las tensoestructuras y la sostenibilidad. *espazio*. Año: 2014. Número: Handbook 2015. Págs: 4 ~ 18. Agencia de impacto: Latindex. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://www.joomag.com/magazine/espazio-handbook-for-sustainable-construction-with-tensile-structures-2015/0095645001419634992?short>.
- Fernandez-Carrasco, L.; Claramunt, J.; Ardanuy, M.. Autoclaved cellulose fibre reinforced cement: effects of silica fume. *Construction & building materials*. Año: 2014. Volumen: 66. Págs: 138 ~ 145. Proyecto o convenio financiador: DESARROLLO DE COMPUESTOS Y NANOCOMPUESTOS DE ALTAS PRESTACIONES A BASE DE CEMENTOS REFORZADOS CON FIBRAS DE CELULOSA PARA APLICACIONES EN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN MÁS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE (COMPOCEL). Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.265. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/23406>. DOI:10.1016/j.conbuildmat.2014.05.050.
- Mishra, R.; Fernandez-Carrasco, L.; Flatt, R.; Heinz, H.. A Force field for tricalcium aluminate to characterize surface properties, initial hydration, and organically modified interfaces in atomic resolution. *Journal of the Chemical Society. Dalton transactions*. Año: 2014. Volumen: 43. Págs: 10602 ~ 10616. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 2.31. Número de citas: 4. URL del texto: <http://pubs.rsc.org/en/content/articlehtml/2014/dt/c4dt00438h>. DOI:10.1039/C4DT00438H.
- Moya, J.; Pons-Valladares, O.. An intuitive and accurate software tool for complex shaped prefabricated facades. *Concrete plant international*. Año: 2014. Volumen: 2014. Número: 21. Págs: 168 ~ 172. URL del texto: <http://www.cpi-worldwide.com/flips/2014/2>.
- Moya, J.; Pons-Valladares, O.. Improving the design and production data flow of a complex curvilinear geometric Glass Reinforced Concrete facade. *Automation in construction*. Año: 2014. Volumen: 2014. Número: 38. Págs: 46 ~ 58. Agencia de impacto: European association for architectural education. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/26613>. DOI:10.1016/j.autcon.2013.10.025.
- Pons-Valladares, O.; Aguado, A.; Fernández, A.; Cabeza, L.; Chimenos, J.. Review of the use of phase change materials (PCMs) in buildings with reinforced concrete structures. *Materiales de construcción (Madrid)*. Año: 2014. Volumen: 64. Número: 315. Proyecto o convenio financiador: Mejora de la eficiencia energética en edificios mediante el almacenamiento de energía térmica. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 0.734. URL del texto: <http://materconstrucc.revistas.csic.es/index.php/materconstrucc/article/view/1495/1775>. DOI:10.3989/mc.2014.05613.
- Sastre, R.. Teaching tensile architecture. *espazio*. Año: 2014. Número: 09. Págs: 14 ~ 17. Agencia de impacto: Latindex. Índice de impacto: 0.0. URL del texto: <http://www.editorialespazio.com/es/noticias/detalle/127>.
- Señas, R.; Sastre, R.; Brufau, R.; Carbajal, E.. Estudio para la optimización de mallas estructurales de acero envolventes de edificios en altura según sus solicitaciones, en base al análisis de sus líneas isostáticas. *Informes de la construcción*. Año: 2014. Volumen: 66(Extra-1). Número: m005. Págs: 1 ~ 11. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 0.254. URL del texto: <http://hdl.handle.net/2117/26468>. DOI:10.3989/ic.13.094.
- Vigil de la Villa, R.; Frias, M.; García, R.; Martínez Ramírez, Sagrario; Fernandez-Carrasco, L.. Chemical and mineral transformations that occur in mine waste and washery rejects during pre-utilization calcination. *International journal of coal geology*. Año: 2014. Volumen: 132. Págs: 123 ~ 130. Agencia de impacto: JCR-Science Edition. Índice de impacto: 3.313. DOI:10.1016/j.coal.2014.07.014.

Texto en Actos de Congreso

- Ardanuy, M.; Claramunt, J.; Ventura, H.; Pares, F.; Fernandez-Carrasco, L.. Evaluation of the mechanical behavior of natural fiber nonwoven cement composites under flexural loading. XIII Congreso Nacional de Materiales: programa final y libro de abstracts, Barcelona, 18-20 junio 2014. Lugar de publicación: Barcelona, España. Año: 2014. ISBN/ISSN: 13978-84-617-0054-7. URL del texto: <http://www.cnmat2014.com>.

Texto en Actos de Congreso

- Claramunt, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Ardanuy, M.. Mechanical behavior of flax nonwoven cement composites. 3rd International RILEM Conference on Strain Hardening Cementitious Composites. Lugar de publicación: Dordrecht, Países Bajos. Año: 2014. Págs: 163 ~ 170. ISBN/ISSN: 978-2-35158-120-9.
- Fernandez-Carrasco, L.; Torrens, D.. Dimensional Changes in Self leveling Materials. XIII Congreso Nacional de Materiales: Programa Final y Libro de Abstracts. Lugar de publicación: Barcelona, España. Año: 2014. ISBN/ISSN: 13978-84-617-0054-7. URL del texto: <http://www.cnmat2014.com>.
- Franco, F.. A unified vision of the learning in architecture. To profit the funicular line. Advanced Construction 2014: proceedings of 4th International conference, Lithuania, Kaunas, 9-10 October, 2014. Lugar de publicación: Kaunas, Lituania. Año: 2014. Págs: 20 ~ 23. ISBN/ISSN: 2029-1213. URL del texto: http://archive.ktu.lt/saf/sites/ktu.edu.saf/files/bylos/dokumentai/proceedingu_knyga.pdf.
- Llorens, R.; Zamora, J.Ll.. The missing energy: Improving the study of heat fluxes in buildings. WSB 2014 Conference Documentation. Lugar de publicación: Barcelona, España. Año: 2014. Págs: Session 123.1 ~ Session 123.1. ISBN/ISSN: 978-84-697-1815-5.
- Pons-Valladares, O.; Aguado, A.. Integrated value model for sustainable assessment of school centers construction. World Sustainable Building 2014. Lugar de publicación: Barcelona, España. Año: 2014. Págs: 9 ~ 15.
- Queralt, M.; Zamora, J.Ll.. Estado actual y prospectivo del mantenimiento y renovación del tendido horizontal de instalaciones en edificios hospitalarios. REHABEND 2014: Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio: Santander (España), 1-4 de abril de 2014. Lugar de publicación: Santander, España. Editorial: Universidad de Cantabria. Año: 2014. Págs: 2115 ~ 2121. ISBN/ISSN: 978-84-616-8862-3. URL del texto: http://grupos.unican.es/gted/07_Foros%20T%C3%A9cnicos/REHABEND2014/Libro_Rehabend2014.pdf.
- Señis, R.; Sastre, R.; Brufau, R.; Carbajal, E.. Ensayos con túnel de viento de edificios "romo" de base circular para optimizar mallas espaciales envolventes de edificios en altura. VI Congreso Internacional de Estructuras ACHE: del 3 al 5 de junio 2014: ponencias. Lugar de publicación: Madrid, España. Año: 2014. Págs: 1 ~ 6. ISBN/ISSN: 978-84-89670-80-8.
- Serra, R.; Zamora, J.Ll.; Diaz, C.. Estado y retos de rehabilitación de la urbanización y edificación de polígonos industriales en Mataró, 2013. REHABEND 2014: Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio: Santander (España), 1-4 de abril de 2014. Lugar de publicación: Santander, España. Editorial: Universidad de Cantabria. Año: 2014. Págs: 311 ~ 318. ISBN/ISSN: 978-84-616-8862-3. URL del texto: http://grupos.unican.es/gted/07_Foros%20T%C3%A9cnicos/REHABEND2014/Libro_Rehabend2014.pdf.
- Sierra, L.; Zamora, J.Ll.. Potentiality of the industrialization of the balcony serving to environmental strategies. WSB14 DOCUMENTATION. Lugar de publicación: Barcelona, España. Año: 2014. Págs: Poster session 032 ~ Poster session 032.
- Tornavell, P.; Soriano, E.; Sastre, R.. Pliable structures with rigid couplings for parallel leaf-springs: A pliable timber torus pavilion. Mobile and rapidly assembled structures IV: [Fourth International Conference on Mobile and Rapid Assembly Structures, MARAS 2014, which took place in Ostend]. Lugar de publicación: Ostend, Bélgica. Editorial: WIT Press. Año: 2014. Págs: 117 ~ 128. ISBN/ISSN: 978-1-84564-772-8. URL del texto: <http://www.witpress.com/books/978-1-84564-772-8>.
- Vigil de la Villa, R.; García, R.; Ramírez, M.; Rubio, V.; Frias, M.; Rodríguez, O.; Lahoz, E.; Martínez Ramírez, Sagrario; Fernandez-Carrasco, L.; Vegas, I.. Use of coal mining waste as pozzolanic material in new blended cement matrixes. 16th European Conference on Composite Materials. Lugar de publicación: Sevilla, España. Año: 2014. Págs: 1 ~ 8. ISBN/ISSN: 13 978-84-616-9798-4.

Libros

- Fernandez-Carrasco, L.. *Manual para la redacción de estudios de gestión de RCD en obras de edificación, rehabilitación y demolición*. Editorial: Ihobe, Sociedad Pública de Gestión Ambiental; Departamento de Medio Ambiente y Política Territorial- Gobierno Vasco. Año: 2014.

Capítulos de libro

- Pons-Valladares, O.. Assessing the sustainability of prefabricated buildings. Eco-efficient construction and building materials: life cycle assessment (LCA), eco-labelling and case studies. Editorial: Woodhead Publishing. Año: 2014. Págs: 434 ~ 456. ISBN: 9780857097675.

Trabajos académicos

- Torres, N.. Escenario plegable. Desarrollo constructivo de una aplicación arquitectónica a partir del estudio de estructuras desplegadas.. Tipo de trabajo académico: PROPOSTA DE TESI. Fecha: 31/01/2014. Calificación: OTHERS. Directores/ras: Sastre, R.. Institución: Universidad Politécnica de Cataluña.

E. Congresos, cursos y otros acontecimientos

Presentaciones de trabajos en cursos y seminarios

- Zamora, J.Ll.. Master en rehabilitació, 3ª edició. Master en rehabilitació, 3ª edició. Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. Master Universitario de Peritación y Rehabilitación de Edificios (M040). Master Universitario de Peritación y Rehabilitación de Edificios (M040). Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. Curso "Experto Auditoria y Rehabilitación Energética de Edificios". Curso "Experto Auditoria y Rehabilitación Energética de Edificios". Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. TRAINING FOR CONSTRUCTION INNOVATION: ToSCA EXPERIENCE. TRAINING FOR CONSTRUCTION INNOVATION: ToSCA EXPERIENCE. Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. LABORATORIO DI TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA: TETTI. LABORATORIO DI TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA: TETTI. Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. Aula de rehabilitación. Master en Regeneración Urbana y Rehabilitación (MD67). Año: 2014.
- Zamora, J.Ll.. ToSCA workshop on architectural building solutions. ToSCA workshop on architectural building solutions. Año: 2014.

Pertenencia en comité de edición de congreso

- Bosch, M. - Vocal; Rosell, J. - Vocal; Maristany, J. - Vocal; Avellaneda, J. - Vocal. Jornades LOW TECH. V jornades Low Tech. Año: 2014. Barcelona. España.
- Bosch, M. - Vocal; Rosell, J. - Vocal; Avellaneda, J. - Vocal; Maristany, J. - Vocal. V Jornades LOW TECH. Jornades LOW TECH. Año: 2014. Barcelona. España.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona. World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona Scientific Committee. Año: 2014. Barcelona. España.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. World Sustainable Building Conference 2014. world sustainable building 2014 Barcelona. Año: 2014. Barcelona. 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.

F. Proyectos y propiedad intelectual e

Participación en proyecto IDI competitivo

- Coordinador científico: Zamora, J.Ll.. Participantes: Avellaneda, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Maristany, J.; Sastre, R.; Albareda, A.; Franco, F.; Pons-Valladares, O.; Puigdomenech, J.; Torrens, D.; Alentorn, J.; Muntane, O.; Soriano, E.; Tornabell-Teixidor, J.; Avellaneda, O.; Torres, N.. Código de la entidad financiadora: 2014 SGR 262. Laboratori d'innovació i tecnologia a l'arquitectura. 01/01/2014. 31/12/2016. Duración [AA/MM/DD]: 3/0/0. Financiamiento: 30000.00 € Ámbito: Autonómico. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Construcciones Arquitectónicas I. Entidad financiadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.
- Coordinador científico: Zamora, J.Ll.; Aguado, A.. Participantes: Torrents, J.M.; Núñez-Andrés, M.A.; Regot, J.M.; Pujadas, P.; Segura, I.; Pialarissi Cavalaro, S.H.; Albareda, A.; de la Fuente, A.. Código de la entidad financiadora: BIA2013-49106-C2-1-R. Gestión y seguridad en infraestructuras hidráulicas. 01/01/2014. 31/12/2016. Duración [AA/MM/DD]: 3/0/0. Financiamiento: 131890.00 € Ámbito: Estatal. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Ingeniería de la Construcción. Entidad financiadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- 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.

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.
- Coordinador científico: Franco, F.. Proyecto I+D consistente en el desarrollo del modelo teórico de la tecnología Pranan aplicada a la protección de radiación electromagnética. Fecha de inicio: 15/02/2014. Fecha de fin: 31/07/2014. Duración [AA/MM/DD]: 0/5/17. Financiamiento: 3000.00 € Ámbito: Estatal. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Física Aplicada. Entidad financiadora: PRANAN TECHNOLOGIES SL.
- Coordinador científico: Franco, F.. Projecte R+D consistent en l'Estudi d'aplicacions del sistema biofeedback-scio en el tractament de la fibromialgia i en aplicacions per aturar el procés d'envelliment. Fecha de inicio: 01/01/2014. Fecha de fin: 31/10/2014. Duración [AA/MM/DD]: 0/10/0. Financiamiento: 2000.00 € Ámbito: Autonómico. Entidad en donde se desarrolla: Departamento de Física Aplicada. Entidad financiadora: CENTRO MEDICO FABRA I PUIG.

Titularidad de propiedad industrial-intelectual

- Titulares: Franco, F.. Placa conductiva para mejorar la protección Número de registro: P201431506. Tipo propiedad industrial: Patente invención. Fecha registro: 14/10/2014. 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: Miembro. Nombre comisión: MINECO Evaluacion ayudas para contratos predoctorales de la convocatoria 2014:. Fecha de inicio: 24/11/2014. Fecha de fin: 01/12/2014.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Presidente. Nombre comisión: COMMISSIONAT PATRONAT ETSAV. Entidad: Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès (ETSAV) . Fecha de inicio: 01/10/2014.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Presidente. Nombre comisión: ANECA ACREDITA MASTER. Entidad: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación. Fecha de inicio: 31/07/2014.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Nombre comisión: Programa de Innovacion Docente. Entidad: Universidad de Granada (UGR). Fecha de inicio: 16/04/2014. Fecha de fin: 30/07/2014.
- 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: 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.

Pertenencia a comité de ediciones de congresos

- Miembro: Bosch, M.; Rosell, J.; Maristany, J.; Avellaneda, J.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): Jornades LOW TECH. Comité: V jornades Low Tech. Fecha de inicio: 27/11/2014. Fecha de fin: 28/11/2014.
- Miembro: Bosch, M.; Rosell, J.; Avellaneda, J.; Maristany, J.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): V Jornades LOW TECH. Comité: Jornades LOW TECH. Fecha de inicio: 01/10/2014. Fecha de fin: 30/11/2014.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona. Comité: World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona Scientific Committee. Entidad: Green Building Council España. Fecha de inicio: 28/10/2014. Fecha de fin: 30/10/2014.
- Miembro: Zamora, J.Ll.. Tipo de participación: Vocal. Congreso (edición): World Sustainable Building Conference 2014. Comité: world sustainable building 2014 Barcelona. Entidad: Green Building Council España. Fecha de inicio: 14/02/2014. Fecha de fin: 30/10/2014.
- 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.
- 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.

Pertenencia a tribunal o jurado de edición de premio

- 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: International Masonry Society. Fecha de inicio: 02/08/2014. Fecha de fin: 31/12/2015.
- 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: (2251-6832) International Journal of Energy and Environmental Engineering. Título del monográfico: PEER REVIEW ARTICLE IJEE-D-14-00373. Fecha de inicio: 09/12/2014. Fecha de fin: 11/12/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: (2251-6832) International Journal of Energy and Environmental Engineering. Título del monográfico: PEER REVIEW ARTICLE IJEE-D-14-00369. Fecha de inicio: 10/11/2014. Fecha de fin: 09/12/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: EDUCATION JOURNAL. Título del monográfico: PEER REVIEW ARTICLE EDU_1961014. Fecha de inicio: 27/10/2014. Fecha de fin: 06/11/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: AVERMA Avances en Energías Renovables y Medio Ambiente.. Fecha de inicio: 01/09/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2014/02. Título del monográfico: FACHADAS INTEGRADAS. Fecha de inicio: 01/07/2014. Fecha de fin: 31/12/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Editor. Revista: Engineering failure analysis. Título del monográfico: PEER REVIEW ARTICLE EFA-D-14-00057. Fecha de inicio: 26/02/2014. Fecha de fin: 26/02/2014.
- Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2014/01. Título del monográfico: LOS LÍMITES DEL VIDRIO. Fecha de inicio: 01/01/2014. Fecha de fin: 01/07/2014.
- 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.

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: Sánchez Ramos, Mónica. Colaborador: Fernandez-Carrasco, L.; Rodriguez, A.; Campos, J.M.; Arbat-Bofill, Marina. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Materiales cementantes que incorporan residuos de la industria del carbon. Tipo de trabajo: DEFENSA DE LA TESI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 25/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Millan Anglés, Susana. Colaborador: Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal. Título del trabajo: METODOLOGÍA Y CRITERIOS PARA EVALUAR LA INFLUENCIA DE LA DOMÓTICA Y SU PREINSTALACIÓN EN LOS EDIFICIOS EN FUNCIÓN DE LOS CONDICIONANTES CONSTRUCTIVOS Y DE LA ENVOLVENTE INTERIOR. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 23/09/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Madrid (UPM). URL del texto: <http://oa.upm.es/32657/>.
- Autor del trabajo: Rieradevall Pons, Jose María. Colaborador: Roset, J.; Lopez Jimenez, Petra Amparo; Mercader Moyano, Mª Del Pilar; Avellaneda, J.; Diaz, C.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS. LA PIEL DEL EDIFICIO. Los polígonos de vivienda de los años 70 en Barcelona. La rehabilitación del polígono de Montbau.. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 18/12/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/285002>.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Pineda Galindo, Wueldin Yoseny. Colaborador: Paricio, A.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipo de colaboración: Secretari; Director; Vocal; President. Título del trabajo: Anomalías Superficiales en Pavimentos de Mosaico Hidráulica: el Caso CMG.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Llerena Encalada, Ana Gabriela. Colaborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Claramunt, J.; Paricio, A.; Fernandez-Carrasco, L.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: President; Vocal; Director; Secretari. Título del trabajo: Estudio de compuestos cementíceos reforzados con fibras vegetales: Evaluación previa del comportamiento de un panel de cemento blanco con adición de meta-caolín reforzado con un textil no-tejido de fibras largas de lino y cáñamo.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Borja Pérez, María Gabriela. Colaborador: Bosch, M.; Zamora, J.Ll.; Paricio, A.; Llorens, J.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Sistema de Albañilería Avanzada prefabricada para cerramientos de fachadas como estrategia en la mejora de procesos de ejecución y transición hacia la prefabricación: Propuesta y validación de su posible aplicación en Ecuador.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Moreno González, Carmen Patricia. Colaborador: Bosch, M.; Paricio, A.; Albareda, A.; Llorens, J.; Gonzalez, J.M.. Tipo de colaboración: Vocal; Secretari; Director; President. Título del trabajo: Análisis de daños estructurales causados por sismos en escuelas públicas de Rep. Dom. Reparación y propuesta de mejora de elementos estructurales de hormigón armado antes y después de un sismo.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Fernández Casado, Sergio. Colaborador: Segalas, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Villares, M.; Miralles, N.. Tipo de colaboración: President; Director; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Análisis para el aprovechamiento y cierre del ciclo de vida del yeso como residuo. Enfoque al concepto "cradleiano". Tipo de trabajo: Treball de fi de màster. Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Medina Teofilo, Soraya. Colaborador: Franco, F.; Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: Factores que afectan la salud en los edificios.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Mateo Valdez, Rosa Angela. Colaborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Director; Vocal. Título del trabajo: Presente y futuro del zócalo, como elemento constructivo auxiliar. Una visión general de las aplicaciones actuales del zócalo como acabado del edificio.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Montero, Ana Cristina. Colaborador: Paricio, A.; Llorens, J.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Director; Vocal. Título del trabajo: Aplicaciones de materiales fibrosos moldeados procedentes del reciclaje. Caso: Trasdosado en rehabilitación de edificios.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Campusano Santos de difo, Yenny. Colaborador: Avellaneda, J.; Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: El Cobogó en la arquitectura moderna: Evolución, materiales y tecnología.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Montero Guzmán, Luis Geraldo. Colaborador: Bosch, M.; Llorens, J.; Paricio, A.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Vocal; President; Secretari; Director. Título del trabajo: Estudio para una propuesta de ventana adaptada al Caribe: Condiciones acústicas y de ventilación.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Coronel Cárdenas, Edgar Francisco. Colaborador: Paricio, A.; Monton, J.; Avellaneda, J.; Llorens, J.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: Secretari; Director; President; Vocal. Título del trabajo: Placas alveolares prefabricadas de madera para forjado y cubierta. Alternativa de uniones con pasadores de madera sin adhesivo.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 17/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Muñiz Martín, Ernesto. Colaborador: Perez Valcárcel, Juan; Oñate, E.; Sastre, R.; Llorens Sulivera, Miquel. Tipo de colaboración: Vocal; President; Director; Secretari. Título del trabajo: Análisis Dinámico de las Tenso Estructuras. Propuesta de Metodología de Cálculo y Software Aplicado.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 15/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/284961>.
- Autor del trabajo: Niampira Daza, York Lays Andrea. Colaborador: Beckers, B.; Coch, H.; Leon Rodriguez, Angel Luis; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Vocal; President; Secretari; Director. Título del trabajo: Comportamiento Acústico de la Fachada Ventilada con Revestimiento Ligero. Análisis de la variación según las características de la ventilación.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 04/12/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Sanabra, M.. Colaborador: Martin Saiz, Diego; Moya, L.; Maristany, J.; Simonnet, Cyrille. Tipo de colaboración: Vocal; Director; President; Secretari. Título del trabajo: Prototipo de sistema estructural para techo bidireccional de hormigón pretensado prefabricado con armadura postesa y continuidad entre vanos, para aplicar en edificios de diversos niveles con luces moderadamente grandes.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 28/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Perxachs Vide, Meritxell. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Nova Sala Beckett a Vilanova. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Cardella, Biagio. Colaborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Escola de dansa BCN. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Leal Canosa, Iván-benedicto. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Residència d'estudiantes de Postgrau al Campus d'Elvina, A Corunya. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Eidler Pérez, Lea Margarita. Colaborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Escola de Dansa a Manresa. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Frigola Vidal, Victoria. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Sala Beckett a Vilanova i la Geltrú. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Capo Rohde, Hugo Nicolas. Colaborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Club Nàutic i Escola Nàutica a Sitges. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Cabot Talens, Lucia. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Centre de dia i 4 mòduls residencials a Ruse, Eslovènia. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Dechkova Svetoslavova, Nina Svetoslavova. Colaborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Biblioteca Universitaria a la UIB. Tipo de trabajo: Projecte de fi de carrera. Fecha de lectura: 27/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Casas, A.. Colaborador: Daumal, F.; Giménez Pérez, Alicia; Avellaneda, J.; Cerdà i Ferré, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; President; Secretari. Título del trabajo: Calidad acústica interior. Parámetros de calidad para los recintos domésticos.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 06/11/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/284655>.
- Autor del trabajo: Garcia Punhagui, Katia Regina. Colaborador: Vanderley Moacyr, John; Pérez Luque, Gabriel; Almeida Pacca, Sergio; Avellaneda, J.; Gonzalez, J.M.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Potencial de reducción de las emisiones de CO2 y de la energía incorporada en la construcción de viviendas en Brasil mediante el incremento del uso de la madera.. Tipo de trabajo: Tesi doctoral. Fecha de lectura: 23/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/279369>.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Guitart Matas, Laura. Colaborador: Blasco, J.; Garcia, D.; Brufau, R.; Payola, J.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Optimització per criteri de forma. Metodologia per l'aplicació de variables geomètriques en l'optimització d'estructures.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (dae). Fecha de lectura: 19/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Corrales Prieto, David. Colaborador: Brufau, R.; Blasco, J.; Maristany, J.; Garcia, D.; Payola, J.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: Cúúlas adaptativas a la sobrecarga exterior: análisis del pretensado en las cúpulas de cables; propuesta de optimización de una cúpula tipo kiewitt de 60m. de diámetro.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (dae). Fecha de lectura: 19/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Infante Paez, Jair Duvan. Colaborador: Blasco, J.; Garcia, D.; Maristany, J.; Brufau, R.; Payola, J.. Tipo de colaboración: Vocal; Director; President; Secretari. Título del trabajo: Elemento de unión para contenedores de carga marítimos. Uso de estructuras recicladas para construcción de edificaciones en altura.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (dae). Fecha de lectura: 19/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Solé Neila, Albert. Colaborador: Blasco, J.; Maristany, J.; Brufau, R.; Payola, J.; Garcia, D.. Tipo de colaboración: Vocal; President; Secretari; Director. Título del trabajo: Murs estructurals de bales de palla. Relació entre l'esforç axial i tallant en murs de càrrega de bales de palla precomprimits i revestits amb morter de ciment.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (dae). Fecha de lectura: 19/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Joa Useche, Gabriela. Colaborador: Llorens, J.; Sastre, R.; Paricio, A.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: President; Director; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Módulos tridimensionales basados en el estudio de sólidos.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Jiménez Lara, Ramón Emilio. Colaborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Zamora, J.Ll.; Paricio, A.. Tipo de colaboración: President; Vocal; Director; Secretari. Título del trabajo: Concreto aireado en autoclave. Estado actual de la técnica y perspectivas de futuro.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Lara Salazar, Charlie. Colaborador: Avellaneda, J.; Paricio, A.; Llorens, J.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; President; Vocal. Título del trabajo: Criterios para la construcción de viviendas de carácter social post-desastre para la República Dominicana.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Mendez Lora, Kelvin Rafael. Colaborador: Avellaneda, J.; Bosch, M.; Paricio, A.; Llorens, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Paneles estructurales de poliestireno expandido: análisis energético en el clima tropical-húmedo de Santo Domingo y aplicado a la vivienda social (caso sistema Emmedue). Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Pesántez Pesántez, José. Colaborador: Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: Consideraciones para la edificación en zonas de riesgo volcánico. Estudio de casos y aplicación a la zona afectada por el Tungurahua, Ecuador.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Alvarez Encalada, Rafael. Colaborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Paricio, A.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: President; Vocal; Secretari; Director. Título del trabajo: Propuesta de vivienda desmantelable para trabajadores de petroleras en el caso de una zona amazónica ecuatoriana denominada Yasuní.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.
- Autor del trabajo: Martin, P.. Colaborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Gonzalez, J.M.; Avellaneda, J.; Bosch, M.. Tipo de colaboración: President; Secretari; Director; Vocal. Título del trabajo: Rehabilitación perfectible, adaptable y sostenible. Análisis y propuesta de criterios para la evaluación de la rehabilitación de edificios plurifamiliares de vivienda.. Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politècnica de Catalunya.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Miranda Abdo, Samir Elias. Colaborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Bosch, M.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: President; Director; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Procesos de innovación tecnológica en la prefabricación social residencial pesada de Europa del este. Estudio y propuesta de rehabilitación integral serie-1-335. Bielorrusia-Minsk (Krushchevsky 1954-1961). Tipo de trabajo: Projecte de fi de màster (ca). Fecha de lectura: 09/09/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Tayó Sobrè, Eva. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Nova Sala Beckett a Vilanova i la Geltrú. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Milla Luna, Alejandro. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Residencia de estudiantes en el Campus Vila-Seca. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Lloret Comadira, Marta. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Residència d'estudiants al Barri Vell de Girona. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Bonomi, Francesca. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: The Hostel, Gracia. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Corral Izquierdo, Silvia. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: EBM Can Rigal. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Núñez Veciana, Noemí. Colaborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Centro Musical en el Prat de Llobregat. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Arevalo Garcia, David. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Conservatorio Superior de danza de manresa, La Factoría. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Campderrich Delhort, Nil. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: Casal de joves a Gracia. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Ros Macia, Guillem. Colaborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Nou Mercat de la Florida. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 16/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sánchez Calderón, Luis Alberto. Colaborador: Zamora, J.Ll.; de la Fuente, A.; Bairan, J.; Mari, A.; Ramos, G.. Tipo de colaboración: Vocal; Secretari; Director; President. Título del trabajo: Numerical and Experimental study of shear-flexural resistant mechanisms of RC and prestressed beams with and without stirrups based on the Compression Chord Model. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 10/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Fernandez, C.. Colaborador: Segura, I.; Ramos, G.; Zamora, J.Ll.; de la Fuente, A.; Pialarissi Cavalaro, S.H.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Estudio de hormigones con retracción compensada a partir de óxido de cal (CaO). Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 10/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Sanmarti Martínez, Claudia. Colaborador: Gonzalez, J.L.; Lacasta, A.M.; Diaz, C.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: L'ús del ferro estructural en l'obra de Domènech i Montaner. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 01/07/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Señis, R.. Colaborador: Brufau, R.; Sánchez Sánchez, José; Sastre, R.; Martin Saiz, Diego; Estévez Cimadevila, Francisco Javier; Zamora, J.Ll.; Avellaneda, J.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Optimización de mallas estructurales de acero envolventes de edificios en altura. Análisis de las direcciones principales identificadas por sus líneas isostáticas. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 30/06/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña. URL del texto: <http://hdl.handle.net/10803/146178>.
- Autor del trabajo: Parra Zebadúa, Amalia. Colaborador: Diaz, C.; Lacasta, A.M; Gonzalez, J.L.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: El Patrimonio Arquitectónico Tradicional del Barrio de Santo Domingo, Tutxtla Gutiérrez, Chiapas.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Hernanz, J.. Colaborador: Zamora, J.Ll.; Gonzalez, J.L.; Lacasta, A.M; Diaz, C.. Tipo de colaboración: President; Director; Vocal; Secretari. Título del trabajo: El proceso de edificación de las comisarías de la policía de la Generalitat de Catalunya. 1994-2012. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 27/06/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: De Casimiro sansaloni, Maria Encarnacion. Colaborador: Marmolejo, C.; Gómez-Soberón, J.M.; Zamora, J.Ll.; Cuchi, A.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; Director; President. Título del trabajo: Alternatives tècniques a la construcció d'edificis residencials per a events esportius temporals a l'alta muntanya. El cas del pirineu.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Diaz Herrada, Nelsy Johanna. Colaborador: Sastre, R.; Marmolejo, C.; Cuchi, A.; Gómez-Soberón, J.M.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; President; Vocal. Título del trabajo: Los sistemas de tensegrity. Prototipo de un panel interior divisorio.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Badilla, Valeria Alejandra. Colaborador: Marmolejo, C.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: "Correlación de diferentes métodos de detección no destructivos de anomalías en el hormigón". Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Bau, Valentina. Colaborador: Sastre, R.; Gómez-Soberón, J.M.; Marmolejo, C.; Cuchi, A.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; Secretari; President. Título del trabajo: Arquitectura de papel: Evaluación de las posibilidades estructurales del tubo de papel y análisis de los sistemas de conexión.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Talamás Salazar, Juan Felipe. Colaborador: Marmolejo, C.; Cuchi, A.; Sastre, R.; Gómez-Soberón, J.M.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Director; Vocal. Título del trabajo: Arquitectura transformable móvil temporal. Sistema de paneles removibles para usos múltiples y estudio de un prototipo como caso de estudio.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Dordevic, Mila. Colaborador: Avellaneda, J.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.; Marmolejo, C.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; President; Secretari. Título del trabajo: Design for disassembly: Construction Systems and Joining Techniques. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Avila Palacio, Oscar Orlando. Colaborador: Marmolejo, C.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.; Zamora, J.Ll.. Tipo de colaboración: Secretari; Vocal; President; Director. Título del trabajo: Eficacia de una cubierta estanque para una vivienda en Bogotá. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 28/04/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Jiménez Betancourt, Lady Angélica. Colaborador: Mari, A.; van Wunnik, L.; Avellaneda, J.; Cañameras, N.; Gil, J.M.. Tipo de colaboración: President; Vocal; Director; Secretari. Título del trabajo: Viabilidad para el manejo comunitario del cultivo de bambú y su aprovechamiento en construcción en la comunidad de Iguapeigenda, Argentina. Tipo de trabajo: TREBALL DE FI DE MÀSTER. Fecha de lectura: 05/02/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

Dirección, tutoría o tribunal de trabajo académico

- Autor del trabajo: Hosseini, Seyed Mohammad Amin. Colaborador: Pons-Valladares, O.; de la Fuente, A.. Tipo de colaboración: Director. Título del trabajo: Method for design Sustainable Post-Disaster Temporary House in Metropolitan Area. Tipo de trabajo: PLA DE RECERCA. Fecha de lectura: 05/02/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Puig Bermejo, David. Colaborador: Bertran, J.; Redondo, E.; Maristany, J.; Cabezas, L.; Faulí Oller, Jordi. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Evolució geomètrica i estructural de les naus de la Sagrada Família. Tipo de trabajo: Tesis doctoral. Fecha de lectura: 05/02/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Muñiz Martín, Ernesto. Colaborador: Sastre, R.; Lacasta, A.M; Roca, J.; Diaz, C.. Tipo de colaboración: Director; President; Secretari; Vocal. Título del trabajo: Análisis Dinámico de las Tenso Estructuras: Metodología de Cálculo y Software Aplicado.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Serra Fabregà, Raül. Colaborador: Roca, J.; Zamora, J.Ll.; Paricio, I.; Lacasta, A.M. Tipo de colaboración: Vocal; Director; Secretari; President. Título del trabajo: Metodologia per a l'avaluació tècnico-funcional de l'estat actual dels polígons industrials: aplicació a l'àrea industrial de Barcelona.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Crispi Brillas, Albert. Colaborador: Paricio, I.; Lacasta, A.M; Zamora, J.Ll.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Secretari; President; Director; Vocal. Título del trabajo: La innovació tecnològica en l'arquitectura per a la indústria durant els anys 40 i 50: l'àrea de Barcelona. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Torres, N.. Colaborador: Sastre, R.; Lacasta, A.M; Diaz, C.; Roca, J.. Tipo de colaboración: Director; President; Vocal; Secretari. Título del trabajo: Escenario plegable. Desarrollo constructivo de una aplicación arquitectónica a partir del estudio de estructuras desplegadas.. Tipo de trabajo: PROPOSTA DE TESI. Fecha de lectura: 31/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Cuba Cabana, Hilda. Colaborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Escola de dansa a Manresa. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 30/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Justo Llopis, Cristina. Colaborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipo de colaboración: Miembro tribunal; President. Título del trabajo: Nou espai i escola de Dansa a Manresa.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 30/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: De Nicolás gonzález, Anna. Colaborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipo de colaboración: President; Miembro tribunal. Título del trabajo: EMUC. Escola Municipal de Música de Cornellà.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Fecha de lectura: 30/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Santos Valenzuela, Gloria Carolina. Colaborador: Zamora, J.Ll.; Marmolejo, C.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.. Tipo de colaboración: Director; Secretari; Vocal; President. Título del trabajo: Estudio de las posibilidades de adecuar los procesos de absorción y evaporación del agua por los revestimientos de fachadas en los procesos de lluvia cara a la mejora del microclima urbano.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 24/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Mendez, G.. Colaborador: Gómez-Soberón, J.M.; Marmolejo, C.; Avellaneda, J.; Cuchi, A.. Tipo de colaboración: Vocal; Secretari; Director; President. Título del trabajo: Sistemas de conexión de módulos en acero entre plantas para edificios de construcción modular de mediana altura. Diseño de anclaje para elementos tridimensionales realizados a partir de perfiles tubulares de acero laminado en caliente.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 24/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.
- Autor del trabajo: Quisocala Choque, Mario Victor. Colaborador: Avellaneda, J.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.; Marmolejo, C.. Tipo de colaboración: Director; Vocal; President; Secretari. Título del trabajo: Estructuras prefabricadas de hormigón en zonas sísmicas.. Tipo de trabajo: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Fecha de lectura: 24/01/2014. Entidad: Universidad Politécnica de Cataluña.

I. Reconocimientos personales

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 Politècnica de Catalunya. 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 Politècnica de Catalunya. 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.
- Perceptores: Zamora, J.Ll.. Nombre de la ayuda o beca: Beca per a les activitats acadèmiques dirigides de suport al professorat de les universitats públiques del sistema universitari català (AAD2 2014. Entidad: : Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris de Recerca. Fecha de concesión: 01/03/2014. Duración: 3 Mes/es. Importe de la ayuda: 1218.00.

J. Estancias y otras actividades

Estancias en centros IDI

- Participante: Albareda, A.. Tipo de participación: Invitado. Nombre del centro: University Northeastern, Boston. Finalidad de la estancia: Investigación. 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: Zamora, J.Ll.. Título de la actividad: Acollida de recercador extern en estada al grup de recerca LiTA 2014. Descripción: Estada de recerca al grup LiTA del doctorand Shahryar Habibi de la Universitat de Ferrara. Fecha de inicio: 30/04/2014. Fecha de fin: 19/09/2014.
- 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.