



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Memòria del Grup de Recerca

**LiTA -Laboratori d'Innovació i Tecnologia en l'Arquitectura
Imprès normalitzat (DRAC)**

Nombre de fulls que conté: 21

Data: 24 de març de 2015

Dades del grup de recerca

Acrònim: LiTA

Nom: LiTA -Laboratori d'Innovació i Tecnologia en l'Arquitectura

Grup UPC Grup CER Grup TECNIO Altres

Responsables: Zamora Mestre, Joan Lluís

Data d'alta: 04/10/2011

Data de baixa:

Objectius: L'activitat tècnico-científica des del 2009 (any de la constitució com a grup emergent SGR 2009 525) s'ha orientat cap a la seva consolidació en les àrees de PERSONES (més doctorands, més beques i ampliació de l'equip), RECERCA (més participació a projectes i producció de patents), SOCIETAT (cooperació amb associacions sectorials, participació en comissions avaluadores, direcció de revistes, etc.), INFRASTRUCTURES (nou local i nou laboratori), DIFUSIÓ (increment de la participació a publicacions, congressos, cursos, etc.) i GESTIÓ (gestió de congressos, projectes de recerca, etc.). La internacionalització del grup s'ha iniciat a través de convenis amb la TUM de Múnic i la Università degli Studi de Firenze. S'ha concorregut també a les convocatòries MARIE CURIE i COST, encara sense èxit. Els resultats assolits són optimistes pel impacte assolit entre els recercadors joves que van trobant en el grup una plataforma favorable al desenvolupament de la recerca tècnica en arquitectura. Tanmateix alguns resultats són encara insuficients per la situació econòmica del sector de l'edificació que ha dificultat extraordinàriament la relació amb la indústria.

Paraules Clau: Eficiència Energètica, Sistemes Constructius, Història de la Tècnica, Innovació tecnològica, Acústica Arquitectònica, Rehabilitació d'edificis, Enginyeria dels Materials, Tecnologia de les Estructures

Codis UNESCO:

Vinculació dels membres a les unitats bàsiques:

Vinculació dels membres als grups de recerca o centres de recerca:

Localitat: Sant Cugat del Vallès

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

Pàgina web: <http://lita.upc.edu/>

Taula de totals

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 actiu del grup de recerca LiTA -Laboratori d'Innovació i Tecnologia en l'Arquitectura

Professor/a

Albareda Valls, Albert	Ajudant/a	100%	Temps complet
Alentorn Puigcerver, Jaume	Professor/a associat/ada	100%	Temps parcial
Avellaneda Diaz-grande, Jaime	Catedràtic/a d'universitat	100%	Temps complet
Blasco Casanovas, Joan Ramon	Titular d'escola universitària	100%	Temps complet
Fernández Carrasco, Lucía	Professor agregat/professora agregada	100%	Temps complet
Franco Gonzalez, Fidel	Titular d'universitat	100%	Temps complet
Maristany Carreras, Jordi	Titular d'universitat	100%	Temps complet
Muntane Raich, Oriol	Professor/a associat/ada	100%	Temps parcial
Pons Valladares, Oriol	Professor/a associat/ada	100%	Temps parcial
Puigdomenech Franquesa, Joan	Titular d'universitat	100%	Temps complet
Sastre Sastre, Ramon	Catedràtic/a d'universitat	100%	Temps complet
Zamora i Mestre, Joan Lluís	Titular d'universitat	50%	Temps complet

Investigador/a en formació

Avellaneda López, Omar Fabrissio	Estudiant de doctorat	100%	Temps complet
Soriano Botella, Enrique	Doctorands/es amb beca o contracte	100%	Temps complet
Tornabell Teixidor, Josep	Estudiant de doctorat	100%	Temps complet
Torrens Martin, David	Becari de la Fundació Miguel Casado	100%	Temps complet
Torres Londoño, Natalia Paola	Estudiant de doctorat	100%	Temps complet

D. Publicacions

Articles en Revistes

- Albareda, A.; Maristany, J.. Efficiency of stiffening plates in fabricated concrete-filled tubes under monotonic compression. *Steel and composite structures*. Any: 2014. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.719.
- Cuchi, A.; Sastre, R.. Las tensoestructuras y la sostenibilidad. *espazio*. Any: 2014. Número: Handbook 2015. Pàgs: 4 ~ 18. Agència d'impacte: Latindex. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 66. Pàgs: 138 ~ 145. Projecte o conveni finançador: 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). Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.265. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 43. Pàgs: 10602 ~ 10616. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 2.31. Nombre de citacions: 4. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 2014. Número: 21. Pàgs: 168 ~ 172. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 2014. Número: 38. Pàgs: 46 ~ 58. Agència d'impacte: European association for architectural education. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <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)*. Any: 2014. Volum: 64. Número: 315. Projecte o conveni finançador: Mejora de la eficiencia energética en edificios mediante el almacenamiento de energía térmica. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.734. URL del text: <http://materconstrucc.revistas.csic.es/index.php/materconstrucc/article/view/1495/1775>. DOI:10.3989/mc.2014.05613.
- Sastre, R.. Teaching tensile architecture. *espazio*. Any: 2014. Número: 09. Pàgs: 14 ~ 17. Agència d'impacte: Latindex. Índex d'impacte: 0.0. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 66(Extra-1). Número: m005. Pàgs: 1 ~ 11. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 0.254. URL del text: <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*. Any: 2014. Volum: 132. Pàgs: 123 ~ 130. Agència d'impacte: JCR-Science Edition. Índex d'impacte: 3.313. DOI:10.1016/j.coal.2014.07.014.

Text en Actes de Congrés

- 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. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2014. ISBN/ISSN: 13978-84-617-0054-7. URL del text: <http://www.cnmat2014.com>.

Text en Actes de Congrés

- Claramunt, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Ardanuy, M.. Mechanical behavior of flax nonwoven cement composites. 3rd International RILEM Conference on Strain Hardening Cementitious Composites. Lloc de publicació: Dordrecht, País Baixos. Any: 2014. Pàgs: 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. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2014. ISBN/ISSN: 13978-84-617-0054-7. URL del text: <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. Lloc de publicaci : Kaunas, Litu nia. Any: 2014. P gs: 20 ~ 23. ISBN/ISSN: 2029-1213. URL del text: 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. Lloc de publicaci : Barcelona, Espanya. Any: 2014. P gs: 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. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2014. Pàgs: 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 (Espana), 1-4 de abril de 2014. Lloc de publicaci : Santander, Espanya. Editorial: Universidad de Cantabria. Any: 2014. P gs: 2115 ~ 2121. ISBN/ISSN: 978-84-616-8862-3. URL del text: http://grupos.unican.es/gted/07_Foros%20T%C3%A9cnicos/REHABEND2014/Libro_Rehabend2014.pdf.
- Se is, 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. Lloc de publicaci : Madrid, Espanya. Any: 2014. P gs: 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 (Espana), 1-4 de abril de 2014. Lloc de publicació: Santander, Espanya. Editorial: Universidad de Cantabria. Any: 2014. Pàgs: 311 ~ 318. ISBN/ISSN: 978-84-616-8862-3. URL del text: 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. Lloc de publicació: Barcelona, Espanya. Any: 2014. Pàgs: 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]. Lloc de publicaci : Ostend, B lgica. Editorial: WIT Press. Any: 2014. P gs: 117 ~ 128. ISBN/ISSN: 978-1-84564-772-8. URL del text: <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. Lloc de publicació: Sevilla, Espanya. Any: 2014. Pàgs: 1 ~ 8. ISBN/ISSN: 13 978-84-616-9798-4.

Llibres

- 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. Any: 2014.

Capítols de llibre

- 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. Any: 2014. Pàgs: 434 ~ 456. ISBN: 9780857097675.

Treballs acadèmics

- Torres, N.. Escenario plegable. Desarrollo constructivo de una aplicación arquitectónica a partir del estudio de estructuras desplegadas.. Tipus de treball acadèmic: PROPOSTA DE TESI. Data: 31/01/2014. Qualificació: Satisfactori. Directors/res: Sastre, R.. Institució: Universitat Politècnica de Catalunya.

E. Congressos, cursos i altres esdeveniments

Presentacions de treballs a cursos i seminaris

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

Pertinença a comitè d'edició de congrés

- Bosch, M. - Vocal; Rosell, J. - Vocal; Maristany, J. - Vocal; Avellaneda, J. - Vocal. Jornades LOW TECH. V jornades Low Tech. Any: 2014. Barcelona. Espanya.
- Bosch, M. - Vocal; Rosell, J. - Vocal; Avellaneda, J. - Vocal; Maristany, J. - Vocal. V Jornades LOW TECH. Jornades LOW TECH. Any: 2014. Barcelona. Espanya.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona. World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona Scientific Committee. Any: 2014. Barcelona. Espanya.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. World Sustainable Building Conference 2014. world sustainable building 2014 Barcelona. Any: 2014. Barcelona. Espanya.
- Zamora, J.Ll. - Vocal. V Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio. REHABEND. Any: 2014. Santander. Espanya.

F. Projectes i propietat intel·lectual i industrial

Participació en projecte RDI competitiu

- Coordinador científic: Zamora, J.Ll.. Participants: 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.. Codi d'entitat finançadora: 2014 SGR 262. Laboratori d'innovació i tecnologia a l'arquitectura. 01/01/2014. 31/12/2016. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Finançament: 30000.00 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament de Construccions Arquitectòniques I. Entitat finançadora: AGAUR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca.
- Coordinador científic: Zamora, J.Ll.; Aguado, A.. Participants: Torrents, J.M.; Núñez-Andrés, M.A.; Regot, J.M.; Pujadas, P.; Segura, I.; Pialarissi Cavalaro, S.H.; Albareda, A.; de la Fuente, A.. Codi d'entitat finançadora: BIA2013-49106-C2-1-R. Gestión y seguridad en infraestructuras hidráulicas. 01/01/2014. 31/12/2016. Durada [AA/MM/DD]: 3/0/0. Finançament: 131890.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament d'Enginyeria de la Construcció. Entitat finançadora: MIN DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD.
- Coordinador científic: Sastre, R.. Codi d'entitat finançadora: COST-1303-TU 1303. Novel structure skins: Improving sustainability and efficiency through new structural textile materials and designs. 05/11/2013. 04/11/2017. Durada [AA/MM/DD]: 4/0/0. Finançament: 527.49 € Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Departament de Construccions Arquitectòniques I. Entitat finançadora: COST OFFICE.
- Coordinador científic: Puigdomenech, J.. Participants: Curos, J.; Calatayud, D.; Claret, C.. Codi d'entitat finançadora: ENPI-44/2846-RELS. RENOVATION ENERGETIQUE DES LOGEMENTS. 22/10/2011. 31/10/2015. Durada [AA/MM/DD]: 4/0/10. Finançament: 122400.00 € Àmbit: Europeu. Entitat on es desenvolupa: Departament de Física i Enginyeria Nuclear. Entitat finançadora: Commission of European Communities. Entitats participants: 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.

Participació en projecte RDI no competitiu

- Coordinador científic: Franco, F.. L·LICENCIA SOL·LICITUD DE PATENT. Acrònim: L·LICENCIA SOL·LICITUD DE PATENT. Data d'inici: 20/01/1997. Entitat on es desenvolupa: Departament de Física Aplicada.
- Coordinador científic: Franco, F.. Proyecto I+D consistente en el desarrollo del modelo teórico de la tecnología Pranan aplicada a la protección de radiación electromagnética. Data d'inici: 15/02/2014. Data de fi: 31/07/2014. Durada [AA/MM/DD]: 0/5/17. Finançament: 3000.00 € Àmbit: Estatal. Entitat on es desenvolupa: Departament de Física Aplicada. Entitat finançadora: PRANAN TECNOLOGIES SL.
- Coordinador científic: 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. Data d'inici: 01/01/2014. Data de fi: 31/10/2014. Durada [AA/MM/DD]: 0/10/0. Finançament: 2000.00 € Àmbit: Autòmic. Entitat on es desenvolupa: Departament de Física Aplicada. Entitat finançadora: CENTRO MEDICO FABRA I PUIG.

Titularitat de propietat industrial-intel·lectual

- Titulars: Franco, F.. Placa conductiva para mejorar la protección Número de registre: P201431506. Tipus propietat industrial: Patent invenció. Data registre: 14/10/2014. País registre: Espanya. Entitat titular: Universitat Politècnica de Catalunya.

G. Comissions i societats

Pertinença a comissió consultora o avaluadora

- Membre: Fernandez-Carrasco, L.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Subcomité Técnico nº6 AEN/CTN 80 - Cementos y Cales. Entitat: Agencia Española de Normalización. Data d'inici: 01/01/2013.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Membre. Nom comissió: MINECO Evaluacion ayudas para contratos predoctorales de la convocatoria 2014:. Data d'inici: 24/11/2014. Data de fi: 01/12/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: President. Nom comissió: COMMISSIONAT PATRONAT ETSAV. Entitat: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV) . Data d'inici: 01/10/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: President. Nom comissió: ANECA ACREDITA MASTER. Entitat: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación. Data d'inici: 31/07/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Programa de Innovacion Docente. Entitat: Universidad de Granada (UGR). Data d'inici: 16/04/2014. Data de fi: 30/07/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Revisor. Nom comissió: Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca. Entitat: Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca. Data d'inici: 01/07/2012.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Membre. Nom comissió: Comissió d'Experts de Documents DAU (ACREDITACIÓ APTITUD A L'ÚS). Entitat: Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya. Data d'inici: 28/12/2010.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Nom comissió: Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya. Data d'inici: 21/09/2010.

Pertinença a comitè d'edicions de congressos

- Membre: Bosch, M.; Rosell, J.; Maristany, J.; Avellaneda, J.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): Jornades LOW TECH. Comitè: V jornades Low Tech. Data d'inici: 27/11/2014. Data de fi: 28/11/2014.
- Membre: Bosch, M.; Rosell, J.; Avellaneda, J.; Maristany, J.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): V Jornades LOW TECH. Comitè: Jornades LOW TECH. Data d'inici: 01/10/2014. Data de fi: 30/11/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona. Comitè: World Sustainable Building Conference 2014 Barcelona Scientific Committee. Entitat: Green Building Council España. Data d'inici: 28/10/2014. Data de fi: 30/10/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): World Sustainable Building Conference 2014. Comitè: world sustainable building 2014 Barcelona. Entitat: Green Building Council España. Data d'inici: 14/02/2014. Data de fi: 30/10/2014.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Congrés (edició): V Congreso Latinoamericano sobre Patología de la Construcción, Tecnología de la Rehabilitación y Gestión del Patrimonio. Comitè: REHABEND. Data d'inici: 16/06/2013. Data de fi: 08/05/2014.

Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi

- Membre: Maristany, J.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): Premios ACE-2013. Comissió: Premios ACE. Data d'inici: 01/12/2013.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): 3er Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària. Comissió: 3er Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària. Data d'inici: 28/06/2010.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): Aula escolar complerta. Comissió: XVI Concurs Solucions Constructives KNAUF per a l'arquitectura Interior. Data d'inici: 23/06/2010.

Pertinença a tribunal o jurat d'edició de premi

- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): XX Edición. Comissió: XX Edición Concurso Ibérico Soluciones Constructivas PLADUR. Data d'inici: 23/04/2010.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): 2on Premi a la Qualitat de la Gestió Universitària. Comissió: Vocal de 2on Premi a la Qualitat de la Gestió Universitària. Entitat: Consell Social UPC. Data d'inici: 02/06/2009.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Premi (edició): XVIII. Comissió: Vocal de XVIII Concurso Ibérico Pladur. Data d'inici: 22/05/2009.

Pertinença a tribunal o jurat de concurs

- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Concurs d'arquitectura: CONCURS DE SOLUCIONS CONSTRUCTIVES "KNAUF" 17ª edició UNA RESIDENCIA PER A JOVES ESTUDIANTS. Data d'inici: 23/06/2011.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Vocal. Concurs d'arquitectura: Concurso Ibérico Soluciones Constructivas "Pladur". 21ª edición: EL COBIJO DEL PEREGRINO : UNA PARADA EN EL CAMINO.. Data d'inici: 26/04/2011.

Pertinença a societat científica

- Membre: Franco, F.. Tipus de participació: Membre Fundador. Societat científica: Sociedad Española de Ecomedicina. Data d'inici: 15/10/1998.
- Membre: Franco, F.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FISICA. Data d'inici: 01/03/1984.
- Membre: Torres, N.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: SMiA. Structural Morphology in Architecture. <http://smia-experimental.com/>. Entitat: LiTA -Laboratori d'Innovació i Tecnologia en l'Arquitectura . Data d'inici: 01/01/2012.
- Membre: Torres, N.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: LITA - Laboratori d'Innovació i Tecnologia a l'Arquitectura. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. Data d'inici: 01/01/1985.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: International Masonry Society. Data d'inici: 02/08/2014. Data de fi: 31/12/2015.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Agrupación Empresarial Innovadora de Cerámica Estructural. Data d'inici: 04/05/2010.
- Membre: Zamora, J.Ll.. Tipus de participació: Membre. Societat científica: Agrupació d'arquitectes experts pericials i forenses de Catalunya - COAC. Entitat: Col·legi d'Arquitectes de Catalunya - COAC. Data d'inici: 18/01/1994.

H. Col·laboració en publicacions i tesis

Col·laboració en revista

- Col·laborador: Alentorn, J.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: www.lasensacio.com. Data d'inici: 01/09/2010.
- Col·laborador: Franco, F.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: VOCABLE. Número: dos 2009, quatre 2010. Volum: se edita cada quinze dies. Títol del monogràfic: Diversos temes relacionats amb l'ecologia (aspectes físics). Data d'inici: 01/01/2009.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: (2251-6832) International Journal of Energy and Environmental Engineering. Títol del monogràfic: PEER REVIEW ARTICLE IJEE-D-14-00373. Data d'inici: 09/12/2014. Data de fi: 11/12/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: (2251-6832) International Journal of Energy and Environmental Engineering. Títol del monogràfic: PEER REVIEW ARTICLE IJEE-D-14-00369. Data d'inici: 10/11/2014. Data de fi: 09/12/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: EDUCATION JOURNAL. Títol del monogràfic: PEER REVIEW ARTICLE EDU_1961014. Data d'inici: 27/10/2014. Data de fi: 06/11/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: AVERMA Avances en Energías Renovables y Medio Ambiente.. Data d'inici: 01/09/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2014/02. Títol del monogràfic: FACHADAS INTEGRADAS. Data d'inici: 01/07/2014. Data de fi: 31/12/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: Engineering failure analysis. Títol del monogràfic: PEER REVIEW ARTICLE EFA-D-14-00057. Data d'inici: 26/02/2014. Data de fi: 26/02/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Director. Revista: AFL: Arquitectura en fachadas ligeras. Número: 2014/01. Títol del monogràfic: LOS LÍMITES DEL VIDRIO. Data d'inici: 01/01/2014. Data de fi: 01/07/2014.
- Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Editor. Revista: International Journal of Energy and Environmental Engineering. Data d'inici: 25/08/2013. Data de fi: 31/12/2014.

Col·laboració en mitjà de comunicació

- Col·laborador: Alentorn, J.. Nom del mitjà: www.lasensaciofm.com. Títol de l'article o programa: L'apunt d'arquitectura. Data d'inici: 18/04/2011.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Sánchez Ramos, Mónica. Col·laborador: Fernandez-Carrasco, L.; Rodriguez, A.; Campos, J.M.; Arbat-Bofill, Marina. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Vocal. Títol del treball: Materiales cementantes que incorporan residuos de la industria del carbon. Tipus de treball: DEFENSA DE LA TESI DE MÀSTER. Data de lectura: 25/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Millan Anglés, Susana. Col·laborador: Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal. Títol del treball: 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. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 23/09/2014. Entitat: Universidad Politécnica de Madrid (UPM). URL del text: <http://oa.upm.es/32657/>.
- Autor del treball: Rieradevall Pons, Jose María. Col·laborador: Roset, J.; Lopez Jimenez, Petra Amparo; Mercader Moyano, Mª Del Pilar; Avellaneda, J.; Diaz, C.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Vocal; President. Títol del treball: REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS. LA PIEL DEL EDIFICIO. Los polígonos de vivienda de los años 70 en Barcelona. La rehabilitación del polígono de Montbau.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 18/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/285002>.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Pineda Galindo, Wueldin Yoseny. Col·laborador: Paricio, A.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Director; Vocal; President. Títol del treball: Anomalías Superficiales en Pavimentos de Mosaico Hidráulica: el Caso CMG.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Llerena Encalada, Ana Gabriela. Col·laborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Claramunt, J.; Paricio, A.; Fernandez-Carrasco, L.; Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Borja Páez, María Gabriela. Col·laborador: Bosch, M.; Zamora, J.Ll.; Paricio, A.; Llorens, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari; President. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Moreno González, Carmen Patricia. Col·laborador: Bosch, M.; Paricio, A.; Albareda, A.; Llorens, J.; Gonzalez, J.M.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Fernández Casado, Sergio. Col·laborador: Segalas, J.; Fernandez-Carrasco, L.; Villares, M.; Miralles, N.. Tipus de col·laboració: President; Director; Secretari; Vocal. Títol del treball: Análisis para el aprovechamiento y cierre del ciclo de vida del yeso como residuo. Enfoque al concepto "cradleliano". Tipus de treball: Treball de fi de màster. Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Medina Teofilo, Soraya. Col·laborador: Franco, F.; Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Vocal; President. Títol del treball: Factores que afectan la salud en los edificios.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mateo Valdez, Rosa Angela. Col·laborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: President; Secretari; Director; Vocal. Títol del treball: Presente y futuro del zócalo, como elemento constructivo auxiliar. Una visión general de las aplicaciones actuales del zócalo como acabado del edificio.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Montero, Ana Cristina. Col·laborador: Paricio, A.; Llorens, J.; Zamora, J.Ll.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Director; Vocal. Títol del treball: Aplicaciones de materiales fibrosos moldeados procedentes del reciclaje. Caso: Trasdosado en rehabilitación de edificios.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Campusano Santos de difo, Yenny. Col·laborador: Avellaneda, J.; Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Vocal; President. Títol del treball: El Cobogó en la arquitectura moderna: Evolución, materiales y tecnología.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Montero Guzmán, Luis Geraldo. Col·laborador: Bosch, M.; Llorens, J.; Paricio, A.; Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari; Director. Títol del treball: Estudio para una propuesta de ventana adaptada al Caribe: Condiciones acústicas y de ventilación.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Coronel Cárdenas, Edgar Francisco. Col·laborador: Paricio, A.; Monton, J.; Avellaneda, J.; Llorens, J.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: Secretari; Director; President; Vocal. Títol del treball: Placas alveolares prefabricadas de madera para forjado y cubierta. Alternativa de uniones con pasadores de madera sin adhesivo.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 17/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Muñiz Martín, Ernesto. Col·laborador: Perez Valcárcel, Juan; Oñate, E.; Sastre, R.; Llorens Sulivera, Miquel. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Director; Secretari. Títol del treball: Análisis Dinámico de las Tenso Estructuras. Propuesta de Metodología de Cálculo y Software Aplicado.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 15/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/284961>.
- Autor del treball: Niampira Daza, York Lays Andrea. Col·laborador: Beckers, B.; Coch, H.; Leon Rodriguez, Angel Luis; Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari; Director. Títol del treball: Comportamiento Acústico de la Fachada Ventilada con Revestimiento Ligero. Análisis de la variación según las características de la ventilación.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 04/12/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sanabra, M.. Col·laborador: Martin Saiz, Diego; Moya, L.; Maristany, J.; Simonnet, Cyrille. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; President; Secretari. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 28/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Perxachs Vide, Meritxell. Col·laborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Nova Sala Beckett a Vilanova. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cardella, Biagio. Col·laborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Escola de dansa BCN. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Leal Canosa, Iván-benedicto. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Residència d'estudiantes de Postgrau al Campus d'Elvina, A Corunya. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Eidler Pérez, Lea Margarita. Col·laborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Escola de Dansa a Manresa. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Frigola Vidal, Victoria. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Sala Beckett a Vilanova i la Geltrú. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Capo Rohde, Hugo Nicolas. Col·laborador: Brosa, V.; Maristany, J.; Ramon, A.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Club Nàutic i Escola Nàutica a Sitges. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cabot Talens, Lucia. Col·laborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Centre de dia i 4 mòduls residencials a Ruse, Eslovènia. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Dechkova Svetoslavova, Nina Svetoslavova. Col·laborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Biblioteca Universitaria a la UIB. Tipus de treball: Projecte de fi de carrera. Data de lectura: 27/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Casas, A.. Col·laborador: Daumal, F.; Giménez Pérez, Alicia; Avellaneda, J.; Cerdà i Ferré, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; President; Secretari. Títol del treball: Calidad acústica interior. Parámetros de calidad para los recintos domésticos.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 06/11/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/284655>.
- Autor del treball: Garcia Punhagui, Katia Regina. Col·laborador: Vanderley Moacyr, John; Pérez Luque, Gabriel; Almeida Pacca, Sergio; Avellaneda, J.; Gonzalez, J.M.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 23/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya. URL del text: <http://hdl.handle.net/10803/279369>.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Guitart Matas, Laura. Col·laborador: Blasco, J.; Garcia, D.; Brufau, R.; Payola, J.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari; President. Títol del treball: Optimització per criteri de forma. Metodologia per l'aplicació de variables geomètriques en l'optimització d'estructures.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (dae). Data de lectura: 19/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Corrales Prieto, David. Col·laborador: Brufau, R.; Blasco, J.; Maristany, J.; Garcia, D.; Payola, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; President; Director. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (dae). Data de lectura: 19/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Infante Paez, Jair Duvan. Col·laborador: Blasco, J.; Garcia, D.; Maristany, J.; Brufau, R.; Payola, J.. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; President; Secretari. Títol del treball: Elemento de unión para contenedores de carga marítimos. Uso de estructuras recicladas para construcción de edificaciones en altura.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (dae). Data de lectura: 19/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Solé Neila, Albert. Col·laborador: Blasco, J.; Maristany, J.; Brufau, R.; Payola, J.; Garcia, D.. Tipus de col·laboració: Vocal; President; Secretari; Director. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (dae). Data de lectura: 19/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Joa Useche, Gabriela. Col·laborador: Llorens, J.; Sastre, R.; Paricio, A.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: President; Director; Secretari; Vocal. Títol del treball: Módulos tridimensionales basados en el estudio de sólidos.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Jiménez Lara, Ramón Emilio. Col·laborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Zamora, J.Ll.; Paricio, A.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Director; Secretari. Títol del treball: Concreto aireado en autoclave. Estado actual de la técnica y perspectivas de futuro.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lara Salazar, Charlie. Col·laborador: Avellaneda, J.; Paricio, A.; Llorens, J.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; President; Vocal. Títol del treball: Criterios para la construcción de viviendas de carácter social post-desastre para la República Dominicana.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mendez Lora, Kelvin Rafael. Col·laborador: Avellaneda, J.; Bosch, M.; Paricio, A.; Llorens, J.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: Paneles estructurales de poliestireno expandido: análisis energético en el clima tropical-húmedo de Santo Domingo y aplicado a la vivienda social (caso sistema Emmedue). Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Pesántez Pesántez, José. Col·laborador: Paricio, A.; Bosch, M.; Llorens, J.; Avellaneda, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; Vocal; President; Director. Títol del treball: Consideraciones para la edificación en zonas de riesgo volcánico. Estudio de casos y aplicación a la zona afectada por el Tungurahua, Ecuador.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Alvarez Encalada, Rafael. Col·laborador: Llorens, J.; Bosch, M.; Paricio, A.; Avellaneda, J.. Tipus de col·laboració: President; Vocal; Secretari; Director. Títol del treball: Propuesta de vivienda desmantelable para trabajadores de petroleras en el caso de una zona amazónica ecuatoriana denominada Yasuní.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Martin, P.. Col·laborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Gonzalez, J.M.; Avellaneda, J.; Bosch, M.. Tipus de col·laboració: President; Secretari; Director; Vocal. Títol del treball: Rehabilitación perfectible, adaptable y sostenible. Análisis y propuesta de criterios para la evaluación de la rehabilitación de edificios plurifamiliares de vivienda.. Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Miranda Abdo, Samir Elias. Col·laborador: Llorens, J.; Paricio, A.; Bosch, M.; Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: President; Director; Vocal; Secretari. Títol del treball: 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). Tipus de treball: Projecte de fi de màster (ca). Data de lectura: 09/09/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Tayó Sobrè, Eva. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Nova Sala Beckett a Vilanova i la Geltrú. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Milla Luna, Alejandro. Col·laborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Residencia de estudiantes en el Campus Vila-Seca. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Lloret Comadira, Marta. Col·laborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Residència d'estudiants al Barri Vell de Girona. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Bonomi, Francesca. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: The Hostel, Gracia. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Corral Izquierdo, Silvia. Col·laborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: EBM Can Rigal. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Núñez Veciana, Noemí. Col·laborador: Ramon, A.; Brosa, V.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Centro Musical en el Prat de Llobregat. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Arevalo Garcia, David. Col·laborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Conservatorio Superior de danza de manresa, La Factoría. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Campderrich Delhort, Nil. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: Casal de joves a Gracia. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Ros Macia, Guillem. Col·laborador: Ramon, A.; Maristany, J.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Nou Mercat de la Florida. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 16/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sánchez Calderón, Luis Alberto. Col·laborador: Zamora, J.Ll.; de la Fuente, A.; Bairan, J.; Mari, A.; Ramos, G.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: Numerical and Experimental study of shear-flexural resistant mechanisms of RC and prestressed beams with and without stirrups based on the Compression Chord Model. Tipus de treball: PLA DE RECERCA. Data de lectura: 10/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Fernandez, C.. Col·laborador: Segura, I.; Ramos, G.; Zamora, J.Ll.; de la Fuente, A.; Pialarissi Cavalaro, S.H.. Tipus de col·laboració: Director; President; Vocal; Secretari. Títol del treball: Estudio de hormigones con retracción compensada a partir de óxido de cal (CaO). Tipus de treball: PLA DE RECERCA. Data de lectura: 10/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Sanmarti Martinez, Claudia. Col·laborador: Gonzalez, J.L.; Lacasta, A.M; Diaz, C.; Zamora, J.Ll.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; Secretari; President. Títol del treball: L'ús del ferro estructural en l'obra de Domènech i Montaner. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 01/07/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

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

Direcció, tutoria o tribunal de treball acadèmic

- Autor del treball: Hosseini, Seyed Mohammad Amin. Col·laborador: Pons-Valladares, O.; de la Fuente, A.. Tipus de col·laboració: Director. Títol del treball: Method for design Sustainable Post-Disaster Temporary House in Metropolitan Area. Tipus de treball: PLA DE RECERCA. Data de lectura: 05/02/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Puig Bermejo, David. Col·laborador: Bertran, J.; Redondo, E.; Maristany, J.; Cabezas, L.; Faulí Oller, Jordi. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari; President. Títol del treball: Evolució geomètrica i estructural de les naus de la Sagrada Família. Tipus de treball: Tesi doctoral. Data de lectura: 05/02/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Muñoz Martín, Ernesto. Col·laborador: Sastre, R.; Lacasta, A.M; Roca, J.; Diaz, C.. Tipus de col·laboració: Director; President; Secretari; Vocal. Títol del treball: Análisis Dinámico de las Tenso Estructuras: Metodología de Cálculo y Software Aplicado.. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 31/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Serra Fabregà, Raül. Col·laborador: Roca, J.; Zamora, J.Ll.; Paricio, I.; Lacasta, A.M. Tipus de col·laboració: Vocal; Director; Secretari; President. Títol del treball: Metodologia per a l'avaluació tècnico-funcional de l'estat actual dels polígons industrials: aplicació a l'àrea industrial de Barcelona.. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 31/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Crispi Brillas, Albert. Col·laborador: Paricio, I.; Lacasta, A.M; Zamora, J.Ll.; Roca, J.. Tipus de col·laboració: Secretari; President; Director; Vocal. Títol del treball: La innovació tecnològica en l'arquitectura per a la indústria durant els anys 40 i 50: l'àrea de Barcelona. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 31/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Torres, N.. Col·laborador: Sastre, R.; Lacasta, A.M; Diaz, C.; Roca, J.. Tipus de col·laboració: Director; President; Vocal; Secretari. Títol del treball: Escenario plegable. Desarrollo constructivo de una aplicación arquitectónica a partir del estudio de estructuras desplegadas.. Tipus de treball: PROPOSTA DE TESI. Data de lectura: 31/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Cuba Cabana, Hilda. Col·laborador: Maristany, J.; Ramon, A.; Brosa, V.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Escola de dansa a Manresa. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 30/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Justo Llopis, Cristina. Col·laborador: Maristany, J.; Brosa, V.; Ramon, A.. Tipus de col·laboració: Membre tribunal; President. Títol del treball: Nou espai i escola de Dansa a Manresa.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 30/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: De Nicolás gonzález, Anna. Col·laborador: Brosa, V.; Ramon, A.; Maristany, J.. Tipus de col·laboració: President; Membre tribunal. Títol del treball: EMUC. Escola Municipal de Música de Cornellà.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE CARRERA. Data de lectura: 30/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Santos Valenzuela, Gloria Carolina. Col·laborador: Zamora, J.Ll.; Marmolejo, C.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.. Tipus de col·laboració: Director; Secretari; Vocal; President. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Data de lectura: 24/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Mendez, G.. Col·laborador: Gómez-Soberón, J.M.; Marmolejo, C.; Avellaneda, J.; Cuchi, A.. Tipus de col·laboració: Vocal; Secretari; Director; President. Títol del treball: 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.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Data de lectura: 24/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.
- Autor del treball: Quisocala Choque, Mario Victor. Col·laborador: Avellaneda, J.; Gómez-Soberón, J.M.; Cuchi, A.; Marmolejo, C.. Tipus de col·laboració: Director; Vocal; President; Secretari. Títol del treball: Estructuras prefabricadas de hormigón en zonas sísmicas.. Tipus de treball: PROJECTE DE FI DE MÀSTER (CA). Data de lectura: 24/01/2014. Entitat: Universitat Politècnica de Catalunya.

I. Reconeixements personals

Obtenció d'ajut-beca

- Perceptors: Maristany, J.. Nom de l'ajut o beca: Convocatòria per a la realització de Projectes de Recerca per a Grups d'Estudiants a la UPC. Entitat: : Universitat Politècnica de Catalunya. Data de concessió: 01/11/2011.
- Perceptors: Zamora, J.Ll.. Nom de l'ajut o beca: Digitalització seleccionada de l'arxiu professional de l'arquitecte Josp M^a Fargas. Entitat: : Universitat Politècnica de Catalunya. Data de concessió: 21/04/2010. Import de l'ajut: 7000.00.
- Perceptors: Zamora, J.Ll.. Nom de l'ajut o beca: Millora de l'equipament docent 2010. Entitat: : Universitat Politècnica de Catalunya. Data de concessió: 01/04/2010. Import de l'ajut: 12000.00.
- Perceptors: Torres, N.. Nom de l'ajut o beca: Beca "Francisco José de Caldas". Doctorados en el exterior. COLCIENCIAS.. Entitat: : Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - Colciencias. Data de concessió: 16/09/2010. Durada: 4 Any/s 3 Mes/os 16 Día/es.
- Perceptors: Zamora, J.Ll.. Nom de l'ajut o beca: Beca per a les activitats acadèmiques dirigides de suport al professorat de les universitats públiques del sistema universitari català (AAD2 2014. Entitat: : Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris de Recerca. Data de concessió: 01/03/2014. Durada: 3 Mes/os. Import de l'ajut: 1218.00.

J. Estades i altres activitats

Estades a centres RDI

- Participant: Albareda, A.. Tipus de participació: Convidat. Nom del centre: University Northeastern, Boston. Finalitat de l'estada: Recerca. Tasques contrastables: Elaboració de publicacions, docència. Convidat pel Professor Jerome F. Hajjar, Department of Civil Engineering. Data d'inici: 15/06/2013. Data de fi: 14/09/2014.

Gestió d'ens RDI

- Gestor: Zamora, J.Ll.. Nom de l'ens: Programa de Doctorat "Tecnologia per a l'Arquitectura, l'Edificació i l'Urbanisme". Descripció de les tasques: Coordinació del programa i de la Comissió Acadèmica Coordinació del procés d'admissió de doctorands, avaluació dels projectes de tesi, i lectura i defensa final de tesis doctorals
Responsable comunicació del programa. Data d'inici: 01/01/2009.
- Gestor: Zamora, J.Ll.. Nom de l'ens: Laboratori d'innovació i Tecnologia a l'Arquitectura (LiTA). Descripció de les tasques: Serveis de transferència de tecnologia
Formació aplicada de Doctorands
Desenvolupament de projectes de recerca competitiu i no competitiu. Data d'inici: 01/01/2009.

Realització d'altres activitats

- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Acollida de recercador extern en estada al grup de recerca LiTA 2014. Descripció: Estada de recerca al grup LiTA del doctorand Shahryar Habibi de la Universitat de Ferrara. Data d'inici: 30/04/2014. Data de fi: 19/09/2014.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Càlculs Tèrmics de Façanes envidrades amb una segona pell tèxtil. Descripció: Assessorament. Data d'inici: 22/07/2010.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Projecte per a oficines de l'empresa CIMA. Descripció: Assessorament del projecte d'oficines per a l'empresa CIMA. Data d'inici: 15/03/2010.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Coordinador Programa de Doctorat UPC. Data d'inici: 2009.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Membre Consell Social de la UPC. Data d'inici: 2007.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Conseller Edicions UPC SL. Descripció: Membre del Consell d'administració de Edicions UPC SL. Data d'inici: 25/05/2006.
- Participant: Zamora, J.Ll.. Títol de la activitat: Membre Claustre de la UPC. Data d'inici: 2003.