

INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

Publicaciones propias

Cuchi, A.; Arcas, J.; Pages-Ramon, A., 2017. *Estudio de la distribución del consumo energético residencial para calefacción en España*. Madrid: Ministerio de Fomento y Fundación Conama.

https://www.fomento.gob.es/NR/rdonlyres/53E31468-1B09-4123-A05B-0FBEB86B858E/149686/201804_Estudio_distribucion_consumo_energetico_res.pdf

Serra-Permanyer, M.; Albareda, E.; Calbetó, J. 2017. Recovery of the Irrigation System at the Thermal Orchards in Caldes de Montbui, Spain. *Cultural Anthropology and Landscape Architecture. Landscape Architecture Frontiers*, vol. 5, Issue 2, pp.122-135.

Oyón, J.L.; Serra-Permanyer, M, 2016. John Turner, un architecte gèdésien. *Espaces et Sociétés*, v.167, pp. 43-61.

<http://upcommons.upc.edu/handle/2117/100117>

Serra-Permanyer, M., 2016. Flujos migratorios en la ciudad viva: transformación urbana, inmigración y ciudad global. A: Marin, M. (ed.) *Globalizacion y movimientos migratorios*. Barcelona: Universitat Oberta de Catalunya, pp. 149-204.

<http://www.editorialuoc.cat/globalizacion-y-movimientos-migratorios>

Cuchi, A.; Uriarte, U.; Pagès, A.; Albareda, E.; Serra, M.; Quintana, E., 2015. *Territorio y sostenibilidad: diagnosis del metabolismo social de Amorebieta-Etxano: con los pies en el suelo*. Amorebieta-Etxano / Barcelona: Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano y Universitat Politècnica de Catalunya.

<https://upcommons.upc.edu/handle/2117/28504>

Cuchí, A.; Sweatman, P.; Arcas-Abella, J.; Pages-Ramon, A., 2014. "Hoja de ruta del sector de la edificación que exige el artículo cuarto de la directiva europea de eficiencia energética".

Ministerio de Fomento del Gobierno de España.

Serra-Permanyer, M., 2014. *Espais latents: pràctiques artístiques contemporànies vers un urbanisme crític = Latent spaces: contemporary practices in art towards a critical urbanism*. Tesis doctoral, UPC, Departament de Composició Arquitectònica.

<http://hdl.handle.net/2117/95371>

Serra-Permanyer, M., 2014. La vida entre dos edificios: estratègies cap a un urbanisme de contacte. A: *Inter-Accions: pràctiques col·lectives per a intervencions a l'espai urbà: reflexions d'artistes i arquitectes en un context pedagògic col·lectiu*. Barcelona: Universitat de Barcelona, pp. 29-35.

<http://hdl.handle.net/2117/27433>

Vega, I., Albareda, E., 2014. El Drenatge sostenible a Sant Cugat del Vallès: anàlisi, diagnosi i viabilitat del territori. *Revista GAUSAC*, núm. 44-45, pp. 93-146.

<http://hdl.handle.net/2117/84054>

Serra-Permanyer, M., 2013. El deseo de arcadia: Ecotopías desde la práctica artística y la influencia de la geografía urbana. A: Blanch, T. (ed.) *Topografías invisibles. Estrategias críticas entre Arte y Geografía*. Barcelona: Universitat de Barcelona Edicions, pp.78-91.

<http://www.publicacions.ub.edu/ficha.aspx?cod=08387>

Arcas Abella, J., 2013. "On també vivim: cap a una redefinició de l'habitabilitat des de la diversitat". Tesis doctoral, UPC, Departament de Construccions Arquitectòniques I.

<http://hdl.handle.net/2117/94914>

Casals, M.; Arcas-Abella, J.; Cuchi, A. 2013. Aproximación a la habitabilidad desde la sostenibilidad: raíces teóricas y caminos por andar. *Revista INVI*, vol. 28, núm. 77, pp. 193-226.

<http://hdl.handle.net/2117/20144>

Cuchí, A.; López, F.; Wadel, G.; Arcas, J.; Casals, M.; Motos, D., 2012. Metabolismo urbano. Análisis de la demanda de energía. En: BCNecología (eds.) *El Urbanismo Ecológico. Su aplicación en el diseño de un Ecobarrio en Figueras*. Barcelona, pp. 179-198.

<http://bcnecologia.net/ca/publicacions/el-urbanismo-ecologico>

Oyón, J.L.; Serra, M., 2012. Las casas de Reclús: hacia la fusión naturaleza-ciudad, 1830-1871. *Scripta Nova: Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*.

<http://www.ub.edu/geocrit/sn/sn-421.htm>

Arcas-Abella, J., Pagès-Ramon, A., & Casals-Tres, M., 2011. El futuro del hábitat: repensando la habitabilidad desde la sostenibilidad. El caso español. *Revista INVI*, 26(72), pp. 65-93.

<http://hdl.handle.net/2117/13436>

Casals, M.; Arcas-Abella, J.; Pages, A., 2011. Habitabilidad, un concepto en crisis. Sobre su redefinición orientada hacia la sostenibilidad. *Informes de la construcción*, vol. 63, núm. Extra, pp. 21-32.

<http://hdl.handle.net/2117/13396>

Cuchí, A.; Sweatman, P.; Pagès-Ramon, A.; Arcas-Abella, J.; Casals-Tres, M.; Yrivarren, M., 2011. *Una visión-país para el sector de la edificación en España. Hoja de ruta para un nuevo sector de la vivienda*. Green Building Council España.

https://www.gbce.es/archivos/ckfinderfiles/Investigacion/libro_GTR_cast_postimprensa.pdf

Serra-Permanyer, M., 2011. The invisible city: collaborative artistic practices in historic public spaces. *The International Journal of the Arts in Society*, núm. 6, pp. 139-148.

<http://upcommons.upc.edu/handle/2117/19038>

Serra-Permanyer, M., 2010. Del gesto artístico a la producción de espacio público: creación y acción en la Ciudad vivida. A: *Revista Proyecto, Progreso, Arquitectura*, núm. 2, pp. 46-53.

<http://upcommons.upc.edu/handle/2117/11826>

Publicaciones sobre ponencias a congresos

Arcas, J.; Pages-Ramon, A., 2018. UrbanZEB: estrategias urbanas de transición energética de edificios. A: Congreso Nacional del Medio Ambiente. "14º Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 2018)". Madrid: Fundación Conama, pp. 1-14.

https://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2117/133851/conama_2018_urbanzeb.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Serra-Permanyer, M., 2018. La desurbanització des de la pràctica arquitectònica transicional i metabòlica. A: *(Des)fer paisatges, (Des)fer el territori*. Olot: Observatori del Paisatge de Catalunya, pp. 26-39.

http://www.catpaisatge.net/cat/documentacio_plec_ref_6.php

Serra-Permanyer, M.; Mangué, I., 2016. Conclusiones del congreso: una aproximación socio-ecológica des de la complejidad. A: *Recursos i territori. Perspectiva històrica i nous equilibris*. Barcelona: Cossetània Edicions, pp. 695-702.

<http://hdl.handle.net/2117/116606>

Albareda, E.; Serra, M., 2014. La gestión del ciclo del agua a través de una investigación-acción participada: el caso de las Hortes de Baix. A: Irrigation, Society and Landscape Conference "Irrigation, society and landscape". València: 2014, p. 949-962.

<http://hdl.handle.net/2117/27462>

Oliver, J., Albareda, E. Medi ambient, Energia i Residus, 2014. A: *Fòrum 2012 Catalunya 21: territori i urbanisme – estat i alternatives: grup de diàleg 5: veus i discursos urbans i territorials emergents*. Barcelona: Societat Catalana d'Ordenació del Territori, pp. 64-77.

<http://hdl.handle.net/2117/83976>

Cuchí, A.; Arcas-Abella, J.; Casals-Tres, M.; Fombella, G. 2014. *Building a common home. Building sector. A Global Vision Report*. WSB14 Barcelona Conference. "Are we moving as quickly as we should?"

<https://www.gbce.es/archivos/ckfinderfiles/WSB14/global-vision-report.pdf>

Serra, M.; Albareda, E., 2012. Los caminos del agua: una investigación-acción desde prácticas de autogestión y usos comunitarios. Instrumentos de cambio de visión sostenibilista. A: Congreso de Sostenibilidad, Ciudad y Arquitectura. "Equiciudad: La equidad como garante de la ciudad sostenible. Congreso de sostenibilidad, ciudad y arquitectura". San Sebastián: pp. 270-275.

<http://hdl.handle.net/2117/21636>

Albareda-Fernández, E. i Oliver i Solà, J., 2012. Medi Ambient, Energia i Residus. A: Veus i discursos urbans i territorials emergents. Fòrum Catalunya Urbanisme i Territori SCOT 2013-2014. http://forum.scot.cat/downloads2/doc_emerg.pdf

Albareda, E.; Marat-Mendes, T., 2010. Agua, patrimonio y territorio: un modelo sostenible para la revitalización de barrios. A: Sustainable Building Conference. "Edificación sostenible: revitalización y rehabilitación de barrios: ponencias del Congreso SB10mad, celebrado en Madrid, del 28 al 30 de abril de 2010". Madrid: pp. 1-12. <http://hdl.handle.net/2117/15580>

Arcas-Abella, J.; Pages, A.; Casals, M., 2010. Habitabilidad, la otra clave de la edificación sostenible. A: Congreso Regional Internacional Sustainable Building. "Construcción, revitalización y rehabilitación sostenible de barrios: una escala urgente e imprescindible". Madrid, pp. 1-12. <http://hdl.handle.net/2117/10213>

Publicaciones sobre proyectos propios

Fitz, Angelica and Krasny, Elke (eds.), 2019. Recovery of the Irrigation System at Thermal Orchards. A: Critical Care: Architecture and urbanism for a Broken Planet. Architekturzentrum and MIT Press: Vienna, Cambridge and London, pp. 147-151.

Calonge, Ramon et al. (eds.), 2019. Recovery of the Irrigation System at Thermal Orchards. A: European Award for Architectural Heritage Intervention - AADIPA. Barcelona, pp. 100-101.

2017. Recovery of the Irrigation System at the Thermal Orchards in Caldes de Montbui. Landscape Architecture Journal. Beijing Forestry University, num. 141, vol.4, pp. 66-74.

Fundació Mies van der Rohe Barcelona i Creative Europe (eds.), 2017. Recovery of the Irrigation System at the Thermal Orchards. A: The Compilation. Nominated Works. European Union Prize for Contemporary Architecture. Barcelona: Mies van der Rohe Award, p. 207.

Fondation Philippe Rotthier pour l'Architecture (ed.), 2017. Rénovation du Système d'Irrigation des Jardins des Thermes. Caldes de Montbui, Barcleona, Espagne. A: Prix Européen d'Architecture Philippe Rotthier. Bruxelles, p. 65.

2016, Topos: The International Review of Landscape Architecture and Urban Design, num.97, pp. 82-89.

COAC Girona (ed.), 2016. Conclusions. A: Simposi del Sòl no Urbanitzable SSNU Espais Oberts. Figueres, Olot, Girona, p. 32.

La Col (ed.), 2016, Construir en colectivo. La participación en arquitectura y urbanismo (edición digital), pp. 164-167.

Conferencias invitadas

Participació en el debat "Cicle de conferències Hàbitat, el repte humà del segle XXI". Col·legi d'Arquitectes de Catalunya. Barcelona, 27/06/2019.

<https://www.arquitectes.cat/ca/inici-del-cicle-de-conferencies-habitat>

"Recovery of the Irrigation System at the Thermal Orchards". Seminar Critical Care. Architektur für einen Planeten in der Krise / Architecture for a Broken Planet. Architekturzentrum Wien. Vienna, 21/06/2019.

<https://www.azw.at/en/event/critical-care-architektur-und-urbanismus-fuer-einen-planeten-in-der-krise/>

"Huertas termales en Caldes de Montbui: una aproximación comunitaria y ecológica hacia la recuperación del jardín termal". Seminario Paisajes culturales: técnicas contemporáneas de documentación, interpretación e intervención. Instituto de Patrimonio Cultural de España IPCE, Madrid, 14/06/2019.

<https://ipce.culturaydeporte.gob.es/eventos/2019/2019-06-12-seminario-paisaje-cultural.html>

"Contextualitat, especificitat, compromís: exemples d'intervencions en medi rurbà". Curs de paisatge per a responsables polítics i per a tècnics de l'administració local. Diputació de Tarragona i Observatori del Paisatge de Catalunya. Montblanch, 10/06/2019.

http://www.catpaisatge.net/cat/notes_prensa2.php?idNot=389

"Participación Ciudadana como herramienta para el diseño de espacio público". Seminario Agua el la Ciudad. Estrategias de diseño participativo. Universidad Tecnológica Metropolitana de Santiago de Chile, Santiago de Chile, 28/05/2019.

<http://www.aguasdebarrio.cl>

Participació en el debat "Parlem de Decreixement". DPR-Barcelona. 13/05/2019.

"Enfocant el repte de la sostenibilitat a la ciutat. De les dades a l'estratègia". Cicle de debats sobre la Transició Energètica i Edificació. Taula Inter-Professional de l'Energia. Enginyers Industrials de Catalunya. 13/03/2019.

<https://www.eic.cat/jornades/1105517>

"Conferència Mar i Territori". Carrilho da Graça: Lisboa. Museu Marítim de Barcelona i AxA Arquitectes per l'Arquitectura. Barcelona, 28/03/2017.

<http://arqxarq.es>

"Recuperació del Sistema de Reg a les Hortes Termals". Studios in the EU MIES AWARD. Mies van der Rohe Foundation, Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. 01/03/2017

<http://miesbcn.com>

Recuperació del Sistema de Reg a les Hortes Termals. Taula Temàtica Paisatges Metropolitans, Espais Oberts. Àrea Metropolitana de Barcelona, AMB. 30/11/2016.

"Sistema de Reg a les Hortes Termals". VII Seminari Low Tech. EPSEB - Universitat Politècnica de Catalunya. 18/11/2016.

<http://www.coac.net/aadipa/bloc/?p=11031>

"Reptes d'intervenció en els espais hortícoles: comunitat, cicle de l'aigua i materialitat". Simposi en Sòl No Urbanitzable. Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya. Olot, 14/10/2016.

<https://www.simposisnu.com/programa>

"Conclusions del congrés". Recursos i territori: Perspectiva històrica i nous equilibris. Coordinadora del Centre d'Estudis de Parla Catalana. Manresa, 23/10/2016.

<http://www.ccepc.org/gestor/archives/398-Recursos-i-territori>

Docencia

Las socias de la cooperativa imparten docencia regularmente como profesoras asociadas a la Escuela de Arquitectura del Vallés de la Universidad Politécnica de Cataluña, en concreto en el [Master Habilitando de Arquitectura](#) (MARQ) y el [Máster en Intervención Sostenible en el Medio Construido](#) (MISMEC) y varias asignaturas de grado.

Hemos colaborado con Illinois Architecture Stud y Abroad Program at Barcelona-El Vallès (2018 y 2019), Universidad Tecnológica Metropolitana de Santiago de Chile (2017 y 2019), Grado di Architettura - Università degli Studi di Enna Kore (2015-2019), Master en Arquitectura del Paisaje de Barcelona, Master en Ciencia y Tecnología de la Sostenibilidad - Instituto de Sostenibilidad UPC (2010-2012 y 2013-2014), Master universitario Arquitectura, Energía y Medio Ambiente (2012-2013), Technische Universität Berlin (2011-12 y 2014), Eco-Habitat Postgraduate - Elisava Escuela de Diseño e Ingeniería (2014), Globalización y Movimientos Migratorios - Universidad Abierta de Cataluña (2013), Master del Aula de Renovación Urbana y Rehabilitación de la Universidad de Santiago de Compostela (2009-2010), Grado de Arquitectura del ISCTE-IULisboa (2009), entre otros.

Centre de Recerca i Transferència Tecnològica - Mòdul 15 i 16
Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
C/Pere Serra 1-15. 08173 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
tel. 93 405 43 15
www.ciclica.eu | ciclica@ciclica.eu