

Arquitecta i professora associada des de 2015 al Departament d'urbanisme i Ordenació del Territori de la Universitat Politècnica de Catalunya – Barcelona Tech. El 2016 té previst obtenir el doctorat en Arquitectura Energia i Medi Ambient a través d'una beca FI-Agaur al departament de Construccions Arquitectòniques I de la UPC. El seu camp de recerca es centra en la sostenibilitat en el paisatge i l'urbanisme, la transformació del metabolisme social tant en les seves implicacions territorials com a la ciutat, i la teoria en urbanisme ecològic i ecologia del paisatge.

La seva tesi en curs, *Productive Urban Landscapes: The role of green urban spaces towards a re-organic social metabolism*, explora el potencial dels espais verds urbans per acollir funcionalitats productives, sostenibilistes, per a facilitar una gestió circular del metabolisme social, especialment de les dinàmiques materials de l'aigua i la matèria orgànica. A la vegada, revisa els models de referència de la història de l'urbanisme per identificar les funcionalitats urbanes dels espais verds urbans, en models previs a 1970 i la idea de límit al creixement i, posteriorment, de les darreres 4 dècades en el nou paradigma de la sostenibilitat. Formant part del grup de recerca *Perspectives Urbanes: Processos i Projectes*, ha desenvolupat -juntament amb Albert Cuchí- l'assignatura el *Cicle de l'aigua* (2008-2011) així com al *Taller de Projectes F Franges Urbanes* (2008-2009). Actualment imparteix docència l'assignatura *Urbanística I* del Grau d'Arquitectura de l'ETSAB i al Màster de Paisatge de l'ETSAB. És autora de diverses publicacions en relació al projectes d'urbanisme ecològic, ecologia del paisatge i transformació sostenible del territori.

Actualment és sòcia fundadora de l'estudi *Cíclica [space, community & ecology]* (www.ciclica.eu) combinant la docència i projectes professionals amb el seu camp de recerca. Ha treballat en paisatge, espai públic i sostenibilitat amb *Aldayjover Arquitectura y Paisaje SL* (2003-2008) (www.aldayjover.com), a *NIUAArquitectes SL* (2007-2008) com a sòcia fundadora i puntualment en col·laboració amb altres professionals i despatxos.

Beques i premis

Beca BE-AGAUR per a la mobilitat predoctoral al departament d'Urbanisme de l'Instituto Universitario de Lisboa ISCTE (2009). Beca de recerca Formació Investigadora FI-AGAUR - Generalitat de Catalunya (2008-2012). Beca de recerca predoctoral UPC - Universitat Politècnica de Catalunya – Barcelona Tech (2007-2008). Premi Nacional d'Arquitectura - Valencia Crea 7º Certamen Creación Joven (2006). Diploma Reconeixement de l'excel·lent qualitat del Projecte Final de Carrera - ETSAB-UPC (2005).

Col·laboracions docents

Grau d'Arquitectura i Màster de Paisatge de l'ETSAB - UPC (2015-2016), Fachgebiet Städtebau und Siedlungswesen de l'Institut Für Stadt – und Regionalplanung de la TU-Berlin (2011-2012), Grau d'Arquitectura de l'Instituto Universitario de Lisboa ISCTE (2009), Màster de Sostenibilitat - Institut de Sostenibilitat UPC (2008-2012) i col·laboracions puntuals al Grau d'Arquitectura (2008-2015) i el Màster en Intervencions Sostenibles en el Medi Construït de l'ETSAB - UPC (2014-2015).

Publicacions destacades

Albareda-Fernández, E. (2015) "El agua: un paraguas invertido". En: *Territorio y sostenibilidad: diagnóstico del metabolismo social de Amorebieta-Etxano: con los pies en el suelo*. Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano y UPC, pp. 82-101.

Albareda-Fernández, E.; Serra-Permanyer, M. (2014). "La gestión del ciclo del agua a través de una investigación-acción participada: el caso de las Hortes de Baix". En: *Irrigation, society and landscape*. València: UPV, pp. 949-962.

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