

CÍCLICA [space · community · ecology]

www.ciclica.eu

Missió

Cíclica és una cooperativa fundada per arquitectes i joves professionals de la investigació que ofereix serveis d'arquitectura, urbanisme i paisatge amb l'objectiu d'assolir l'equilibri ambiental i l'equitat social.

Visió

És cabdal proporcionar solucions que integrin de forma sistèmica tres àmbits: arquitectura, comunitat i medi ambient. Doncs la convergència d'aquests tres elements resulta essencial per generar respostes als actuals reptes globals: el canvi climàtic, la crisi dels recursos, la pobresa energètica i els problemes d'exclusió social a la ciutat.

El procés de desenvolupament de tot projecte s'ha de portar a terme des de la seva comprensió transescalar -des de l'edificació fins al territori-, considerant tots els recursos que hi intervenen a nivell ambiental -l'energia, l'aigua, els materials i la matèria orgànica-, i mitjançant la participació i la incorporació de la comunitat d'usuaris en la presa de decisions.

Per aquest motiu, Cíclica es centra en potenciar un canvi de visió sobre l'entorn a partir de la metodologia de recerca-acció participada, és a dir, la recerca aplicada a partir de la inclusió de l'usuari en el procés de projecte assegurant la transformació social cap a una mirada sistèmica i conscient sobre l'entorn.

Sabem que la ciutat no podrà ser mai sostenible, sinó que és la societat la que ho pot ser. És per això que cal intervenir tant en l'espai urbà i en el territori com en la comunitat que l'habita.

Equip

Cíclica compta amb un equip de professionals amb perfils complementaris procedents dels àmbits de l'arquitectura, l'urbanisme, la informació geogràfica, el disseny i la informàtica, i compte amb doctorats en urbanisme ecològic, habitabilitat i arquitectura sostenible, treball comunitari i espai públic, i energia i canvi climàtic. Així mateix, col·labora de forma habitual amb persones vinculades als camps de la biologia, l'agronomia, l'enginyeria, l'estadística, la mobilitat, i la gestió comunitària entre d'altres.

Com a grup de treball, disposa de més de 10 anys d'experiència en projectes i consultoria, a cavall entre la innovació en recerca i l'emprenedoria, fruit de la seva inquietud al voltant dels reptes que la sostenibilitat planteja a la societat i, en conseqüència, a la ciutat i al territori on habita.

CÍCLICA treballa en 4 escales principals: edifici, barri, ciutat i regió. I amb els 4 vectors presents en tot tipus d'intervenció enfocada a la transició cap a un model metabòlic circular:



Energia i CO₂

Tota l'energia que intervé en un projecte ha de ser la mínima possible i d'origen renovable. Per aconseguir-ho cal reduir la demanda energètica de les activitats (habitatge, mobilitat, oci o treball) i al mateix temps produir energia en el propi àmbit de projecte.



Materials i construcció

Els sistemes constructius emprats s'han d'inscriure en el marc de la directiva europea *Nearly Zero Energy Buildings* i formar part de la xarxa de recursos locals. El disseny arquitectònic ha de considerar la climatologia, l'entorn i la introducció de conceptes bioclimàtics.



Aigua i matèria orgànica

Cal garantir el bon estat ecològic dels cursos naturals d'aigües retornant les aigües en quantitats i qualitat equivalent al que s'ha extret (*Directiva Marc de l'Aigua 2000/60/EC*). S'ha de treballar en sistemes de captació d'aigües d'esorrentia, sistemes de gestió separativa i tractaments naturals de depuració.



Comunitats

La participació ciutadana permet promoure canvis de visió; el projecte esdevé un pretext per catalitzar nous marcs perceptius cap a la sostenibilitat. Cal intervenir des de la recerca-acció participada per vincular-nos amb les comunitats existents i activar processos pedagògics

CÍCLICA ofereix serveis integrats en tres àmbits: l'arquitectura, la sostenibilitat i la participació. I es poden classificar en les següents categories:



Planificació estratègica

- _ Pla estratègic de sostenibilitat territorial
- _ Pla estratègic de renovació energètica d'edificis
- _ Estratègia verda urbana



Processos i projectes

- _ Projectes d'edificació sostenible
- _ Projectes d'espai públic i hortes
- _ Projectes d'intervenció en el cicle de l'aigua
- _ Diagnòstic i processos participatius



Consultoria

- _ Consultoria estratègica sobre arquitectura, urbanisme, sostenibilitat i canvi climàtic
















Formació

- _ Programes d'implicació de treballadors en la gestió energètica
- _ Docència acadèmica
- _ Seminaris
- _ Tallers

Reconeixements

- 2017
- Seleccionades a la convocatòria de *Projectes singulars* de l'Aracoop (Generalitat de Catalunya)
1r premi al *Concurs d'idees per a la ordenació urbana d'un àmbit al barri de Vallcarca* (consultoria)
1r premi al *Concurs per a la redacció del Pla Director del Rec Comtal* a Barcelona (consultoria)
1r premi al *Concurs European a Barcelona*, al barri de Canyelles (consultoria)
Finalistes al concurs *Repensant el Barri del Rec* a Igualada (consultoria)
Nominades al premi Rothhier prize, al premi Zumtobel i al premi AADIPA pel projecte de *Recuperació del sistema de reg de les hortes termals* a Caldes de Montbui
- 2016
- Guanyadores ex-Aequo del Premi Europeu de l'Espai Públic Urbà 2016 i 1r premi del Bauwelt Award 2017. Seleccionat als premis ArquínFAD 2016, Biennial of Landscape Architecture Rosa Barba i EUMies Award 2017 pel projecte de *Recuperació del sistema de Reg de les hortes termals* a Caldes de Montbui.
- 2015
- Premi Concurs d'Emprenedoria i Economia Social 2015 per part de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès i la Fundació Sant Cugat Actiu.
Finalista al premi Ciutat de Sant Cugat pel projecte *Mira-sol fem ambient!*
- 2014
- La Comissió Europea defineix l'*Estratègia a largo plazo para el sector de la edificación en España* com la millor de totes les presentades pels països membres.

Projectes a escala de regió

2017 - 2018	<p>Eina interactiva per a la rehabilitació energètica</p> <p>Eina interactiva al servei de les administracions, el sector productiu, els agents inversors i la ciutadania per proporcionar informació detallada sobre l'estat actual i les possibilitats de rehabilitació energètica del parc edificat.</p> <p>Projecte realitzat amb el suport del programa Projectes Singulares de l'Aracoop. Col·laboració amb Albert Cuchí i Anna Pagès</p>	  
2017 - 2018	<p>Estudio de la distribución del consumo energético residencial para calefacción en España</p> <p>Estudi complementari per l'ERESEE de repartició del consum energètic de calefacció del conjunt d'Espanya per les diferents tipologies constructives dels immobles per la planificació estratègica de la seva rehabilitació energètica.</p> <p>Encàrrec del Ministerio de Fomento del Gobierno de España. Col·laboració amb Albert Cuchí i Anna Pagès</p>	  
2017 - Actual	<p>Identificació de les necessitats de rehabilitació energètica del parc residencial de l'àrea metropolitana de Barcelona</p> <p>Anàlisi del parc residencial de determinades zones de l'àrea metropolitana de Barcelona (45.000 immobles aproximadament) per tal d'identificar necessitats de rehabilitació i generar criteris de prioritització a l'hora de desenvolupar instruments d'impuls.</p> <p>Encàrrec del Consorci de l'habitatge de l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Col·laboració amb Albert Cuchí, Anna Pagès</p>	  
2017 - 2018	<p>Aproximación metodológica a la elaboración de una Estrategia de intervención a largo plazo en el parque de edificios de Euskadi</p> <p>Aproximació metodològica a la elaboració d'una estratègia d'intervenció que permeti definir les bases d'un Pla d'acció autonòmic.</p> <p>Encàrrec de la Dirección de Planificación Territorial, Urbanismo y Regeneración Urbana del Departamento de Medio Ambiente. Planificación territorial y Vivienda del Gobierno Vasco. Col·laboració amb Albert Cuchí</p>	  
2014	<p>Aspectes normatius que afecten l'Estratègia Catalana per a la Renovació Energètica d'edificis</p> <p>Informe sobre el marc normatiu necessari per a la renovació energètica del parc edificat posant èmfasi en la planificació d'objectius de qualitat tècnica, capacitat d'albergar activitats i dels recursos necessaris per mantenir l'habitabilitat del parc edificat.</p> <p>Encàrrec de la Secretaria d'Habitatge i Millora Urbana del Departament de Territori i Sostenibilitat en el marc de l'Estratègia Catalana per la Renovació Energètica d'Edificis. Col·laboració amb Albert Cuchí</p>	 

2014

Estrategia a largo plazo para la rehabilitación energética en el sector de la edificación en España

Informe realitzat pel Ministerio de Fomento en el marc de les obligacions de la directiva d'eficiència Energètica 2012/27/UE del Parlament Europeu i el Consell per tal d'establir un marc comú de mesures pel foment de l'eficiència energètica dins la UE.

Encàrrec del Ministerio de Fomento del Gobierno de España. Col·laboració amb Albert Cuchí
http://www.fomento.gob.es/MFOM/LANG_CASTELLANO/PLANES/ELPRESEESP/



2014

Building a common home. A global vision report

Estratègia pel sector de la construcció per tal de fer front als principals reptes ambientals a nivell mundial responent a les necessitats d'habitabilitat i esdevenint, al mateix temps, un sector capaç de generar desenvolupament econòmic.

Encàrrec del Green Building Council España (GBCe) en el marc del *World Sustainable Building Conference 2014* celebrat a Barcelona (WSB14). Col·laboració amb Albert Cuchí
<http://www.wsb14barcelona.org/spanish/vision-global.html>



Projectes a escala de ciutat

2017 – Actual

UIA Vilawatt

Disseny i implementació de processos col·laboratius per al desenvolupament de nous hàbits envers l'ús de l'energia com a mesures per a la reducció del consum i de les emissions de gasos d'efecte hivernacle associades en el marc d'un projecte europeu de transició energètica ciutadana.

Projecte desenvolupat en el marc del projecte europeu UIA (Urban Innovative Actions) Vilawatt a Viladecans del que Cíclica és *partner*.



2016 - 2017

Avaluació de les necessitats de rehabilitació energètica i de situacions de pobresa energètica de Santa Coloma de Gramenet

Informe d'avaluació de les necessitats de rehabilitació energètica del parc edificat d'un determinat àmbit de Santa Coloma de Gramenet des del punt de vista del consum energètic i de la renda mínima necessària per habitar-los sense incorre en situacions de pobresa energètica Encàrrec de l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona en conveni amb el Centre de Transferència Tecnològica de la UPC. Col·laboració amb Albert Cuchí, Anna Pagès



2015-2017

Estratègia municipal de renovació energètica d'edificis a Sant Cugat del Vallès

Desenvolupament d'un instrument de planificació a llarg termini de la renovació energètica dels edificis del parc construït de Sant Cugat del Vallès, a partir de la caracterització del parc construït i la seva demanda energètica per tal d'elaborar un full de ruta per l'horitzó 2050 en línia amb els objectius definits per la UE.

Encàrrec de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès en conveni amb el Centre de Transferència Tecnològica de la UPC. Col·laboració amb Albert Cuchí, Anna Pagès



2017

Concurs European ciutat productiva a Canyelles

Consultoria per la proposta del concurs European a la ciutat de Canyelles per tal d'aportar criteris de sostenibilitat ambiental en la gestió de l'aigua i plantejar una estratègia basada en potenciar els cicles naturals i els recursos existents reconnectant la ciutat amb el territori.

Col·laboració amb Carles Enrich Arquitectura + Urbanisme

Primer premi del concurs.



2017

Concurs European a Torrelavega

Col·laboració en el desenvolupament d'una proposta pel concurs European a la ciutat de Torrelavega.

Col·laboració amb Pau Sarquella i Carmen Torres, arquitectes



2014 - 2017

FESCAMP

Festival d'Art, Comunitat i Medi Ambient. Projecte d'activació i articulació de processos pedagògics i artístics col·lectius entre artistes, mediadors i agents locals per activar la mirada dels ciutadans vers el seu territori que es desenvolupa en el context de Sant Cugat del Vallès i els seus barris perifèrics.



Projecte desenvolupat amb el suport de les Regidories de Cultura, participació i medi ambient de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Col·laboració amb Mixité i Joana Calsamiglia
<http://fescamp.cat/>

2015

Diagnosi del metabolisme social d'Amorebieta-Etxano

Diagnòstic a partir d'una metodologia basada en la investigació-acció participada que fomenta la co-diagnosi i mediació a través de jornades participatives de reflexió, formació i diàleg entre agents locals per tal de reconèixer les debilitats i fortaleces existents en la sostenibilitat actual del seu territori i potenciar, a partir de la transformació del seu sistema productiu, el tancament de cicles materials.

Encàrrec de l'Administració d'Amorebieta-Etxano a instàncies de l'Associació de Veïns d'Etxano. Coordinació: Albert Cuchí. Col·laboració amb Anna Pagès, Urtza Uriarte y Eneka Quintana
<http://upcommons.upc.edu/handle/2117/28504>



2013

Estudi d'aplicació dels Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible a Sant Cugat del Vallès

Estudi per a la implementació de criteris de drenatge sostenible al territori de Sant Cugat del Vallès tant pel que fa a gestió de l'aigua d'escorrentia de pluja com les aigües residuals domèstiques

Encàrrec de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Col·laboració amb Isabel Vega



2010













Estratègia verda urbana de Santiago de Compostela




















Desenvolupament d'un nou instrument de planejament i gestió urbana cap a la sostenibilitat a partir de l'anàlisi del patrimoni de la ciutat tradicional com a model de gestió sostenible del metabolisme urbà pel municipi de Santiago de Compostela.

Encàrrec del Consorci de Santiago de Compostela amb la Concejalía de Medio Ambiente de l'Ajuntament de Santiago de Compostela. Col·laboració amb Albert Cuchí
<http://ciclica.eu/work/estrategia-verda-urbana-de-santiago-de-compostela/>



Projectes a escala de barri

- 2018 **Disseny expositiu del Nou Centre de Natura Can Soler (CNCS)**  
- El projecte oferirà una sala expositiva per a difondre l'avantprojecte i projecte executiu a més, dels valors naturals i el paisatge de la vall durant el període d'obres pels nous usos comunitaris a l'entorn de Can Soler.
- Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona. Pla de Barris Sant Genís dels Agudells i la Teixonera
- 2018 **Sessió participada pel disseny del paviment davant dels equipaments del c/Feliu i Codina en el marc de la superilla d'Horta**  
- Co-disseny d'una proposta amb representants de cada equipament per donar resposta a la necessitat de fer compatible el pas del cotxe amb els vianants que fan ús d'aquest espai.
- Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona
- 2018 **Projecte d'ordenació urbana a partir del concurs d'idees al barri de Vallcarca**  
- Consultoria pel desenvolupament d'una proposta per l'ordenació d'un àmbit del Barri de Vallcarca per tal de fomentar un barri productiu aportant criteris de sostenibilitat ambiental en la gestió circular dels recursos, especialment l'aigua i la producció local d'aliments i energia, cap a un urbanisme ecològic.
- Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona, districte de Gràcia. Col·laboració amb Carles Enrich Arquitectura + Urbanisme
- Primer premi del concurs.
- Obra seleccionada a la Biennal d'Arquitectura i Urbanisme BEAU XIV.
- 2017 **Concurs d'Ordenació Urbana al barri del Rec a Igualada. Lema "Artèries del Rec"**    
- El projecte proposa un model de barri que potencia els valors identitaris i productius del barri del Rec amb una primera fase de detonants metabòlics del projecte i una segona fase d'aprofundiment en el tancament de cicles materials que requerirà d'un procés participatiu amb l'objectiu d'incorporar els futurs usuaris del barri en la gestió productiva i proactiva dels seus recursos.
- 2017 **Pla Director del rec comtal**  
- Consultoria pel desenvolupament del pla director del rec comtal per tal de proposar uns criteris i uns protocols a seguir en totes les intervencions al llarg del seu traçat tant des del punt de vista de la recuperació, preservació i posada en valor del patrimoni històric i arqueològic, com de la gestió urbanística i de l'espai públic com a nova infraestructura verda i els serveis ecosistèmics que aporta.
- Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona. Col·laboració amb Carles Enrich Arquitectura + Urbanisme
- Primer premi del concurs.

2017	<p>Concurs Repensant el barri del Rec</p> <p>Consultoria pel desenvolupament d'una proposta pel concurs Repensant el Rec per tal d'establir un full de ruta estratègic a llarg termini del barri del Rec d'Igualada.</p> <p>Encàrrec de l'Ajuntament d'Igualada amb col·laboració amb l'IAAC i el COAC. Col·laboració amb Carles Enrich Arquitectura + Urbanisme</p>	  
2017	<p>Processos de participació en el Pla de Barris de Can Soler</p> <p>Disseny i gestió dels processos de participació comunitària dins del programa de Pla de Barris pel Barri de Can Soler a Barcelona.</p> <p>Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona.</p>	 
2016 - 2017	<p>Processos de participació en el programa de desenvolupament de les Superilles</p> <p>Disseny i gestió dels processos de participació comunitària a realitzar en els diferents barris de Barcelona dins del programa de desenvolupament de les superilles.</p> <p>Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona. Col·laboració amb CAVAA arquitectes</p>	 
2014 - 2016	<p>Hort comunitari de Mira-sol</p> <p>Desenvolupament d'un hort comunitari ecològic en el barri de Mira-sol en el marc del projecte <i>Mirasol fem ambient!</i>, per tal de generar un espai mediador i articulador en la formació de valors i capacitats, la gestió ambiental, en la producció i cooperació econòmica, en la socialització i cohesió intergeneracional i recreativa.</p> <p>Projecte desenvolupat amb el suport del Consell de Barri de Mira-sol i l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Col·laboració amb Marina Barroso (Empremta)</p> <p>http://www.hortmirasol.cat/</p>	   
2016	<p>Modificació puntual del Pla d'Ordenació Urbanística Municipal d'espais lliures i equipaments de l'entorn de l'església</p> <p>Modificació puntual de planejament al terme municipal de Caldes de Montbui.</p> <p>Encàrrec de la Regidoria d'Urbanisme i Territori de l'Ajuntament de Caldes de Montbui. Col·laboració amb Cavaa arquitectes</p>	 
2016	<p>Amb tu decidim el barri</p> <p>Diagnosi participada dels entorns de Can Cabassa i l'estany d'Alous.</p> <p>Projecte desenvolupat amb el suport de l'ajuntament de Sant Cugat del Vallès i l'Escola d'Arquitectura del Vallès - Màster Universitari en Arquitectura (Marq) dins del marc del conveni de suport tècnic amb l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès amb el Màster Universitari en Arquitectura de l'ETSAV.</p>	 
2013 - 2015	<p>Recuperació del sistema de reg a les hortes termals de Caldes de Montbui</p> <p>Projecte d'espai públic construït per a la recuperació de la gestió sostenible del reg a partir d'una recerca-acció participada amb una comunitat de setanta hortolans i la junta de regants que els re-presenta.</p> <p>Encàrrec de la Regidoria d'Espais Públics i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Caldes de Montbui. Col·laboració amb CAVAA arquitectes.</p>	   

Guanyador Ex-Aequo del Premi Europeu de l'Espai Públic Urbà 2016 i del Bauwelt Award 2017 i seleccionat als premis EU Mies Award 2017, Rothier prize 2017, Zumtobel award 2017, Premi AADIPA 2017, ArquinFAD 2016 i Biennial of Landscape Architecture Rosa Barba 2016.

2012 – 2015

Programa d'implicació de treballadors en la gestió energètica d'equipaments públics

Projecte pilot a escala municipal d'implicació de treballadors i usuaris en la gestió energètica d'equipaments públics per tal d'avaluar el potencial de l'acció comunitària en la implementació de mesures de gestió energètiques per tal d'aconseguir un reducció de les emissions de carboni considerable sense afectar al confort ni a les activitats.

Encàrrec de l'Ajuntament de Viladecans. Col·laboració amb Synapcity



2013

Estudi de viabilitat socioambiental per a la gestió sostenible de l'aigua del barri de la Clota

Informe desenvolupat per l'avantprojecte de reurbanització del barri de la Clota per tal d'avaluar la viabilitat socioambiental de la intervenció per a la gestió sostenible de l'aigua recuperant el patrimoni de la gestió tradicional des del coneixement i les necessitats actuals.

Encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona. Col·laboració amb Bosch Capdeferro arquitectes



2013

Modificació puntual del Pla Especial d'Assignació d'Usos als equipaments al carrer Pompeu Fabra i avinguda Roquetes a Can Magí

Encàrrec de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Col·laboració amb CAVAA arquitectes



2013

A les Places! Ciutat, Cultura, Comunitat. Jornades de treball sobre l'espai públic

Pla de treball i implementació pel curs acadèmic 2013/2014 de batxillerat artístic i escènic de l'Institut Celestí Bellera per la construcció d'un artefacte itinerant a l'espai públic.

Encàrrec de l'Ajuntament de Granollers



2013

Passatges viscuts, passatges registrats

Documental que superposa les pràctiques quotidianes i la percepció ciutadana local sobre les intervencions arquitectòniques que actuen com a passatges connectors a l'entorn de Sant Adrià del Besòs. Document d'obertura per a la presentació dels premis Passatges per a la Barcelona Metròpoli de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

Encàrrec de l'Institute pour la Ville en Mouvement de París. Col·laboració amb Goula, A; Clara, N; Viladoms, P; Ricart, N

<https://vimeo.com/97127338>



























2013 - 2016

Mira-sol fem ambient!

Projecte per generar comunitat i incorporar criteris de sostenibilitat al barri de Mira-sol a Sant Cugat del Vallès.



Projectes a escala d'edifici

2018	<p>Concurs d'Idees per a la construcció d'habitatges de protecció pública a Eivissa en el marc del programa "Life Reusing Posidonia" – IBAVI</p> <p>El projecte proposa una reconexió dels cicles naturals de l'illa amb un corredor verd. Recuperant les terrasses pròpies del paisatge mediterrani permetent l'accessibilitat peatonal i afavorint porositat urbana.</p> <p>Proposta amb Menció d'Honor del Concurs d'idees amb el lema "Terrasses"</p>	  
2017	<p>Casa Gómez</p> <p>Col·laboració en la construcció d'un nou habitatge NZEB.</p> <p>Promotor privat</p>	   
2016 – 2017	<p>Casa Balagué</p> <p>Projecte i execució d'una ampliació d'un habitatge unifamiliar en forma de pavelló exempt dins la mateixa parcel·la per tal d'acollir simultàniament dos nuclis familiars.</p> <p>Promotor privat</p>	  
2016 – 2017	<p>Casa Stenger</p> <p>Projecte i execució d'una reforma d'un habitatge unifamiliar existent per tal de convertir-la en un espai domèstic dual.</p> <p>Promotor privat</p>	 
2016	<p>Coberta espai Pere Grau</p> <p>Consultoria pel projecte de coberta de les pistes esportives del Barri de Les Planes a Sant Cugat del Vallès.</p> <p>Encàrrec de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès. Col·laboració amb Arqbag arquitectes</p>	  
2013	<p>Casa Àngel</p> <p>Avantprojecte de cohabitació per tal de desdoblar el programa d'una casa unifamiliar per acollir simultàniament a una família extensa amb dos nuclis.</p> <p>Promotor privat</p>	  
2013	<p>Seu de VAIC Mobility</p> <p>Disseny i execució de la seu de a consultoria de mobilitat sostenible VAIC Mobility.</p> <p>Promotor privat</p>	  
2011	<p>Casa Tres</p> <p>Projecte i execució d'una reforma d'un habitatge unifamiliar existent per tal de convertir-la en un espai domèstic dual.</p> <p>Promotor privat</p>	  

Divulgació científica

Tres dels membres de Cíclica estan vinculats amb l'Escola d'Arquitectura del Vallès (UPC) on imparteixen docència en el Màster d'Arquitectura, el Màster d'Intervencions en el Medi Construit, i el Màster en Arquitectura, Energia i Medi Ambient entre d'altres. Els projectes de Cíclica han estat presentats a diversos congressos i conferències tant nacionals com internacionals, entre els quals destaquen: *Recursos i territori. Perspectiva històrica i nous equilibris* (CCEPC, 2016); *Simposi de Sòl No Urbanitzable - Espais Oberts* (COAC, 2016); *L'acció sociocultural i comunitària a l'espai públic* (DIBA, 2016); *1 Jornades Arquitectura i Ciutat* (AuS i COAC, 2016); *Irrigation, society and landscape* (UPV, 2014); *Congreso Internacional Sustainable Building* (GBCe, 2010)

- 2016 *Thoughts on participation: interviews to Herman Hertzberger, John Habraken i Bernard Kohn.*
Documental de 25min que explora la teoria de la participació des d'una perspectiva històrica a partir d'entrevistes a tres arquitectes octogenaris sobre el paper de l'usuari i la responsabilitat social de l'arquitecte, guió i conducció de les entrevistes. Documental produït per Leve projects i dirigit per Eva Serrat.
- 2015 Serra-Permanyer, M. (2015) "La gente: la urdimbre donde se trama la comunidad". A: Territorio y sostenibilidad: diagnosis del metabolismo social de Amorebieta-Etxano: con los pies en el suelo. Amorebieta-Etxano/Barcelona: Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano i UPC, pp. 82-101.
- 2015 Albareda-Fernández, E. (2015) "El agua: un paraguas invertido". A: Territorio y sostenibilidad: diagnosis del metabolismo social de Amorebieta-Etxano: con los pies en el suelo. Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano i UPC, pp. 82-101.
- 2015 Pages-Ramon, A. (2015) "La energía: Una geografía olvidada". A: Territorio y sostenibilidad: diagnosis del metabolismo social de Amorebieta-Etxano: con los pies en el suelo. Amorebieta-Etxano/Barcelona: Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano y UPC, pp.66-81
- 2014 Albareda, 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". A: Irrigation, society and landscape. València: UPV, pp. 949-962.
- 2014 Cuchí, A.; Arcas-Abella, J.; Casals-Tres, M.; Fombella, G. (2014). "Building a common home. A global vision report. WSB14 barcelona". Green Building Council España (GBCe).
- 2014 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.
- 2013 Casals-Tres, M.; Arcas-Abella, J.; Cuchí, A. (2013). "Aproximación a la habitabilidad desde la sostenibilidad. Raíces teóricas y caminos por andar". Revista INVI, 28, pp. 193-226
- 2012 Cuchí, A.; Sweatman, P. Pagès-Ramon, A. (2012) Informe GTR 2012. Una visión-país para el sector de la edificación en España. Plan de acción para un nuevo sector de la vivienda. España: Grupo de Trabajo sobre Rehabilitación (GTR). 88p. (ISBN 978-84-616-1917-7)

- 2012 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>
- 2012 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
- 2012 Cuchí, A.; López, F.; Wadel, G.; Arcas, J.; Casals, M.; Motos, D. (2012). Metabolismo urbano. Análisis de la demanda de energía. En: El urbanismo ecológico. Agència d'Ecologia Urbana de Barcelona, pp. 179-198.
- 2011 Arcas-Abella, J.; Pages-Ramon, A.; Casals-Tres, M. (2011). "El futuro del hábitat. Repensando la habitabilidad desde la sostenibilidad: el caso español". Revista INVI, 26, pp. 65-93.
- 2011 Casals-Tres, M.; Arcas-Abella, J.; Pages-Ramon, A. (2011). "Habitabilidad, un concepto en crisis: sobre su redefinición orientada hacia la sostenibilidad". Informes de la construcción, 63, pp. 21-32.
- 2011 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.
- 2007 Cuchí, A.; Pagès-Ramon, A. (2007) "Counting CO2 emissions in Planning sustainable urban quarters." A: ECOPOLIS. Conceptualising and defining sustainable design. Firenze: ALINEA Editrice. pp.121-125 (ISBN 978-88-6055-190-0)

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