



**La transformació
d'un habitatge
tradicional en un
100% ecològic,
Premi COAC
d'Arquitectura
2021**

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

Ahir, la sala d'actes de les facultats d'Infermeria i Medicina de la Universitat de Girona (UdG), va acollir l'acte de lliurament de la 22a edició dels **Premis a treballs de recerca d'estudiants de batxillerat del Consell Social de la UdG**. Entre els diversos guardons hi ha el **Premi COAC d'Arquitectura** que, en aquesta edició, ha estat pel treball ***És viable transformar un habitatge tradicional en un 100% ecològic?***, de l'alumna Xènia Serrano Caballero, de l'Institut Carles Rahola i Llorens de Girona.

En el mateix acte van ser guardonats **onze estudiants més** en les categories restants pertanyents als àmbits d'humanitats; ciències socials; ciències; tecnologia; medicina;

innovació industrial; arts visuals i escèniques i salut i esport. Els guanyadors obtenen un ajut per l'import dels crèdits matriculats en el primer any d'alguna de les titulacions oficials ofertes per la Universitat de Girona, per al curs acadèmic 2011-2022, fins a un màxim de 1.800 euros, en el cas que l'estudiant no tingui matrícula gratuïta, o una reducció equivalent al preu públic en la matrícula als centres adscrits a la UdG EUSES i Escola Universitària ERAM. A més, es difondran els treballs i es farà una aportació econòmica per adquirir llibres, música, material educatiu o informàtic repartida entre l'estudiant, el tutor i el centre de secundària on s'ha dut a terme el treball.

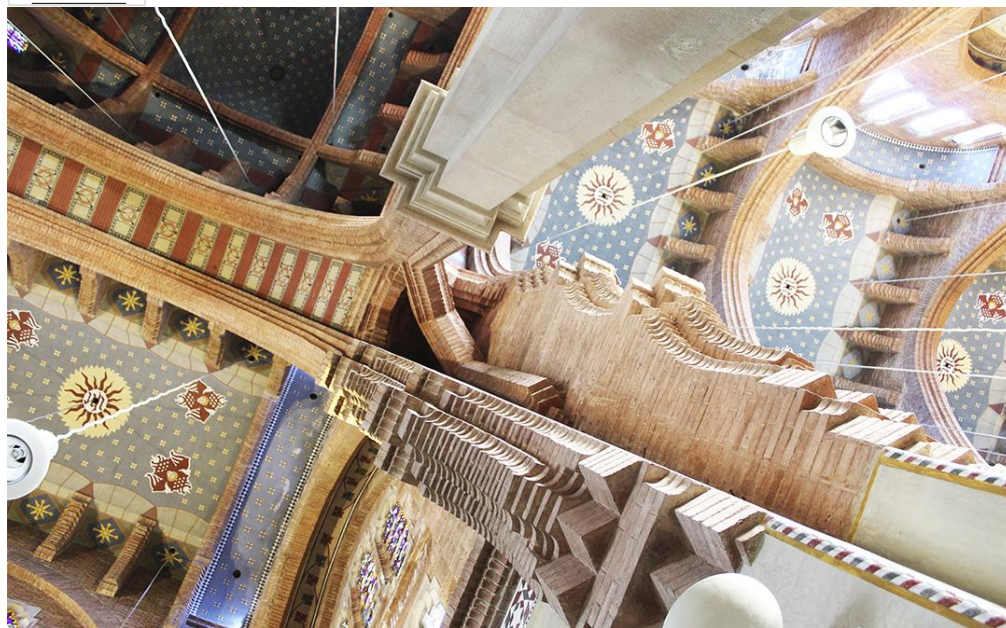
És viable transformar un habitatge tradicional en un 100% ecològic?

El treball vol **demostrar la viabilitat de rehabilitar els edificis existents**, en lloc de construir-ne de nous, i convertir-los en 100% ecològics. Per fer-ho, agafa la casa de la seva àvia com a model de proves i busca les tècniques més eficients per aplicar-les, tenint en compte el càlcul dels costos totals de l'obra, la seva amortització i manteniment, l'impacte mediambiental de l'habitatge i els costos energètics. El resultat el mostra mitjançant una maqueta 3D digital.

El Jurat, format pels membres de la Junta directiva i els cap de servei de la Demarcació de Girona del COAC, decideix atorgar el premi a aquest **treball** perquè és **molt complet i ben treballat**, tant des del punt de vista de recerca teòric com de l'aplicació pràctica en un cas concret. Es valora l'interès del tema, molt actual i necessari, l'esforç per a quantificar econòmicament la seva viabilitat i la necessitat de conèixer el punt de vista i l'experiència de professionals del sector a través d'entrevistes.

22/06/2021

[Tornar](#)



**Cicle Síntesis
Arquitectòniques
2021: ?Bernardí
Martorell i Puig,
arquitecte (1877-
1937)?, de Mariola
Borrell**

Imatge:

© Mariola Borrell

Entidad

Organizadora :
COAC

Sitio : Sala Rafael
Masó de la
Demarcació de
Girona del COAC. Pl.
Catedral, 8. Girona

Demarcación :
Girona

Fecha inicio :
Jueves, 1 Julio, 2021

Horario : 19 hores

[Tornar](#)

La primera sessió del **cicle Síntesis Arquitectòniques 2021** tindrà lloc a sala Rafael Masó de la Demarcació de Girona del COAC, el dijous **1 de juliol, a les 19 hores**. En aquesta ocasió, **Mariola Borrell** presentarà la tesi doctoral ***Bernardí Martorell i Puig, arquitecte (1877-1937)***.

L'arquitectura se centra a donar a conèixer un professional de principis de segle XX, amb obra abundant a tot Catalunya, que ha quedat a l'ombra de les grans figures del modernisme català. Obres com el **Monestir de Valldonzella**, el **col·legi de les teresianes de Tarragona** o la **Casa Laplana** a Barcelona, fan de l'arquitecte en qüestió un personatge amb molt interès. La tesi fa un estudi biogràfic i de tota l'obra de Martorell, documentant totes les obres ja conegudes i descobrint-ne altres d'inèdites, de totes les escales, des de detalls d'orfebreria fins a grans plans urbanístics.

La segona presentació es farà el **dijous 8 de juliol, a la Delegació de l'Alt Empordà del COAC, amb la tesi *El territori empordanès entre els segles V al X. Dispositio et Compositio Ecclesiae*, a càrrec de Montserrat Valls.** Finalment, tancarà el cicle **Arnau Vergés amb la tesi *L'Eixample Malagrida d'Olot: Urbanisme i arquitectura a la Catalunya-Ciutat-Jardí*, el dijous 15 de juliol, a la Delegació Garrotxa-Ripollès del COAC.**

Mariola Borrell

Mariola Borrell és doctora arquitecte per la Universitat Internacional de Catalunya (UIC) l'any 2021 i arquitecta per la mateixa universitat l'any 2014. La seva tesi doctoral ha estat dirigida per Alberto Estevez, doctor arquitecte i doctor en Història de l'Art, i per Judith Urbano, doctora en Història de l'Art. La tesi ha estat realitzada amb beca AGAUR de la Generalitat de Catalunya i qualificada amb excel·lent menció cum laude. Durant aquest temps ha realitzat docència a la facultat d'arquitectura de la UIC, al departament de Composició.

Borrell també ha format part del grup de recerca GRHAD (Grup de Recerca Història Arquitectura i Disseny) amb qui ha publicat el llibre *La Mansana de la Discòrdia*; i part del grup de recerca Arquitectura Biodigital i Genètica.

INSCRIPCIONS

Activitat gratuïta. Inscripció obligatòria a través d'aquest formulari. Places limitades.

MESURES COVID-19

L'acte complirà totes les mesures d'higiene i seguretat d'acord amb la normativa sanitària vigent.

El cicle Síntesis Arquitectòniques és possible gràcies a les empreses que donen suport a la Demarcació de Girona del COAC: Jung, com a patrocinador principal; Brancós Ceramics, Compac, iGuzzini, Itisa i Technal, com a patrocinadors, i Arcadi Pla SA, Arquia, Ascensors Serra, Boffi ? De Padova, HNA ? Germandat Nacional d'Arquitectes, IRSAP, Plantalech, Tendències Girona i Vidresif, com a col·laboradors.



**Mobile Week
2021: Una
experiencia
innovadora para
visitar proyectos
de arquitectura**

Imatge:

© Mobile Week Girona

Entidad

Organizadora :

COAC

Sitio : El Modern. C.

Nou del Teatre, 16.

Girona

Demarcación :

Girona

Fecha inicio :

Viernes, 9 Julio, 2021

Horario : De 10 a

10.50 horas

[Tornar](#)

La Demarcación de Girona del COAC participa en la **Mobile Week 2021** con la ponencia **Una experiencia innovadora para visitar proyectos de arquitectura**, que tendrá lugar el **9 de julio, de 10 a 10.50 horas**, en El Modern de Girona.

En esta sesión, **Victor Terricabras**, fundador de TopVR, e **Isabel Bellot**, adjunta a Dirección y directora de Estrategia Digital del COAC, expondrán como la última tecnología en **Realidad Virtual** está revolucionando la relación entre arquitecto y ciudadano, puesto que nos permite visitar un proyecto que todavía no existe cómodamente desde cualquier lugar. Hablaremos de esta nueva tecnología, sus posibilidades inmediatas, así como de los diferentes casos de uso en el ámbito de la arquitectura.

SEGUIMIENTO DEL ACTO

Presencialmente

Para poder asistir presencialmente la conferencia es necesario inscribirse. Plazas limitadas.

En línea

Sigue la presentación en tiempo real

MEDIDAS COVID-19

El acto cumplirá con **todas las medidas de higiene y seguridad** que marca la normativa vigente.



**Mobile Week
2021: Una
experiència
innovadora per
visitar projectes
d'arquitectura**

Imatge:

© Mobile Week Girona

Entidad

Organizadora :

COAC

Sitio : El Modern.
Carrer Nou del
Teatre, 16. Girona

Demarcación :
Girona

Fecha inicio :
Viernes, 9 Julio, 2021

Horario : De 10 a
10.50 hores

[Tornar](#)

La Demarcació de Girona del COAC participa a la **Mobile Week 2021** amb la ponència **Una experiència innovadora per visitar projectes d'arquitectura**, que tindrà lloc el **9 de juliol, de 10 a 10.50 hores**, al Modern de Girona.

En aquesta sessió, **Victor Terricabras**, fundador de TopVR, i **Isabel Bellot**, adjunta a Direcció i directora d'Estratègia Digital del COAC, exposaran com l'última tecnologia en Realitat Virtual està revolucionant la relació entre arquitecte i ciutadà, ja que ens permet visitar un projecte que encara no existeix, còmodament des de qualsevol lloc. Parlarem d'aquesta nova tecnologia, les seves possibilitats immediates, així com dels diferents casos d'ús en l'àmbit de l'arquitectura.

SEGUIMENT DE L'ACTE

Presencialment

Aforament limitat. Activitat gratuïta. [Inscripció obligatòria a través d'aquest formulari.](#)

En línia

[Segueix la presentació en temps real](#)

MESURES COVID-19

L'acte complirà totes les mesures d'higiene i seguretat d'acord amb la normativa sanitària vigent.



[« primer? anterior](#) ? [113114115116](#) **117** [118119120121](#) ? [següent ?últim »](#)

[more](#)

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya :
<http://arquitectes.eu/es/taxonomy/term/888?page=116>