



## VISITA TÈCNICA A LES INSTAL·LACIONS DE ROANSA

**Imatge:**

© ROANSA

**Entidad**

**Organizadora :**  
COAC

**Sitio :** Plaça Quinta  
del Coll de Ram, 24,  
08516 Olost

**Demarcación :**  
Comarques Centrals

**Fecha inicio :**

Jueves, 10 Julio, 2025

**Horario :** A les 15.30h

[Tornar](#)

La Intercol·legial Tècnica d'Osona, formada pel Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC), el Col·legi de l'Arquitectura Tècnica de Barcelona (Cateb) i els Enginyers Industrials de Catalunya (EIC), organitza una visita tècnica a les instal·lacions de l'empresa ROANSA, situades a Olost (Lluçanès).

Aquest grup de treball ha nascut amb la voluntat de donar veu als professionals de l'arquitectura i l'enginyeria de la comarca, fomentant la col·laboració i reforçant les accions conjuntes dels col·lectius tècnics d'Osona.

Es visitaran les instal·lacions de producció on veurem la part més tècnica del prefabricat de formigó, les aplicacions, execució en obra, control de qualitat...

*Cal portar armilla reflectant i botes de seguretat (aconsellables)*

### **Programa de la visita:**

#### **15:30h ? Visita a la fàbrica**

Es visitaran les diferents seccions de la planta: secció panells d'habitatge, panells industrials, escales, pilars i jàsseres, secció d'estucatge i manipulació de càrregues, sistema de transport de panells de gran format, central de formigó i laboratori. Durant la visita s'explicarà el procés productiu.

#### **16:45h ? Visita a les oficines**

S'explicarà la gestió dels projectes mitjançant la metodologia BIM, des del procés de modelatge, creació de fitxes de producció, gestió de la producció, muntatge a obra i traçabilitat de matèries primeres i assajos del formigó.

#### **17:15h ? Torn obert de preguntes**

La visita anirà a càrrec de: Robert Sala, arquitecte tècnic i director Tècnic de Roura Anglada

Cal confirmar assistència [aquí](#) (aforament limitat)

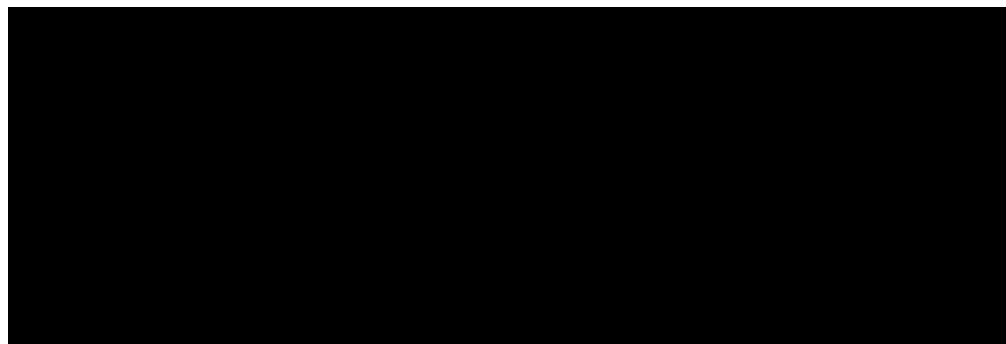
Com arribar a Roansa [clica aquí](#)

**COAC**

arquitectes.cat  
Comarques  
Centrals

**A** cateb  
**T** Arquitectura Tècnica  
Barcelona  
Osona-Moianès

**Industrials de Catalunya**  
Demarcació de la Catalunya Central





## Aprovació provisional de la Modificació del Pla General Metropolità per a la regulació de patis i celoberts a Barcelona ciutat

**Imatge:**

Ajuntament de Barcelona

El Plenari del Consell Municipal de l'Ajuntament de Barcelona ha aprovat provisionalment l'actualització de la normativa que regula les dimensions dels patis interiors i els celoberts per impulsar edificis més sostenibles a la ciutat. Es tracta d'una modificació del Pla General Metropolità de 1976 per afavorir la implementació d'**elements arquitectònics que redueixen el consum energètic dels edificis, sobretot pel que fa als espais de ventilació i renovació de l'aire i la il·luminació natural**. Un cop aprovada provisionalment la normativa, s'eleva ara a la Subcomissió d'Urbanisme de Barcelona, òrgan de la Generalitat de Catalunya, per a l'aprovació definitiva.

L'objectiu és fomentar l'eficiència energètica i adaptar la norma als estàndards actuals. A partir d'ara només la superfície mínima exigida comptarà dins el **còmput d'edificabilitat de l'edifici** i, per tant, si un promotor decideix fer un pati o celobert més gran que la mida mínima requerida, no li computarà en l'edificabilitat. Així, es vol promoure espais més amplis

que permeten una ventilació de més qualitat i millor il·luminació amb llum natural i per conseqüència millorar l'eficiència energètica dels edificis nous i les grans rehabilitacions.

S'afegeix un nou concepte d'edificació destinat a la il·luminació i ventilació naturals dels edificis, l'**espai interior lliure d'edificació**. Aquest espai, amb dimensions suficients per assimilar-se a un espai exterior o a un interior d'illa, no consumirà edificabilitat, amb la qual cosa, s'incentiva la incorporació de millors condicions bioclimàtiques als habitatges.

La nova normativa també regula la il·luminació i ventilació naturals de les **plantes soterrànies**, que, quan reben aquesta il·luminació i ventilació a través d'espais interiors lliures d'edificació, patis o celoberts, la superfície construïda s'haurà d'incloure dins l'edificabilitat, amb l'excepció que es destini a ús de pàrquings o trasters.

L'actualització de la normativa també vol ser una aposta per la incorporació d'**atris bioclimàtics**, espais interiors que permeten millorar la ventilació i la il·luminació natural de les edificacions aprofitant els fenòmens naturals per regular la temperatura i la circulació de l'aire. La incorporació dels atris bioclimàtics es permetrà tant els projectes d'obra nova com en la rehabilitació d'edificis existents amb l'objectiu de millorar l'eficiència energètica i la qualitat ambiental de l'interior. En aquest cas el pati bioclimàtic no es considera edificabilitat, per tant, en fomenta la creació sense afecta el sostre edificable de l'edifici.

Properament el COAC publicarà informació més detallada.

Podeu consultar l'anunci de l'aprovació provisional i la documentació de l'expedient al **Portal d'Informació Urbanística de Barcelona**.

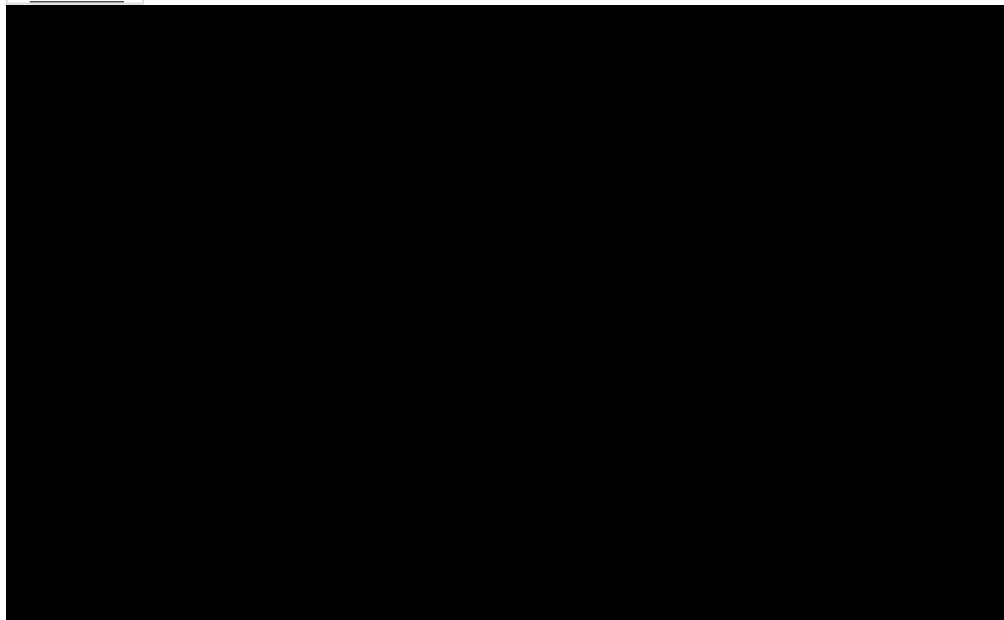
### **Vídeo de la presentació**

També podeu recuperar el vídeo de la jornada celebrada al COAC el passat mes d'octubre, amb motiu de l'aprovació inicial de la Modificació.

En relació amb aquest tema, també podeu consultar el vídeo de la Sessió Sert **"L'atri bioclimàtic com a regulador termodinàmic"**, que trobareu al Campus Virtual de l'Escola Sert.

16/06/2025

[Tornar](#)





## L'Ajuntament de Barcelona presenta la 'Guia per a la descarbonització de la rehabilitació'

Imatge:

Ajuntament de Barcelona

L'Ajuntament de Barcelona, mitjançant l'Institut Municipal d'Habitatge i Rehabilitació (IMHAB) i la fundació BIT Habitat, ha presentat la nova **'Guia per a la descarbonització de la rehabilitació'**, una eina pràctica que recull 5 objectius estratègics, 21 línies d'actuació i una trentena de solucions concretes per reduir la petjada de carboni en el sector de l'habitatge.

L'acte de presentació es va celebrar el divendres 13 de juny a Ca l'Alíer i va reunir representants institucionals, experts i professionals del sector públic i privat.

L'encarregat de donar la benvinguda institucional, **Michael Donaldson**, director de la Fundació BIT Habitat, va subratllar la importància de la col·laboració públic-privada. "Tenim un repte, però Barcelona té la capacitat de mirar lluny i transformar reptes en solucions innovadores. Aquesta guia és una eina pràctica resultat del coneixement i experiència en format pedagògic, que busca oferir un aprenentatge ràpid i accessible".

El comissionat d'Habitatge de l'Ajuntament de Barcelona, **Joan Ramon Riera**, va remarcar

l'ambició del projecte: "Rehabilitar tota la ciutat de Barcelona amb certificació energètica A requeriria uns 16.000 milions d'euros, un escenari utòpic que ens marca el full de ruta".

**Gerard Capó**, gerent de l'IMHAB, va explicar com la ciutat s'ha adaptat al nou marc normatiu europeu, tot estructurant les línies d'actuació en cinc programes d'ajuts en matèria de rehabilitació residencial: per a barris, edificis i habitatges finançats pels fons europeus Next Generation. Capó va afirmar que cal destacar la necessitat de donar continuïtat a les estratègies després del 2026, garantint estabilitat i confiança al sector.

### La guia recull solucions en rehabilitació existents al mercat

La guia forma part del projecte Urbanew, que va incloure una primera fase de crida als professionals per conèixer solucions en matèria de rehabilitació, tal com van explicar **Lluïsa Cendón**, responsable de projectes d'innovació urbana de la Fundació BIT Habitat, i **Eduard Cabré**, responsable de Relacions Internacionals de l'IMHAB. Així, aquesta iniciativa ha permès identificar i agrupar propostes innovadores tant del sector privat com públic.

El soci de Paris-Camps Arquitectura, **Jordi Pardís**, va posar èmfasi en la necessitat d'oferir alternatives sostenibles i assequibles. "La guia és una eina col·laborativa, evolutiva amb solucions que ofereix la indústria a unes necessitats concretes. A més, rehabilitar amb sistemes eficients no és més car que el fer-ho de manera tradicional", ha assegurat.

### Aplicació pràctica de la guia

Durant l'acte es van presentar algunes solucions per mostrar l'aplicació pràctica de les propostes que es recullen a la guia:

- **Tallfusta** va exposar rehabilitacions industrialitzades amb façanes lleugeres i construccions de mòduls de fusta als tallers.
- **Leitat** va presentar finestres intel·ligents que adapten la transmissió tèrmica segons la temperatura exterior.
- **Praxis Resilient Buildings** va introduir un sistema de recuperació de calor en edificis amb un alt consum d'aigua, aconseguint un alt estalvi energètic.
- **Paris-Camps Arquitectura** va mostrar cobertes verdes multifuncionals que recullen aigua de pluja, redueixen l'efecte illa de calor i milloren la biodiversitat.

**Greta Tresserra**, vocal de Sostenibilitat, Innovació i Internacional del COAC i vicepresidenta de l'Agrupació Arquitectura i Sostenibilitat (AuS), va cloure la jornada recordant que el sector de la construcció és responsable del 40% del consum d'energia primària i que cal actuar amb urgència. De la mateixa manera, va afirmar que "tenim estratègies potents i reconegudes internacionalment, però cal aplicar-les". Per últim, va remarcar la importància de fer conèixer **la rehabilitació també com una qüestió de salut i d'accessibilitat** per tal d'implicar la ciutadania i passar de ser part del problema a ser part de la solució.

Ja es pot [descarregar la versió digital de la Guia per a la descarbonització de la rehabilitació](#).

16/06/2025

Tornar

# REGISTRE DE CERTIFICACIÓ ENERGÈTICA D'EDIFICIS

Institut Català d'Energia

**Avís d'afectació  
temporal als  
tràmits de  
certificació  
energètica  
d'edificis**

**Imatge:**

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

L'**Institut Català d'Energia** (ICAEN) informa que, per manteniment del Registre de Certificació energètica d'edificis, **tots els tràmits romandran fora de servei des del divendres 13 de juny a les 16.00 h fins al dimarts 17 de juny a les 9.00 h.**

Les tasques de manteniment afectaran a tots els tràmits relacionats amb la certificació energètica:

- Sol·licitud d'inscripció al registre
- Esmenes (modificació de tràmits)
- Sol·licitud d'exempció

Per a més informació, **podeu accedir al web de l'ICAEN.**

13/06/2025

[Tornar](#)

