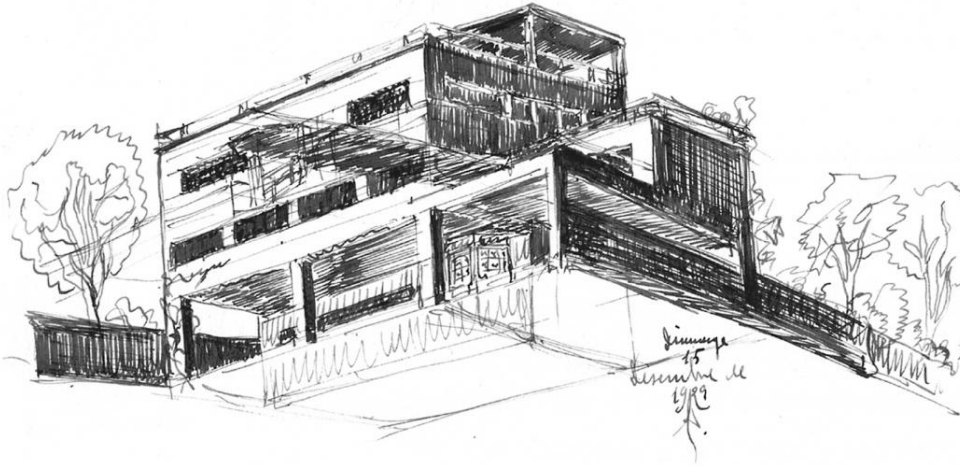




## **Presentació del llibre 'Antoni Puig Gairalt. Arquitecte i humanista, 1888- 1935'**

### **Imatge:**

"Antoni Puig Gairalt, arquitecte i humanista, 1888-1935"

### **Entitat**

#### **Organitzadora :**

Centre Obert  
d'Arquitectura,  
Cooperativa Jordi  
Capell

**Lloc:** Sala d'Actes

**Demarcació :** COAC

**Data inici :** Dijous, 3

octubre, 2024

**Horari:** a les 18.30 h

[Tornar](#)

El proper **3 d'octubre a les 18.30 h** tindrà lloc a la sala d'actes del COAC la presentació del llibre "**Antoni Puig Gairalt, arquitecte i humanista, 1888-1935**", a càrrec de Marta Cervelló, autora del mateix; Antoni Gelonch, advocat, escriptor, mecenes i divulgador artístic, i Joan Viader, arquitecte.

Antoni Puig Gairalt (L'Hospitalet de Llobregat, 1888 ? Barcelona, 1935) va ser una figura clau de l'arquitectura catalana, en el moment de la transició del Noucentisme al Moviment Modern. Gràcies a la troballa del seu diari íntim, l'arquitecta Marta Cervelló Casanova, que és neboda-neta seva, ens proposa un acostament biogràfic a aquest arquitecte tan brillant, que va destacar també com a pianista. Va interpretar sol o amb Pau Casals, amb Mercè Plantada o, a quatre mans, amb Wanda Landowska, obres de Schumann, Mozart, César Frank i, sobretot, Bach.

**Inscriu-t'hi**



**Cinc anys de  
viatge de BIG  
Barcelona**

**Imatge:**

© BIG Barcelona

**Entitat****Organitzadora :**

Centre Obert  
d'Arquitectura

**Lloc:** espai Picasso

**Demarcació :**

Barcelona

**Data inici :** Dijous, 10  
octubre, 2024

**Data fi :** Diumenge,  
13 octubre, 2024

**Horari:** De dilluns a  
dissabte de 10 a 20  
h, diumenges de 10 a  
15 h

[Tornar](#)

BIG-Bjarke Ingels Group és un grup d'arquitectes, dissenyadors, urbanistes, paisatgistes, interioristes i dissenyadors de productes, amb seus a Copenhague, Nova York, Londres, Barcelona, Shenzhen, Zúrich, Los Àngeles i Oslo. Dirigit per Bjarke Ingels, l'estudi està actualment involucrat en projectes a Europa, Amèrica, Àsia i l'Orient Mitjà. L'arquitectura de BIG sorgeix d'una curiosa anàlisi de com la vida contemporània evoluciona i canvia constantment. BIG creu que al trobar la superposició fèrtil entre el pragmatisme i la utopía, els arquitectes poden trobar la llibertat per canviar la superfície del nostre planeta, per adaptar-la millor a les formes de vida contemporània.

**BIG** té seu a Barcelona des de 2019, amb un enfocament al sud d'Europa, Sud Amèrica i Àfrica. **Del 10 al 13 d'octubre** es podrà visitar a l'espai Picasso del COAC una mostra amb una selecció dels projectes de BIG Barcelona en fase de disseny, fase d'obra i obra construïda dins dels primers cinc anys de l'estudi al sud d'Europa. El **dijous dia 10 a les 19h** tindrà lloc la xerrada inaugural amb la participació de **Joao Albuquerque**.



# EINA -CO<sub>2</sub>

**Presentación de  
la nueva  
Herramienta para  
el cálculo de la  
huella de carbono**

**Imatge:**

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

**Entitat**

**Organitzadora :**  
COAC

**Lloc:** Sala de Actos  
del COAC

**Demarcació :** COAC

**Data inici :**  
Divendres, 4 octubre,  
2024

**Horari:** 10 a 12 h

[Tornar](#)

El viernes **4 de octubre a las 10 h**, se presentará en la sede del COAC la **Herramienta para el cálculo de la huella de carbono**

, una iniciativa que se enmarca dentro del firme compromiso del Colegio con la descarbonización y la sostenibilidad en el ámbito de la arquitectura, y que debe ayudar a alcanzar los objetivos de cero emisiones para el 2050.

La nueva herramienta ofrece una **primera aproximación** al cálculo de la huella de carbono de nuestros **edificios de viviendas** a partir de una evaluación sencilla que, posteriormente, podrá ser más detallada en función de los datos introducidos.

Su objetivo es **sensibilizar** a los arquitectos colegiados sobre el **impacto ambiental** de los edificios que se proyectan. La información de las emisiones que generan los edificios es un factor relevante que se debe tener presente desde las primeras fases de diseño. En este sentido, la herramienta representa un primer paso para empezar a incorporar la huella de carbono en la **toma de decisiones** de nuestros proyectos.

Durante la jornada, se explicará el **funcionamiento** de la herramienta, sus aplicaciones prácticas y los beneficios que puede aportar en la reducción de las emisiones de carbono.

### **Retos y marco normativo**

Se calcula que, actualmente, alrededor de un tercio de los principales impactos ambientales del planeta está generado por los edificios que construimos y habitamos. En este contexto, la nueva versión de la EPBD (Directiva de Eficiencia Energética de los Edificios) considera la descarbonización del edificio en **todo su ciclo de vida** y no solo en la etapa de uso como hasta ahora, e introduce el nuevo indicador del **Potencial de Calentamiento Global** del edificio (PCG).

Con este horizonte, es clave conocer bien las diferentes estrategias para reducir el impacto de los proyectos, tanto a través de la eficiencia y la optimización en el diseño y el uso de materiales de baja huella de carbono, como de la durabilidad y el mantenimiento de los edificios, su adaptabilidad y deconstrucción. La nueva herramienta que se pone a disposición de los colegiados pretende contribuir a difundir estos conocimientos entre los profesionales del sector.

### **Recupera el vídeo de la jornada**

#### **PROGRAMA**

##### **Bienvenida y presentación**

- Greta Tresserra, vocal de Sostenibilidad, Innovación e Internacional del COAC

##### **Análisis del ciclo de vida (ACV)**

- Albert Cuchí, presidente de la Agrupación Arquitectura y Sostenibilidad (AuS) y profesor de la ETSAV-UPC
- Licinio Alfaro, jefe del departamento de Construcción Sostenible del ITeC
- Albert Sagraera, socio de Societat Orgànica; Montserrat Vilardaga, jefa de la Oficina Consultora Técnica del COAC; y Licinio Alfaro, jefe del departamento de Construcción Sostenible del ITeC

##### **Casos prácticos**

- Josep Maria Borrell, coordinador técnico en IMPSOL
- Claudi Aguiló, socio de DATAE
- Akna Márquez, responsable de Construcción Sostenible en Omplim

##### **Debate con los ponentes**

## **Clausura**

· Jade Serra, vocal de la Junta Directiva de la Agrupación Arquitectura y Sostenibilidad (AuS)

**Descarga el programa de la jornada.**

A large graphic with the text 'EINA' in a large, black, sans-serif font, and '-CO2' below it in a slightly smaller, black, sans-serif font. The background is a gradient from light teal at the top to yellow at the bottom.

# EINA -CO<sub>2</sub>

**Presentació de la  
nova Eina per al  
càlcul de la  
petjada de  
carboni**

**Imatge:**

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

**Entitat**

**Organitzadora :**  
COAC

**Lloc:** Sala d'Actes de  
Plaça Nova

**Demarcació :** COAC

**Data inici :**

Divendres, 4 octubre,  
2024

**Horari:** 10 a 12 h

**Tarja digital:**

Tornar

El divendres **4 d'octubre a les 10 h**, es presentarà a la seu del COAC l'**Eina per al càlcul de la petjada de carboni**, una iniciativa que s'emmarca dins del ferm compromís del Col·legi amb la descarbonització i la sostenibilitat en l'àmbit de l'arquitectura i que ha d'ajudar a assolir els objectius de zero emissions per al 2050.

La nova eina ofereix una **primera aproximació** al càlcul de la petjada de carboni dels nostres **edificis d'habitatges** a partir d'una avaluació senzilla que, posteriorment, podrà ser més detallada en base a les dades introduïdes.

El seu objectiu és **sensibilitzar** els arquitectes sobre l'**impacte ambiental** dels edificis que es projecten. La informació de les emissions que generen els edificis és un factor rellevant que cal tenir present des de les primeres fases de disseny. En aquest sentit, l'eina representa un primer pas per poder començar a incorporar la petjada de carboni en la **presa de decisions** dels nostres projectes.

Durant la jornada, s'explicarà el **funcionament** de l'eina, les seves aplicacions pràctiques i els beneficis que pot aportar en la reducció de les emissions de carboni.

**Reptes i marc normatiu**

Es calcula que, actualment, al voltant d'un terç dels principals impactes ambientals del planeta està generat pels edificis que construïm i habitem. En aquest context, la nova versió de l'EPBD (Directiva d'Eficiència Energètica dels Edificis) considera la descarbonització de l'edifici en **tot el seu cicle de vida** i no només en l'etapa d'ús com fins ara, i introdueix el nou indicador del **Potencial d'Escalfament Global** de l'edifici (PCG).

Amb aquest horitzó, és clau conèixer bé les diferents estratègies per reduir l'impacte dels projectes, tant a través de l'eficiència i l'optimització en el disseny i l'ús materials de baixa petjada de carboni, així com de la durabilitat i el manteniment dels edificis i la seva adaptabilitat i deconstrucció. La nova eina que es posa a disposició dels col·legiats vol contribuir a difondre aquests coneixements entre els professionals del sector.

**Recupera el vídeo de la jornada**

**PROGRAMA****Benvinguda i presentació**

· Greta Tresserra, vocal de Sostenibilitat, Innovació i Internacional del COAC

**Avaluació del cicle de vida (ACV)**

- Albert Cuchí, president de l'Agrupació Arquitectura i Sostenibilitat (AuS) i professor de l'ETSAV-UPC
- Licinio Alfaro, cap del departament de Construcció Sostenible de l'ITeC
- Albert Sagrera, soci de Societat Orgànica; Montserrat Vilardaga, cap de l'Oficina Consultora Tècnica del COAC, i Licinio Alfaro, cap del departament de Construcció Sostenible de l'ITeC

### Casos pràctics

- Josep Maria Borrell, coordinador tècnic a l'IMPSÒL
- Claudi Aguiló, soci de DATAAE
- Akna Márquez, responsable de Construcció Sostenible a Omplim

### Debat amb els ponents

### Cloenda

- Jade Serra, vocal de la Junta Directiva de l'Agrupació Arquitectura i Sostenibilitat (AuS)

### Descarrega el programa de la jornada.



« [primer](#) [anterior](#)    ? [32333435](#)    **36** [37383940](#)    ? [següent](#) [últim](#) »

[more](#)

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://213.151.109.9/ca/taxonomy/term/763?page=35>