



[1]

**Prop de 200
professionals
descobreixen les
oportunitats que
ofereix la
intel·ligència
artificial a
l'arquitectura**

Imatge:

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

La sala petita del Teatre Kursaal acull amb èxit la segona edició d'un cicle que continuarà les pròximes setmanes a Terrassa i a Palma de Mallorca i que permet als professionals de l'arquitectura de les Comarques Centrals conèixer casos d'èxit de l'ús de la IA i conèixer les possibilitats d'unes eines que suposen una autèntica revolució per al sector

La intel·ligència artificial multiplica les capacitats dels arquitectes. Aquest ha estat el punt de partida de la jornada corresponent al cicle *La intel·ligència artificial i l'arquitectura. Noves eines per a noves maneres d'exercir la professió*

que s'ha celebrat aquest matí a Manresa, organitzada per la Demarcació de Comarques Centrals del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya. Prop de 200 professionals han omplert la sala petita del Teatre Kursaal en un matí d'aprenentatge, en què s'han compartit experiències, coneixements i casos d'èxit d'ús d'aquesta tecnologia. Els arquitectes manresans Sergi Huerta, Jordi Tomasa i Carles Pastor han estat els comissaris d'aquesta sessió formativa.

La presidenta de la Demarcació de Comarques Centrals del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Claudina Relat, ha destacat l'interès dels professionals i ha assegurat que "jornades com les d'avui ajuden els nostres arquitectes a tenir coneixements, confiança i determinació per utilitzar la IA com a eina de suport". Relat ha assegurat que "els arquitectes estem acostumats al canvi i, ara, estem en un nou paradigma que hem de conèixer, entrenar i treure'n profit".

Casos d'èxit

En el marc de la jornada, han intervingut diferents professionals que han posat en comú els casos d'èxit d'ús de les noves tecnologies en la gestió i disseny de projectes d'arquitectura i d'enginyeria. L'arquitecte German Otto Bodenbender, membre del prestigiós despatx internacional BIG, ha explicat la importància d'utilitzar la IA per crear eines pròpies que faciliten la presa de decisions de disseny complexes ja en etapes inicials, però alhora permetent garantir el control dels projectistes sobre els paràmetres essencials de l'arquitectura: la geometria, els espais, els espais, els sistemes constructius, etc.

Guillem Baraut, enginyer de camins i CEO de Socotec Spain, ha ensenyat com han integrat un assistent virtual d'IA a l'empresa que guia els tècnics en tota mena de procediments i comprovacions dins l'àmbit de l'enginyeria de la construcció tot responent a preguntes que els mateixos treballadors i treballadores formulen.

Finalment, ha intervingut l'arquitecte Vicente Molina que ha exposat en directe i a temps real una sèrie de casos pràctics habituals als despatxos d'arquitectura que, amb l'ajuda de l'assistent de ChatGPT, escurcen temps i recursos i, fins i tot, corregeixen possibles errades que amb els procediments habituals podrien passar desapercebudes.

Les jornades continuen

El cicle *La intel·ligència artificial i l'arquitectura. Noves eines per a noves maneres d'exercir la professió* continuarà la setmana vinent a Terrassa (20 de febrer) i Palma de Mallorca, (13 de març). Aquesta segona edició del cicle està comissariada pels arquitectes Sergi Huerta, Miquel Àngel Julià Hierro, Carles Pastor i Jordi Tomasa i posiciona la intel·ligència artificial com una aliada dins el sector de l'arquitectura i la construcció.

Tota la informació del cicle "Intel·ligència artificial i arquitectura. Noves eines per a noves maneres d'exercir la professió" **aquí**

14/02/2025

[Tornar](#) [2]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <http://coac.arquitectes.cat/en/2a-jornada-Manresa-IA-2025>

Links:

[1] <http://coac.arquitectes.cat/en/2a-jornada-Manresa-IA-2025>

[2] <http://coac.arquitectes.cat/en/javascript%3Ahistory.back%281%29>