

CICLE:

LA INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL A L'ARQUITECTURA

noves eines per a noves mirades de futur



JORNADES

JORNADA 01 | 1 de febrer de 2024 | COAC Girona

JORNADA 02 | 15 de febrer de 2024 | COAC Comarques Centrals

JORNADA 03 | 12 de març de 2024 | COAC Barcelona

Les jornades són complementàries i els continguts, així com les eines que es donaran, són diferents en cada cas.

JORNADA 01

Disseny assistit per intel·ligència artificial

Girona, 1 de febrer de 2024. De 10 a 14 h

Auditori del Centre Cultural de La Mercè (Pujada de la Mercè, 12 | Girona)

Aquesta jornada pretén situar la IA en l'actualitat i mostrar diferents eines aplicades tant en el procés creatiu, com en l'anàlisi de dades.

10.00 h

Benvinguda

10.15 h

Introducció contextual IA

Tetiana Klymchuk,

doctora en matemàtiques, professora del Màster Executiu en Anàlisi Avançada i Data Science de la UIC i experta en intel·ligència artificial

11.00 h

Aplicacions IA en l'arquitectura: Midjourney | Photoshop AI | Vera

Vicente Molina,

arquitecte i urbanista. Creador del curs de Midjourney d'Esoarch

11.45 h

Pausa

12.00 h

Aprenentatge automàtic i projectes arquitectònics.

El cas de l'habitatge social. El cas de l'habitatge social

M^a Júlia Cappomaggi,

doctora arquitecta, cofundadora i directora de JL-Office i professora a la Universitat de Girona

12.45 h

Taula rodona

Tetiana Klymchuk

Vicente Molina

M^a Júlia Capomaggi

Raúl Escudero, arquitecte i director de Negoci a MIL Studios

Moderador: Mar Poyato, periodista

13.30 h

Tancament de la jornada



arquitectes.cat
Girona

JORNADA 02

Projectes d'arquitectura generativa

Vic, 15 de febrer de 2024. De 10 a 14 h

Edifici El Sucre | Auditori (Pl. 1 d'octubre | Vic)

Aquesta jornada contextualitza la IA en l'àmbit professional i es donen eines per realitzar projectes arquitectònics. Per concloure, es posarà a debat com la IA pot influir en el futur professional, i quins són actualment els límits legals.

10.00 h

Benvinguda

10.15 h

El gir digital de les professions: intel·ligència artificial i sostenibilitat

Jordi Ludevid,

arquitecte, urbanista i exdegà del COAC

11.00 h

Construint amb codi: la I.A. en els drets d'autor arquitectònics

Joan Salvà,

advocat, soci director de Ponti & Partners

i agent de la Propietat Industrial

11.30 h

Pausa

11.45 h

Diseño Arquitectónico con Inteligencia Artificial Generativa.

ARCHITEChTURES - AI-Powered Building Design

Juan Bordallo,

arquitecte i fundador del programa ARCHITEChTURES - AI-Powered Building Design

12.45 h

Taula rodona

Jordi Ludevid

Juan Bordallo

Joan Salvà, advocat, soci director de Ponti & Partners

i agent de la Propietat Industrial

Moderador: Mar Poyato, periodista

13.30 h

Tancament de la jornada



arquitectes.cat
Comarques Centrals

JORNADA 03

Artificis intel·ligents. Metodologies, imaginacions i narratives: IA i arquitectura

Barcelona, 12 de març de 2024. De 16 a 20 h

Sala d'actes del COAC Barcelona (Pl. Nova, 5 | Barcelona)

Aquesta jornada busca iniciar un debat sobre les qüestions disciplinàries fonamentals que ens afecten, incloent la creativitat, la cultura, les metodologies i la pedagogia de projectes, així com la producció arquitectònica.

16.00 h

Benvinguda

16.10 h

Introducció de la jornada

Lluís Ortega,

doctor arquitecte, llicenciat en Filosofia, cofundador i director de JL-Office i professor a l'ETSAV (UPC)

16.30 h

El nou logocentrisme

Lluís Nacenta,

comissari, escriptor, músic i investigador

17.00 h

Generative AI, creative imitation, and the eternal return of precedent

Mario Carpo,

historiador, crític d'arquitectura i professor a la Bartlett de Londres i la Universitat d'Arts Aplicades de Viena

(ponència en anglès)

17.30 h

Vida entre algorismes

Mar Santamaría i Pablo Martínez,

arquitectes i especialistes en planejament urbà i data science. Fundadors de l'estudi 300.000 Km/s i professors visitants a l'EPFL de Lausanne

18.00 h

Pausa

18.10 h

La joiosa ciència de la hipercultura arquitectònica

Ciro Najle,

arquitecte, director de GDB General Design Bureau i professor a la Universitat Torcuato Di Tella de Buenos Aires

18.40 h

Autors en sèrie: El cas de Publicplan

Julia Capomaggi,

doctora arquitecta, cofundadora i directora de JL-Office i professora a la Universitat de Girona

Nil Brullet,

arquitecte, llicenciat en Filosofia i fundador de l'estudi Nil Brullet Arquitectura i soci i director de Brullet de Luna Arquitectes

19.10 h

Taula debat

Lluís Nacenta

Mar Santamaría

Pablo Martínez

Ciro Najle

Julia Capomaggi

Nil Brullet

Moderador: Lluís Ortega

20.00 h

Tancament de la jornada



arquitectes.cat

A fila zero comptarem amb la participació de Roger Paez, Ramon Faura, Moisés Puente, Marta Domènech, Rosa Rull, Pere Fuertes, Amadeu Santacana, Tomeu Ramis, Pablo Ros, Inés Aquilue, Ricardo Devesa, Sergi Garriga i Enrique Romero.

febrer | març de 2024
inscriu-t'hi

<https://www.arquitectes.cat/ca/cicle-intel·ligencia-artificial-arquitectura>



Amb el patrocini de:



Amb la col·laboració de:

