



COLEGIO DE
ARQUITECTOS
DE LA PROVINCIA
DE **CÓRDOBA**

Arquitectura digital e IA para la arquitectura

Jueves **11 SEP - 09 hs**
Laprida 40, Córdoba

Arquitectura Transformada: IA, Herramientas y Experiencias para el Ejercicio Profesional

Colegio de Arquitectos de la Provincia de Córdoba

11 de septiembre de 2025, Ciudad de Córdoba

Uso de herramientas y tecnologías digitales en el proceso de diseño, construcción y gestión de la arquitectura.

La inteligencia artificial está transformando el sector de la arquitectura, gracias a la introducción de herramientas y tecnologías avanzadas que permiten enfrentar los desafíos de diseño y construcción de manera innovadora. Con su capacidad para analizar grandes cantidades de datos y generar soluciones optimizadas. Puede además, mejorar tanto la eficiencia como la creatividad: Desde el diseño automatizado, la gestión de la construcción y los edificios, hasta la optimización de los procesos constructivos.

1 día de evento

E ejes troncales

- Herramientas
- Experiencias

4 temáticas

- IA para la formación
- El proceso de Diseño con IA
- IA en el proyecto de arquitectura
- IA en la construcción del proyecto de arquitectura

Invitados confirmados

- Alejandro Borrachia
- Andrés Alonso - Somos hito
- Arturo Maristany
- Augusto Bravo
- Cecilia Cherubini
- Celina Caporossi
- Isabel Couseau
- Lucas Tomás Becher - Estudio ZAP
- Marcelo Corti
- Mariana Righi
- Matias Dinardi
- Nicolas Gallopa
- Pedro Ferrazini
- Sebastián Cortez Oviedo
- Sebastián Serrani
- Sergio Manes

Formato

Jueves por la mañana

9:00 - Acreditaciones

9:15 – Presentación

Arq Nicolás Paulin Presidente CAPC

Herramientas

Desde la generación de imágenes conceptuales hasta la optimización de materiales y la simulación de rendimientos, estas tecnologías están redefiniendo la enseñanza, el diseño y la colaboración en la arquitectura.

9:30

Paisaje e IN-CON-FORMIDAD: inteligencia artificial aplicada al proceso proyectual de arquitectura y paisaje.

Pedro Ferrazini FAPyD

10:15

Panel 1: IA en la Arquitectura: desafíos y oportunidades para la formación

Arturo Maristany (Faudi-UNC) + Matias Dinardi (FAD-UCC) + Augusto Bravo (Blas Pascal) + Sebastián Serrani (FAUD-UM) - Modera Gabriela Casasnovas

11:15

Fronteras disciplinares. Mutaciones mediáticas en la Arquitectura

Sebastián Cortez Oviedo FAUD UNC

12:00

Presentación del libro: Plataformas digitales en la ciudad. - 2da edición

Silvana Zaya (Presidenta Regional 1 CAPC) - Mg. Marcelo Corti (FAUD-UNC) *
Marcelo Corti - Patricio Feldman (Virtual) - Ulises Girolimo (Virtual) Modera:
Dr. Sebastián Cortez Oviedo (I-Polis / INVIHAB-IDH CONICET)

13:00

Biblioteca compartida en 3 plazas

Biblioteca Compartida es una propuesta expositiva impulsada por Tres Plazas, el Colegio de Arquitectos de la Provincia de Córdoba (CAPC) y el Centro de Estudios Fotográficos (CEF). El interés de este proyecto es poner en valor la "Biblioteca Arquitecto Luis Rébora" del CAPC y reunir nuevas publicaciones, libros y fanzines situados en los márgenes de la arquitectura, el urbanismo y la práctica editorial, con una lógica accesible y participativa.

Corte almuerzo libre

Jueves por la tarde

Experiencias

Arquitectos y estudios de arquitectura comparten su experiencia en la exploración y uso de IA. Desde los gemelos digitales al diseño generativo.

14:30

El Algoritmo como Asistente de Diseño: Nuevos Paradigmas del Anteproyecto Arquitectónico.

Sergio Manes

15:45

Panel 2: Colaboración entre humanos y máquinas: Model Checker .

Municipalidad de Córdoba + Cluster Córdoba BIM + Sofia Calderon (Voyansi) -
Modera Mg. Celina Caporossi

16:30

Panel 3: Desafíos en la Digitalización de la gestión del proyecto constructivo: IA una alternativa

Estudio Larsson + Nicolas Gallopa (ClusterBIM) + Ivana Muñoz (CAPC) -
Modera Cecilia Cherubini (UCC)

17:15

Romper la barrera Metaverso

Arq Isabel Couseau UCC

17:45

Panel 4: Innovación y transformación: Procesos creativos con IA

Andrés Alonso HITO: Metarquitectura + ZAP arquitectos: El camino creativo de ZAP con la Inteligencia Artificial + Mariana Righi - Modera Juan Cruz Martinez

18:30

Ponencia

Alejandro Borrachia

19:30

Cierre en 3 plazas

Instalación Andrés Alonso + CAPC