

Gabinete de Prensa

Más de 800 arquitectos técnicos debaten en CONTART Alicante sobre un futuro profesional marcado por la Inteligencia Artificial

- **La XI Convención Internacional de la Arquitectura Técnica, celebrada los días 7 y 8 de mayo en Alicante, ha reunido a la profesión para abordar los grandes retos del sector: inteligencia artificial, vivienda, digitalización, sostenibilidad, catástrofes naturales y nuevos modelos de edificación.**
- **Carlos Álvarez Ramallo abrió el programa técnico con una ponencia magistral sobre Inteligencia Artificial en la que llamó a la profesión a avanzar a través de tres pasos: decisión, formación y acción.**

Alicante, 8 de mayo de 2026. Más de 800 arquitectos técnicos se han dado cita en la XI edición de [CONTART, la Convención Internacional de la Arquitectura Técnica](#), celebrada los días 7 y 8 de mayo en Alicante, en un encuentro que ha situado a la profesión ante los grandes desafíos de su futuro inmediato, marcado por la irrupción de la Inteligencia Artificial, la transformación digital, la sostenibilidad, la necesidad de vivienda y el papel social de la edificación.

Durante dos jornadas, CONTART ha reunido a profesionales, expertos, instituciones, empresas y representantes del sector para compartir conocimiento, experiencias y soluciones en torno a una profesión llamada a desempeñar un papel clave en la transformación de la construcción.

La convención ha puesto de manifiesto que la Arquitectura Técnica se encuentra en un momento decisivo, en el que la solvencia técnica, la ética profesional, la innovación y la capacidad de adaptación serán fundamentales para responder a las nuevas demandas de la sociedad.

La inauguración del encuentro corrió a cargo de **Melchor Izquierdo Matilla**, secretario general del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España, ([CGATE](#)), como organizador del evento, y de **Cristina Bordera**, presidenta del [Colegio Oficial de la Arquitectura Técnica de Alicante](#), anfitrión de la convención. Ambos se refirieron a los arquitectos técnicos como catalizadores del cambio en un contexto de profunda transformación para el sector.

Durante su intervención, Bordera recordó el año especialmente difícil vivido por la Comunidad Valenciana tras el paso de la DANA, subrayando la labor fundamental de los arquitectos técnicos

en la cuantificación de daños y en los posteriores trabajos de reconstrucción. “Como catalizadores del cambio pido a todos los compañeros polivalencia y sentido práctico para adaptarse a los retos y cambios que llegan para la profesión”, afirmó.

Por su parte, Melchor Izquierdo, reivindicó la labor de la Arquitectura Técnica como garante del bienestar y la salud de las personas, destacando el papel esencial de la profesión en la creación de entornos seguros, habitables y sostenibles.

Inteligencia Artificial: decisión, formación y acción

La ponencia magistral que dio el pistoletazo de salida al programa técnico de CONTART corrió a cargo de **Carlos Álvarez Ramallo**, Embajador de la Arquitectura Técnica, profesor, emprendedor y experto en Inteligencia Artificial, quien pronunció una intervención inspiradora ante un auditorio abarrotado.

Álvarez Ramallo instó a los arquitectos técnicos a tomar las riendas de su futuro profesional a través de un camino basado en tres pasos: decisión, formación y acción. “Porque la transformación la tienes que acometer tú. La historia nos brinda ejemplos de empresas como Blockbuster, BlackBerry o Yahoo, que llegaron a la cima y no supieron aprovechar ese éxito para reciclarse y adaptarse a las nuevas necesidades de la sociedad. Vosotros tampoco podéis seguir haciendo lo que hacíais y tenéis que tomar la iniciativa de un futuro profesional cargado de nuevos retos”, señaló.

La primera fase, explicó, es la decisión, en la que cada arquitecto técnico debe definir su campo de actuación y orientar su desarrollo profesional hacia aquellos ámbitos en los que quiera aportar valor. Tras ella llega la formación, imprescindible para reforzar la solvencia técnica y adquirir nuevas competencias en campos como la inspección con drones, la realidad aumentada, BIM, el Internet de las Cosas, la arquitectura generativa, la IA multimodal operativa, etc.

El tercer paso es la acción, que implica llevar ese conocimiento al ejercicio profesional y aprovechar las oportunidades que se abren en campos como los exoesqueletos y cobots, la robótica, las automatizaciones o la construcción fuera de obra.

No obstante, Álvarez Ramallo insistió en que la tecnología no debe limitarse a hacer más rápido lo mismo que ya se venía haciendo, sino que debe servir para impulsar una verdadera innovación. “La innovación no es colocar ladrillos más rápido, es crear, por ejemplo, soluciones integrales de fachada que favorezcan la sostenibilidad, la habitabilidad y el bienestar de las personas”, afirmó.

Una profesión con historia, técnica y responsabilidad social

Tras la ponencia magistral, subieron al escenario **Alfredo Sanz**, presidente del CGATE, y **Antonio L. Mármol**, presidente de [Musaat](#), quienes ofrecieron dos reflexiones complementarias sobre la identidad y el valor social de la Arquitectura Técnica.

Alfredo Sanz, a diferencia de la mirada hacia el futuro planteada por Álvarez Ramallo, miró al pasado para explicar, a través de la historia de la humanidad, cómo la profesión ha llegado hasta el presente. “Tenemos una historia tan brillante que nos tiene que llenar de orgullo”, afirmó. Desde la antigua Grecia y a través de distintas etapas históricas, el presidente del CGATE puso de relieve la importancia de la técnica, reivindicando su papel como motor de progres, seguridad y bienestar.

Por su parte, **Antonio L. Mármol** defendió que la profesión tiene la responsabilidad de dejar huella y reforzar su reconocimiento social. “Tenemos una profesión que trasciende de lo individual a lo colectivo y, sin embargo, la sociedad no tiene una percepción de nuestra profesión como la tiene de la medicina o la seguridad. Tenemos que trabajar en ello utilizando la técnica que nos habilita y la ética profesional que nos legitima”, señaló.

Vivienda, digitalización y catástrofes naturales

El programa de CONTART también incluyó mesas redondas centradas en algunos de los grandes retos actuales del sector. Entre ellas, la dedicada a “La problemática de la vivienda en España, una visión desde el sector de la edificación”, moderada por **Fernando Cos-Gayón**, presidente de CODATIE, en la que participaron representantes de consumidores, promotores, empresas y de la propia profesión. Durante el debate, los ponentes coincidieron en la necesidad de impulsar un Pacto de Estado en materia de vivienda que permita dar respuesta al grave problema de falta de vivienda que atraviesa el país.

La digitalización también tuvo un papel destacado en la mesa “Catalizadores de la digitalización”, moderada por **Ferrán Bermejo**, del ITeC, en la que se abordó cómo la transformación digital, la accesibilidad, la formación y la incorporación de nuevas herramientas tecnológicas están redefiniendo el ejercicio profesional y abriendo nuevas oportunidades para los arquitectos técnicos.

Asimismo, la convención dedicó un espacio específico a las “Catástrofes naturales y el papel de la Arquitectura Técnica”, una mesa moderada por **Vicente Terol**, presidente de COAT Valencia y de la Fundación MUSAAT, en la que se puso en valor la labor de los arquitectos técnicos ante situaciones de emergencia, tanto en la evaluación de daños como en los procesos de reconstrucción y recuperación de los entornos afectados.

Junto a las ponencias y mesas redondas, CONTART 2026 contó con un amplio programa científico, que registró una gran afluencia de público y permitió compartir investigaciones, experiencias y comunicaciones técnicas sobre los principales ámbitos de evolución de la profesión.

La clausura del encuentro corrió a cargo de **Sebastián Fernández**, secretario autonómico de Vivienda, quien puso el cierre institucional a dos jornadas de reflexión, debate y conocimiento compartido en torno al futuro de la Arquitectura Técnica.

Apoyos institucionales y patrocinadores

CONTART 2026 contó con el apoyo de importantes instituciones como el **Ministerio de Vivienda y Agenda Urbana, la Generalitat Valenciana, la Diputación de Alicante, la Comisión Nacional de la Construcción, CNC, y MUSAAT.**

Además, la convención reunió en el hall del auditorio a empresas patrocinadoras como **EMAC, Holcim, Kristaline, Sabadell Profesional, Gesmuser, Aliaxis, Coatec Correduría, Saint-Gobain, Construbit, la Cátedra ARPADA, Grupo Puma y Obras con Garantía.**

La próxima edición de CONTART se celebrará en Málaga en mayo de 2028, donde la Arquitectura Técnica volverá a reunirse para seguir avanzando en los grandes retos de la profesión y del sector de la edificación.

Sobre el CGATE

El Consejo General de la Arquitectura Técnica de España, CGATE, es el órgano coordinador de los cincuenta y cinco Colegios de Aparejadores y Arquitectos Técnicos existentes. Cuenta con más de 50.000 colegiados y representa a la Arquitectura Técnica a nivel nacional e internacional, velando por sus intereses y por la mejora continuada del sector de la edificación.

Contacto de Prensa CGATE

Helena Platas
comunicacion@arquitectura-tecnica.com
helenaplatas@cpacomunicacion.com
636 78 85 70