

# “La industrialización es una parte importante de la solución a la falta de vivienda”

Grupo Anro impulsa nuevos modelos de movilidad y construcción industrializada mediante sistemas patentados capaces de reducir tiempos, optimizar recursos y adaptarse a las necesidades futuras de las ciudades

**D**esde 1959, Grupo Anro ha participado en grandes proyectos de ingeniería y estructuras metálicas, con más de 1.350 obras en 21 países. Su trayectoria incluye infraestructuras como la Estación de Atocha, el Centro Botín, el Roig Arena, el estadio Gabriel Montpied o la refinería de Moeve. Desde 2012, ha ampliado esa experiencia industrial a nuevos retos urbanos mediante dos sistemas patentados: Anrobox, centrado en construcción industrializada 3D en altura con máximo grado de industrialización, y Anrotech, para aparcamientos modulares, ampliables y reubicables. Actualmente, el grupo supera los 300 empleados y ha alcanzado una facturación de 100 millones de euros en 2025.

**Pregunta. Empecemos hablando de Anrobox. ¿Cómo puede ayudar este modelo a acelerar la oferta residencial?**

**Respuesta.** La industrialización se ha convertido en una parte clave de la solución al problema de acceso a la vivienda en España, con un déficit superior a 700.000 viviendas. Sistemas como Anrobox permiten ejecutar más viviendas en menos tiempo, trasladando cerca del 70% del proceso a fábrica y

reduciendo aproximadamente a la mitad los plazos frente a una obra tradicional. Como ejemplo de esta capacidad, hemos levantado un hotel de 24 habitaciones en tan solo 10 días. Además de mejorar la eficiencia, los costes y el control de calidad, este modelo ya gana peso en iniciativas públicas como el PERTE de Industrialización de la Vivienda y en las licitaciones de vivienda pública.

**“Sin industrialización no se podrá responder al déficit de más de 700.000 viviendas en España”**

**P. ¿Qué diferencia aporta Anrobox frente a la construcción tradicional?**

**R.** Anrobox aporta una forma diferente de construir basada en la industrialización 3D en altura, adaptándose a cada proyecto con tecnologías como BIM, Lean Manufacturing, robótica e inteligencia artificial. Además, todos sus edificios cuentan con certificación energética A y están preparados para ampliarse, desmontarse o reubicarse sin demoliciones, aplicando la economía circular al propio inmueble. Recientemente, hemos sido adjudicatarios de los dos primeros



**Rafael Rodríguez Novillo.**  
CEO Grupo Anro.

edificios de reconstrucción de la DANA en Albal y Utiel. El modelo también reduce residuos, consumo de recursos y uso de agua, mejora la seguridad laboral y ayuda a atraer nuevos perfiles a un sector con problemas de relevo generacional y baja presencia femenina.

**P. Y acabemos con Anrotech. ¿Qué papel puede jugar en la transformación de la movilidad urbana?**

**R.** Las ciudades necesitan soluciones de movilidad más rápidas, sostenibles y flexibles. Con Anrotech, desarrollamos un sistema patentado de aparcamientos en altura industrializados que optimiza el espacio y reduce los tiempos de obra, minimizando además molestias y afectaciones al servicio en hospitales, estaciones o aeropuertos. Su gran valor diferencial es la flexibilidad: permite ampliar, desmontar o reubicar aparcamientos según las necesidades del entorno, como hemos demostrado desmontando y reubicando un edificio completo en tan solo 12 semanas. El sistema ya suma 24 aparcamientos y 500.000 m<sup>2</sup> construidos en España y Portugal, con proyectos como Atocha, el Hospital 12 de Octubre o el nuevo parking de AENA en Sevilla.



**Más información**

[www.anro.es](http://www.anro.es)

[www.anrotechparking.com](http://www.anrotechparking.com)

[www.anrobox.com](http://www.anrobox.com)

