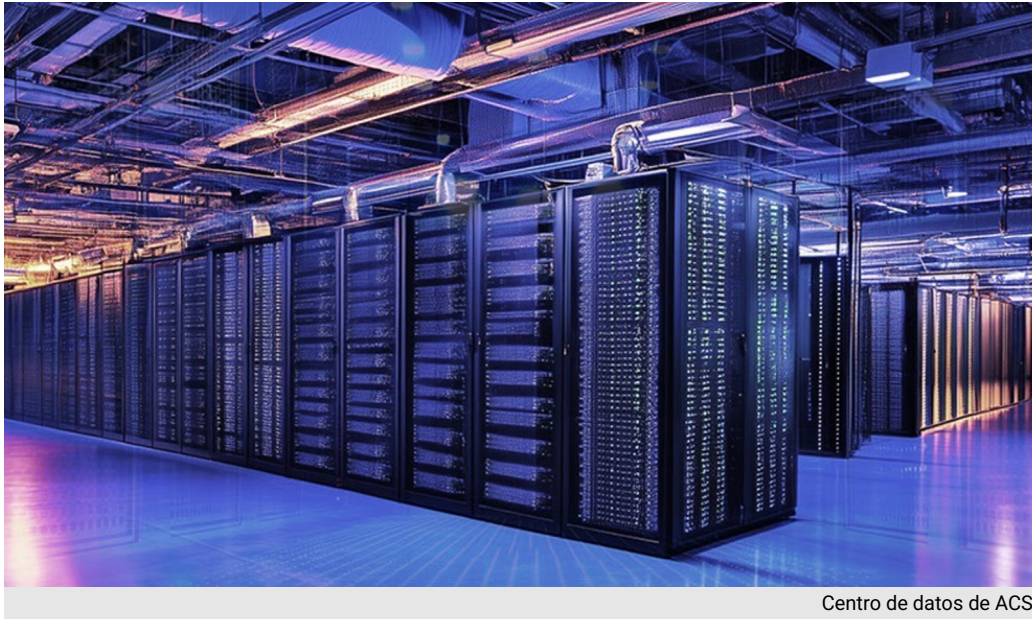


España y Portugal multiplican por cuatro su capacidad de centros de datos y suman 4,5 GW de potencial ejecutable

- El mercado ibérico de centros de datos se ha consolidado como uno de los más dinámicos de Europa, tras multiplicar por más de cuatro su capacidad desde 2019.



Centro de datos de ACS.

<https://elperiodicodelaenergia.com/espana-y-portugal-multiplican-por-cuatro-su-capacidad-de-centros-de-dat...>

Redacción

Martes, 21 julio 2026

Madrid consolida su liderazgo como principal hub de colocation de la Península, con 224 MW IT operativos, 228 MW IT en construcción y un potencial de 1,3 GW IT

El mercado ibérico de centros de datos se ha consolidado como uno de los más dinámicos de Europa, tras multiplicar por más de cuatro su capacidad desde 2019 y alcanzar un potencial ejecutable de 4,5 GW de potencia IT a medio plazo.

La región dispone actualmente de 1,4 gigavatios de infraestructura TI (GW IT) de capacidad activa, entre instalaciones operativas y proyectos en construcción, y suma otros 3,1 GW IT adicionales en desarrollo con visibilidad suficiente para su ejecución, en un contexto marcado por el auge de la inteligencia artificial, la demanda 'cloud' y la disponibilidad de energía renovable.

El **volumen total de proyectos anunciados** en la zona Iberia ronda los 10,5 GW IT, aunque en torno al 40% corresponde a desarrollos identificables respaldados por capital institucional y con mayor certidumbre de ejecución, mientras que el resto permanece en fases iniciales con menor visibilidad.

Este salto de escala sitúa al mercado ibérico en una fase decisiva, en la que la transformación de un 'pipeline' sin precedentes en capacidad operativa real será clave para reforzar su posición como uno de los principales 'hubs' digitales del continente. En este escenario, la energía y la regulación se

perfilan como factores determinantes para desbloquear el crecimiento, al tiempo que crece el interés inversor en toda la cadena de valor del sector.

Los centros de datos de España y Portugal

Según el informe Iberian Data Center Market, elaborado por CBRE, **Madrid** consolida su liderazgo como principal hub de colocation de la Península, con 224 MW IT operativos, 228 MW IT en construcción y un potencial de 1,3 GW IT que combina operadores de colocation e 'hyperscalers', apoyado en un modelo multinodo que se extiende por los corredores de la A1 y la A2.

Barcelona se mantiene como segundo mercado ibérico, con 59 MW IT operativos, 48 MW IT en construcción con entrada en operación prevista antes de 2028 y un potencial de 281 MW IT a largo plazo, limitado por la escasez de suelo urbano, pero respaldado por su papel estratégico en conectividad internacional.

Lisboa , por su parte, abre una nueva etapa de expansión tras varios años de estabilidad, con 15 MW IT en operación, 11 MW IT en construcción y más de 300 MW IT identificados a futuro.