

IA con propósito: A la velocidad de la luz en Iberdrola

Transformación energética impulsada por inteligencia artificial responsable y escalable

Una iniciativa estratégica de Iberdrola, creada junto a Accenture, para liderar la adopción de la Inteligencia Artificial a escala global. Posiciona a Iberdrola como la utility #1 en IA, impulsando soluciones tecnológicas que transforman la forma en que la compañía opera, innova y escala.

Nuestros principios

Tres fuerzas, un mismo propósito:



Escalabilidad

Soluciones preparadas para crecer, reutilizarse y adaptarse en toda la organización, optimizando tiempos y recursos.



Responsabilidad

IA diseñada con principios de gobernanza, transparencia y respeto por la privacidad y la seguridad del dato.



Sostenibilidad

Tecnología que impulsa la eficiencia energética y contribuye a reducir el impacto ambiental en línea con los objetivos climáticos de Iberdrola.

Indicadores y procesos de mejora

Soluciones tecnológicas con impacto real, mejoradas continuamente mediante procesos estructurados, basados en dos pilares clave:

Productividad

Optimiza la eficiencia con soluciones escalables, trazabilidad end-to-end y medición homogénea. Reduce tiempos de despliegue y facilita la reutilización, con informes integrados que conectan áreas clave.

Cultura organizativa

Fomenta un trabajo común, responsable y alineado globalmente. Estandariza procesos y lenguaje para escalar manteniendo flexibilidad local, promoviendo la colaboración, mejora continua y el intercambio de conocimiento.

Apoyando los objetivos de Iberdrola:

Optimización avanzada

IA generativa y agentes autónomos mejoran redes, demanda y operaciones.

Menor consumo energético

Disminución significativa en toda la compañía y su cadena de valor

Alta eficiencia

Emissiones de solo 38 gCO₂/kWh en Europa (2024), muy por debajo del promedio continental.

IA como motor clave

Impulsa la transición hacia un modelo energético descarbonizado y sostenible

Siguientes pasos

Una hoja de ruta viva hacia la digitalización sostenible

Lanzamiento del primer Agent Swarm sobre AWS

Expansión de la IA a nuevas áreas (clientes, RRHH, legal...)

Adopción transversal en todo el grupo

Frameworks comunes y medición continua del impacto

Con el Centro de IA, Iberdrola está estableciendo un nuevo estándar para la innovación tecnológica en la industria energética, impulsando la eficiencia y reduciendo el impacto ambiental.