GIRONA NOTICIES.COM + Periodisme

Los datos de satélites, cada vez más accesibles

Comunicados | 11/03/2026 | 00:00

La consultora estratégica española Sociaw participa en el ecosistema de comunicación del programa Copernicus de la Agencia Espacial Europea, contribuyendo a hacer más accesibles los datos generados por los satélites Sentinel. El proyecto explora nuevas estrategias digitales y herramientas de inteligencia artificial para acercar la información espacial a públicos más amplios

La consultora estratégica española Sociaw participa en el ecosistema de comunicación del programa Copernicus de la Agencia Espacial Europea, contribuyendo a hacer más accesibles los datos generados por los satélites Sentinel. El proyecto explora nuevas estrategias digitales y herramientas de inteligencia artificial para acercar la información espacial a públicos más amplios

Los satélites europeos generan cada día una enorme cantidad de información sobre el estado del planeta: desde la evolución del clima hasta la gestión del territorio o la respuesta ante emergencias. Convertir esos datos en conocimiento comprensible y útil para la sociedad es uno de los grandes retos actuales de la observación de la Tierra.

En este contexto, el programa Sentinel de Copernicus, operado por la Agencia Espacial Europea (ESA) y EUMETSAT, está avanzando en nuevas estrategias de comunicación y experiencia digital que buscan hacer estos datos más accesibles, no solo para comunidades científicas y técnicas, sino también para los gobiernos y las ciudades, los investigadores, las empresas, los medios de comunicación y la ciudadanía.

El trabajo se desarrolla a través de un consorcio internacional en el que participan actores industriales como Airbus y equipos especializados en estrategia, contenidos y experiencia de usuario. Desde España, participa la consultora estratégica Sociaw, una firma independiente, que contribuye al proyecto desde una perspectiva de transformación digital.

"Durante años hemos sido capaces de observar la Tierra con gran precisión, pero no siempre de explicar lo que esos datos significan para las personas", señala Mila Nikolova, fundadora y consultora estratégica de Sociaw. "El valor de Copernicus crece cuando la información se entiende, se contextualiza y se integra en la toma de decisiones. Es el trabajo que estamos realizando ahora con la plataforma Sentinel Online".

Además de mejorar la forma en que se presentan y organizan los contenidos, el consorcio ha

comenzado a explorar el uso de herramientas de inteligencia artificial aplicadas a la experiencia de usuario, con el objetivo de facilitar la navegación por grandes volúmenes de información científica y adaptar los contenidos a distintos niveles de conocimiento.

Copernicus es hoy uno de los mayores programas de observación de la Tierra del mundo y ofrece datos abiertos y gratuitos. Iniciativas como esta reflejan una evolución clave del sector espacial europeo: no solo generar datos de alta calidad, sino garantizar que estos sean accesibles, comprensibles y relevantes para una sociedad cada vez más consciente del impacto del espacio en la vida cotidiana.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/comunicado/290787-los-datos-de-satelites-cada-vez-mas-accesibles.htm