



Principado de
Asturias



Nota de prensa

Miércoles, 12 de agosto de 2026

El Principado y la DGT activan hoy un sistema de intercambio de información en tiempo real para evaluar la situación de los accesos a 16 playas durante el eclipse solar total

- Tráfico podrá ofrecer datos actualizados durante la jornada mediante sus sistemas de aviso para que la ciudadanía planifique sus viajes y evite zonas muy concurridas
- Esta iniciativa constituye uno de los primeros casos de uso del gemelo digital del territorio y permitirá extender sus aplicaciones a ámbitos como la gestión de emergencias, la planificación territorial, la movilidad o el turismo

El Gobierno de Asturias y la Dirección General de Tráfico (DGT) ponen en marcha hoy un sistema pionero de intercambio de información en tiempo real sobre los accesos a 16 playas asturianas, seleccionadas por su previsión de elevada afluencia con motivo del eclipse solar total. El objetivo es reforzar la gestión de la movilidad durante una jornada en la que se espera un importante incremento de desplazamientos hacia el litoral y ofrecer a la ciudadanía datos actualizados que permitan planificar viajes, evitar zonas con congestión y contribuir a una circulación más segura y fluida.

Esta iniciativa constituye uno de los primeros desarrollos prácticos del Gemelo Digital del Territorio de Asturias, una infraestructura tecnológica concebida para integrar y analizar datos procedentes de múltiples fuentes en tiempo real. La experiencia servirá, además, para evaluar su potencial aplicación en futuros dispositivos especiales de tráfico y en ámbitos estratégicos como la gestión de emergencias, la planificación territorial, la protección civil o el turismo.

En esta primera fase, la información sobre el estado de los accesos a las playas se incorpora a los sistemas de gestión de la DGT, que podrá difundirla a través de sus distintos canales de información. Entre ellos figuran los paneles de mensaje variable instalados en autovías y carreteras de la red estatal, desde los que se alertará sobre posibles episodios de saturación y se ofrecerán recomendaciones para facilitar la movilidad.

Los datos se obtienen mediante una combinación de tecnologías avanzadas de monitorización, que integran sistemas de visión artificial y dispositivos de sensorización desplegados en el territorio. Toda esta

Nota de prensa

información se procesa y analiza en tiempo real a través del gemelo digital del territorio, una plataforma impulsada por el Gobierno de Asturias que proporciona una visión dinámica y actualizada de la actividad y la movilidad en la comunidad.

La colaboración entre la Dirección General de Estrategia Digital e Inteligencia Artificial y la Jefatura Provincial de Tráfico supone un nuevo paso en la aplicación de tecnologías inteligentes al servicio de la ciudadanía para mejorar la seguridad vial, optimizar la gestión de los desplazamientos y reforzar la capacidad de respuesta ante situaciones de especial afluencia.