

1

México: Chihuahua proyecta semáforos inteligentes vinculados con la Plataforma Centinela

La Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas de Chihuahua proyecta modernizar los cruceros y sistemas de control vial de la capital mediante tecnología capaz de detectar el flujo vehicular y ajustar los tiempos de los semáforos según el congestionamiento. También se contempla vincular el sistema con la Plataforma Centinela para aprovechar la infraestructura tecnológica existente en materia de seguridad y vigilancia.

[Leer más](#)

2

Escocia: Policía incorpora tecnología GIS para modernizar operaciones de búsqueda

La Policía de Escocia implementó tecnología GIS de Esri para sustituir mapas en papel por mapas móviles y paneles en tiempo real durante búsquedas de personas desaparecidas, grandes eventos y operaciones de seguridad. El sistema permite asignar recursos y compartir información desde el terreno con los equipos de mando. La institución ha capacitado a casi 300 usuarios y reporta que algunas operaciones se realizaron hasta 75 % más rápido que con métodos anteriores.

[Leer más](#)

3

Emiratos Árabes Unidos: Gobierno prepara la implementación de una herramienta de ciberseguridad con IA de Microsoft

Los Emiratos Árabes Unidos implementarán MDASH, herramienta de ciberseguridad con inteligencia artificial de Microsoft, en entidades gubernamentales mediante un despliegue gradual. La iniciativa, coordinada por el Consejo de Ciberseguridad de los EAU, Core42 y Microsoft, contempla pilotos, talleres y capacitación para fortalecer la detección y respuesta ante amenazas digitales. Core42 apoyará la implementación mediante su nube pública soberana, mientras Microsoft proporcionará asesoría técnica.

[Leer más](#)

4

Estados Unidos: Chicago instalará su primer semáforo híbrido para peatones

El Departamento de Transporte de Chicago inició un proyecto de 1.3 millones de dólares para instalar el primer semáforo peatonal híbrido de la ciudad en una intersección de cinco vías en Edgewater. La tecnología HAWK se activa cuando un peatón solicita cruzar y utiliza señales amarillas y rojas para detener el tráfico. El proyecto también reconfigurará la intersección para mejorar la accesibilidad y reducir puntos de conflicto entre peatones y vehículos.

[Leer más](#)

5

Etiopía: Unión Africana aborda soberanía digital e IA

Del 29 al 30 de septiembre, la Unión Africana realizó INNOFEST '26 en Addis Abeba, centrado en la construcción de ecosistemas africanos de IA y soberanía digital. El encuentro abordó quién desarrolla los modelos de IA, dónde se almacenan los datos y cómo evitar que África se limite a ser consumidora de infraestructura tecnológica desarrollada fuera del continente.

[Leer más](#)