

Smart Cities

Reporte semanal

1

En México la iluminación urbana pasa de un gasto público a un activo estratégico

En nuestro país, la iluminación urbana evoluciona hacia un eje estratégico que combina seguridad, regulación y desarrollo de ciudades inteligentes, integrando eficiencia energética y tecnología para mejorar la gestión urbana. En México, la NOM-031-ENER-2019 ya establece criterios acerca de la eficiencia energética y sobre el desempeño lumínico en vialidades públicas, lo que mejora la planificación urbana y la seguridad pública.

[Leer más](#)

2

Valladolid, en España, se convierte en laboratorio vivo de movilidad inteligente

La ciudad implementa su primer circuito urbano conectado y con ciberseguridad aplicada de Europa, un entorno real para probar tecnologías de movilidad autónoma, mejorar seguridad vial y optimizar tráfico con sensores y datos en tiempo real. El proyecto se desarrolla a través de un convenio entre el Ayuntamiento de Valladolid y la Junta del Gobierno local.

[Leer más](#)

3

Smart cities: cuando la tecnología se encuentra al servicio de la sostenibilidad urbana

Las ciudades inteligentes integran tecnología, datos y sostenibilidad para optimizar recursos, mejorar servicios y elevar la calidad de vida, consolidándose como modelo urbano del futuro y del cuidado ambiental. Con la integración de tecnologías innovadoras como la inteligencia artificial y los sistemas de gestión digital se permite optimizar el uso de recursos naturales y mejorar la toma de decisiones en la gestión urbana.

[Leer más](#)

4

OpenTrafficMap: los datos abiertos para apoyo y desarrollo de las startups de movilidad

La apertura de datos C-ITS (Cooperative Intelligent Transport Systems) o Sistemas de Transporte Inteligente Cooperativos, impulsa el desarrollo de soluciones de movilidad por startups, facilitando innovación en tráfico, conectividad vehicular y servicios inteligentes basados en información en tiempo real. Esto implica una conexión inteligente entre los vehículos, los semáforos, las cámaras y la infraestructura vial.

[Leer más](#)

5

Santiago del Estero, en Argentina, se posiciona como hub de innovación urbana

La ciudad se consolida como referente regional al albergar la Smart City Expo, a llevarse a cabo en mayo, impulsando innovación tecnológica, desarrollo urbano inteligente y colaboración entre el sector público y privado. El evento tendrá la visión estratégica de la gestión provincial, que ha posicionado a la ciencia y la tecnología como ejes centrales del desarrollo.

[Leer más](#)