

EN 2 MINUTOS

LA NUEVA MOVILIDAD ESTÁ AQUÍ

La nueva era de la movilidad estará marcada por la conectividad, la automatización y el servicio a bordo de los vehículos. Las infraestructuras conectadas son cruciales. Ferrovial está impulsando AIVIA, un nuevo concepto para desarrollar y ofrecer corredores seguros y sostenibles para el tráfico mixto, mejorando los servicios y la experiencia del usuario.

SOLUCIÓN: ESCALABLE, ADAPTABLE, PREPARADA PARA EL FUTURO

GESTIÓN ACTIVA

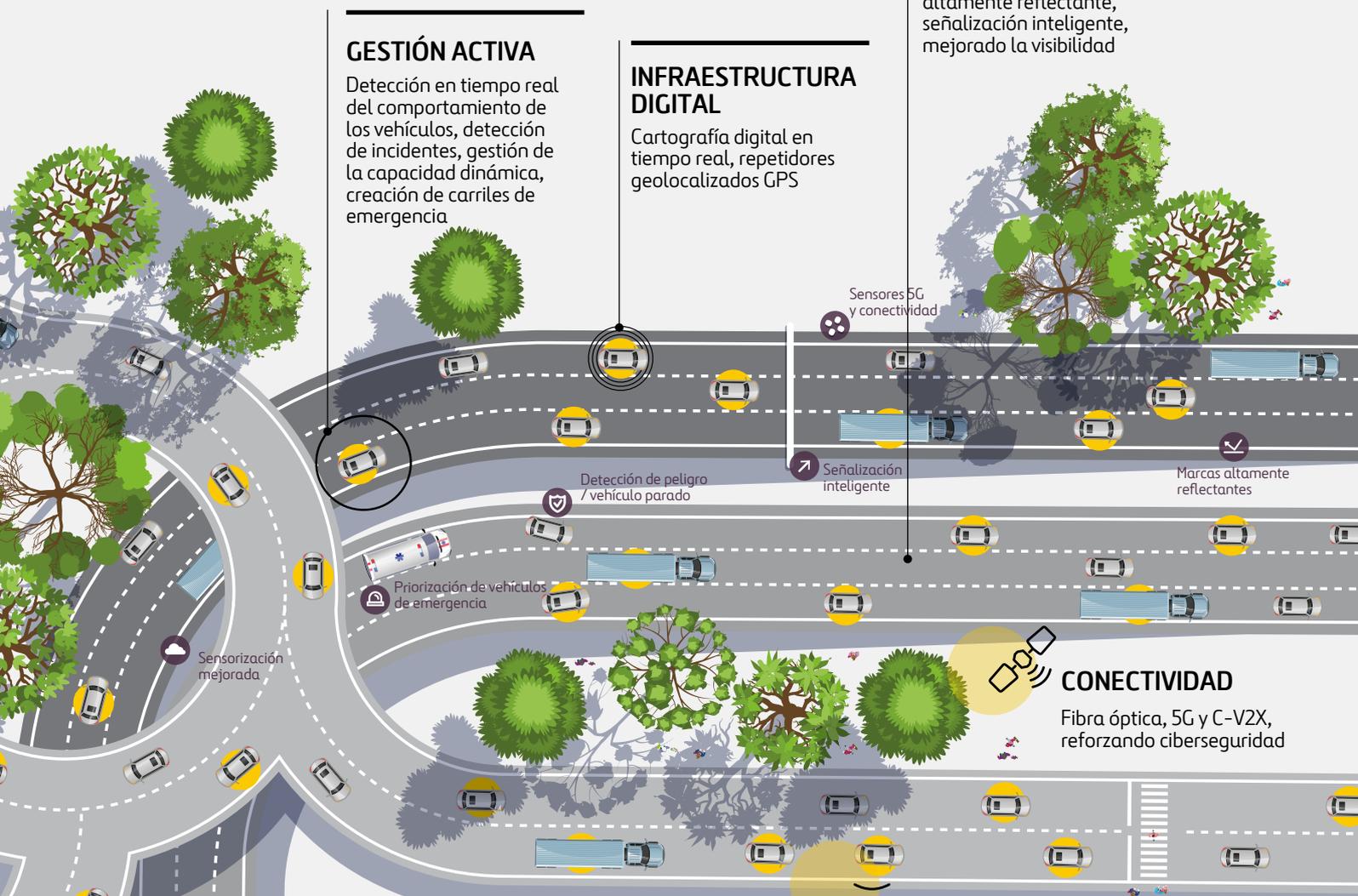
Detección en tiempo real del comportamiento de los vehículos, detección de incidentes, gestión de la capacidad dinámica, creación de carriles de emergencia.

INFRAESTRUCTURA DIGITAL

Cartografía digital en tiempo real, repetidores geolocalizados GPS

INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Marcado de pavimento altamente reflectante, señalización inteligente, mejorado la visibilidad



CONECTIVIDAD

Fibra óptica, 5G y C-V2X, reforzando ciberseguridad

BENEFICIOS

SEGURIDAD

Reducción de accidentes gracias a la supervisión activa y respuesta inmediata

SOSTENIBILIDAD

La optimización del uso de las carreteras reducirá la congestión en los corredores

SERVICIO

La infraestructura digital generará valor añadido para los vehículos

VALOR

La optimización de la capacidad deriva en más usuarios para los mismos carriles y en nuevos servicios de valor

FLUIDEZ

La supervisión completa del tráfico mixto reducirá el tiempo de viaje