

# AutoLine

## La autopista que piensa en ti

### Qué es?

#### Sensores integrados en el pavimento

- Detectan el flujo de tráfico, clima, velocidad y peso de vehicillos
- Monitorean el estado del asfalto (grietas, pozos, desgaste, hielo, nieve, agua)

#### Carga eléctrica inalámbrica

- Crea "rutas invisibles" que los coches reciben por conexión sin alámbrica
- Reduce accidentes y errores de navegación

#### Problemas de las autopistas actuales:

- No se adaptan al tráfico ni a las condiciones climáticas no-guineadas
- Requiere renovación constante de transporte a emergente

#### Solución:

**AutoLine: Autopistas activas** que se comunican, se adaptan y evolucionan,

Una red vial preparada para la movilidad autónoma, rápida, conectada y sostenible

#### Inversión estimada

y retorno (rentable >>>)



#### ¿Para qué serviría?

- Reducir el número de accidentes
- Hacer más eficientes los viajes en coche
- Reducir embudos con control dinámico de emergencias

#### Beneficios



Menos accidentes en vehículos autónomos



Menos tráfico en horas pico con control dinámico



Reducción de emisiones gracias al tráfico más fluido

#### Solución

**AutoLine: Autopistas activas** que se comunican, se adaptan y evolucionan.

Una red vial preparada para la movilidad autónoma

#### Llamado a acción:

Buscar aliados visionarios, Gobiernos, empresas de infraestructura y fabricantes de autos inteligentes como BYD

**AutoLine** es el puente entre el presente y el futuro de la movilidad óptima (utilizando los recursos de manera