

Red aumentada de bicicletas - ATUC ‘26

Artur Munne, Fifteen
2026

artur.munne@fifteen.eu

Fifteen nace de la unión entre una empresa con amplia experiencia y una empresa de bicicletas compartidas de vanguardia

fifteen

Smoove
facilite la mobilité durable



Città con Smoove:

- Paris (23.000 bici), Helsinki (5.000), Vancouver (2.000), Lima, Moscú, Kazakhstan...

ZOOV



Algunos de nuestros proyectos

Paris, *Vélib'*



Marsella, *LeVélo*



Gijón, *Gijón-bici*



Vitoria, *Mugibike*



Nuestra visión: 1 único sistema, capaz de ofrecer nuevas modalidades cuando la ciudad necesite

- **Bici compartida**

  El primer paso del usuario hacia el cambio modal

- **Alquiler a largo plazo**

  Impacto exponencial hacia el cambio modal

- **Intermodalidad**

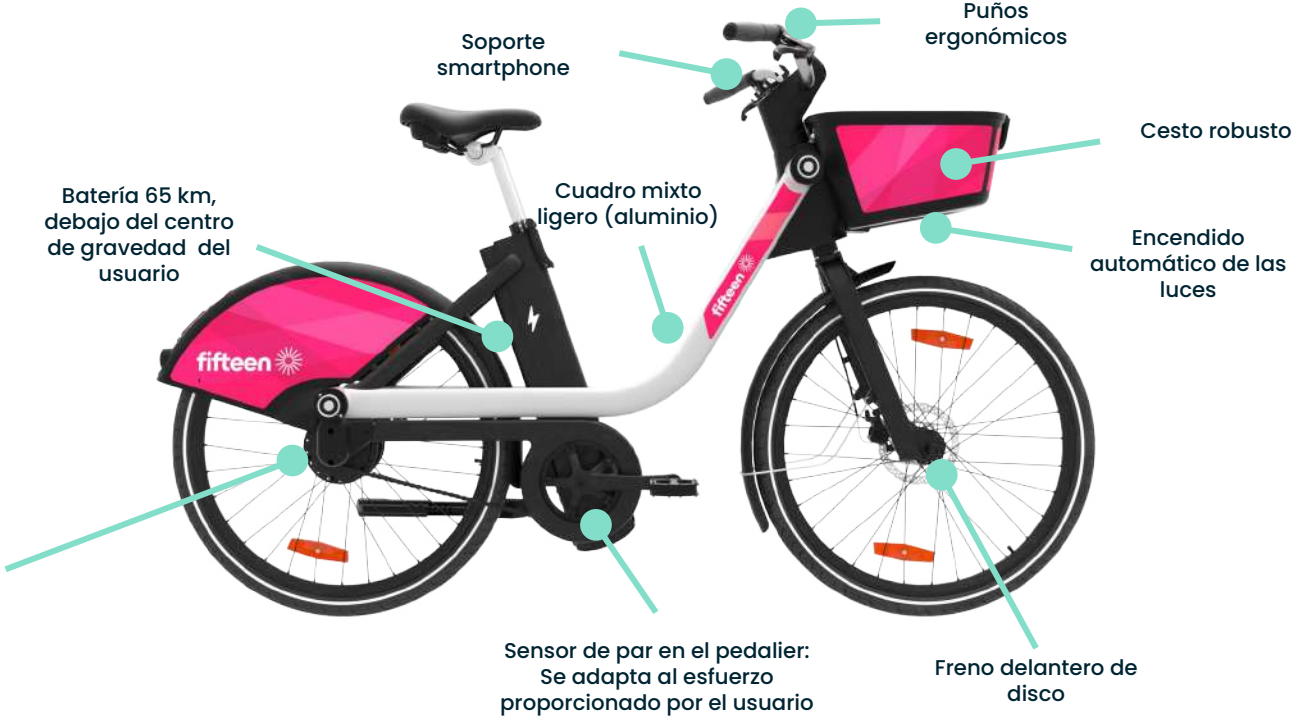
  Integración fácil con proyectos de mayor alcance



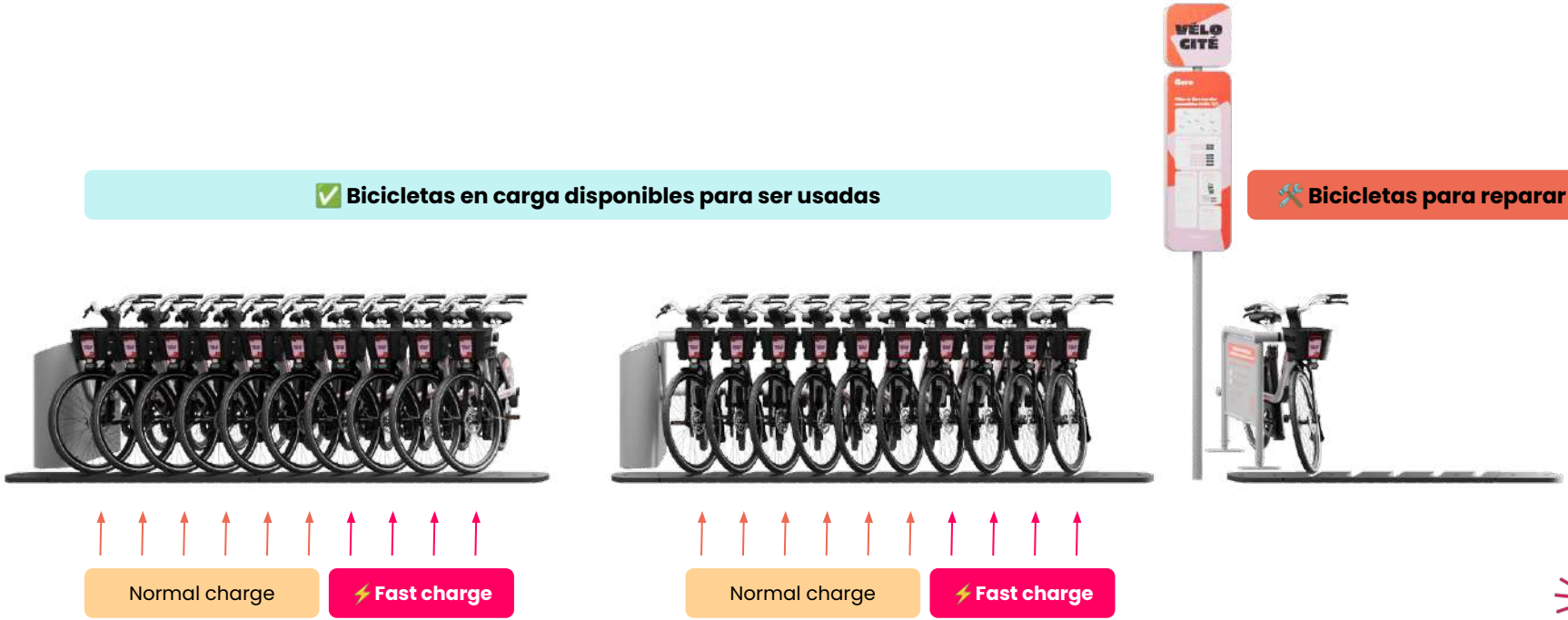
Una bici que maximiza la adopción de usuarios y el éxito del proyecto

Tecnología para optimizar 3 pilares básicos

- Gran experiencia usuario
- Facilidad de mantenimiento
- Modularidad y evolutividad



Una estación que convierte la bici pública en más accesible y flexible



Perfectamente integrado en el espacio público



Aquí, una estación electrificada para 30 bicicletas en Saint-Etienne Métropole

Con la posibilidad de usar otros tipos de estacionamiento cuando se requiera

Estaciones de parking sin carga



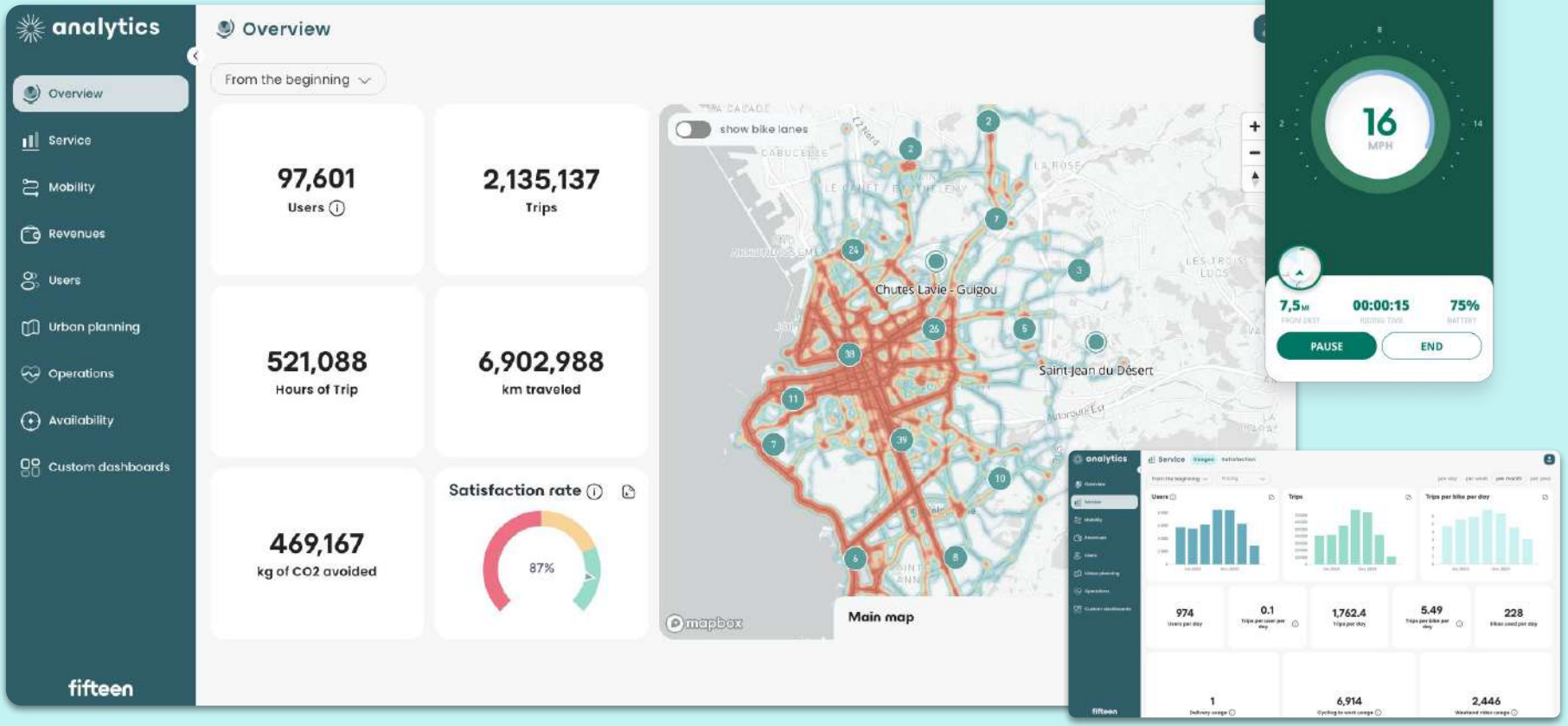
La estación de estacionamiento se instala en 45 minutos y permite organizar el estacionamiento en el espacio público. Ideal para probar una ubicación.

Estaciones virtuales con geofencing o free-floating



La bicicleta está equipada con un GPS y es segura tanto dentro como fuera de la estación gracias a su bloqueo del motor y su alarma integrada. El usuario finaliza su alquiler en las zonas autorizadas. Ideal para eventos u ocasiones especiales

Software avanzado para el usuario y la ciudad



Ejemplo: Vitoria-Gasteiz lanza el primer sistema combinando alquiler a corto y largo plazo en España con gran éxito de adopción

Mugibike



Evolución semanal desde lanzamiento



Autonomy Innovation Awards
Best Innovation in Active Mobility



Artur Munne
Fifteen Spain
artur.munne@fifteen.eu
+34 658 90 86 51