



**P33**

## Big Data Mobility

### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Creación de una infraestructura de Big Data que permita medir, analizar, y explotar el flujo de movimiento de los habitantes y visitantes de la Ciudad, para identificar patrones que permitan optimizar los servicios de movilidad.

### UNIDAD IMPULSORA

Sociedad Municipal de Aparcamientos de Las Palmas de Gran Canaria (SAGULPA, S.A.)

### PRODUCTO O RESULTADO ESPECÍFICO

Implementación de la plataforma de BigData que permita, al menos:

- Medir el flujo de vehículos que circula por la ciudad
- Conocer el nivel de ocupación de los parkings de la ciudad
- Predecir flujos y niveles de ocupación
- Identificar los patrones de movilidad de la ciudad

### COLABORADORES

Servicio de Tráfico y Movilidad  
Dirección General de Innovación Tecnológica  
Guaguas Municipales, S.A.

### FECHA DE EJECUCIÓN

2021

2022

2023

2024

2025

### PLAZO DE EJECUCIÓN

12 meses

### PRESUPUESTO ESTIMADO

150.000 €

### FUENTE DE FINANCIACIÓN

Mecanismo de Recuperación y Resiliencia

### INDICADORES DE SEGUIMIENTO

- Número de indicadores gestionados en la plataforma
- Número de informes obtenidos en la plataforma

### ALINEAMIENTO CON EL MAPA ESTRATÉGICO MUNICIPAL

CIUDAD DE MAR Y  
ATRACTIVA

CIUDAD INTEGRADORA Y  
MULTICULTURAL

CIUDAD DE  
EMPRENDIMIENTO E  
INNOVACIÓN

CIUDAD ABIERTA,  
TRANSPARENTE Y  
CONECTADA

CIUDAD ÁGIL Y  
ACCESIBLE

CIUDAD SOSTENIBLE Y  
SEGURA

- O15. Potenciar la transformación digital en la gestión municipal.
- O18. Desarrollar el modelo Smart como modelo de ciudad.
- O20. Fomentar infraestructuras que garanticen la mejora de la movilidad en la ciudad.