



P32

Priorización semafórica del transporte público colectivo urbano

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Implementación de un sistema de priorización semafórica para la futura Metroguagua, permitiendo la agilidad, puntualidad y eficiencia de este nuevo servicio público de transporte.

Proyecto contenido en la iniciativa de ciudad inteligente LPA Inteligencia Azul.

PRODUCTO O RESULTADO ESPECÍFICO

Implantación del sistema que permita la comunicación entre la Metroguagua y el sistema de red semafórica, para permitir la puesta en verde de los semáforos para este nuevo transporte público

UNIDAD IMPULSORA

Servicio de Tráfico y Movilidad
Dirección General de Innovación Tecnológica

COLABORADORES

Guaguas Municipales, S.A.

FECHA DE EJECUCIÓN

2021

2022

2023

2024

2025

PLAZO DE EJECUCIÓN

8 meses

PRESUPUESTO ESTIMADO

369.000 €

FUENTE DE FINANCIACIÓN

70 % Red.es
30 % Fondos propios

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

- Número de semáforos "smart" integrados en la red
- % puntualidad en el recorrido de la Metroguagua

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

- O18. Desarrollar el modelo Smart como modelo de ciudad.
- O20. Fomentar infraestructuras que garanticen la mejora de la movilidad en la ciudad.
- O21. Fomentar el uso del transporte público entre los ciudadanos