

TÍTULO**P108. Sistema de gestión energética municipal****Ámbito 6.** Ciudad y servicios urbanos inteligentes
• L13. Sostenibilidad, clima, energía y ciclo del agua**DESCRIPCIÓN**

Creación de un observatorio energético municipal para centralizar y explotar datos de consumo de energía de áreas y entidades municipales. La plataforma permitirá seguimiento continuo, análisis de patrones y detección de oportunidades de ahorro y eficiencia. Incluye un servicio de operación/soporte para mantener datos, cuadros de mando e informes actualizados.

**PRODUCTO O
RESULTADO
ESPECÍFICO**

- Sistema de gestión energética municipal en funcionamiento.
- Captura y consolidación de consumos por suministros/edificios.
- Cuadros de mando de consumo, coste y tendencias por centro y periodo.
- Inventario energético (suministros, contratos, potencias y parámetros) con trazabilidad.
- Motor de alertas por consumos anómalos y desviaciones.
- Servicio de operación por personal especializado (mantenimiento de datos, análisis y explotación, soporte a usuarios).

**OBJETIVOS
DEL MAPA
ESTRATÉGICO****Eje EC4. Ciudad inteligente, sostenible y resiliente**

- OC19. Eficiencia energética y movilidad limpia

Eje EC7. Ciudad con un gobierno abierto, participativo y eficiente

- OC33. Modernización administrativa
- OC35. Evaluación de políticas
- OC36. Dato e innovación

**UNIDAD
IMPULSORA**

- Agencia Local Gestora de la Energía (ALGE)
- **Colaboradores:** Dirección General de Innovación Tecnológica

**PLANIFICACIÓN
PREVISTA****Fecha de ejecución:**
2027-2029**Plazo de ejecución:**
20 meses**Presupuesto estimado:**
230.000,00 €**INDICADORES DE
RESULTADO**

- Número de suministros/centros monitorizados en la plataforma.
- Porcentaje de consumos incorporados con periodicidad cumplida.
- Número de alertas por consumo anómalo gestionadas por periodo.
- Tiempo medio de detección de desviaciones respecto a consumo esperado.
- Reducción del consumo energético o del coste energético en centros priorizados (antes/después).