

Aplicación de nuevas tecnologías

Control de la calidad del aire ambiente urbano

Info. pronóstico

Aplicación modelos matemáticos

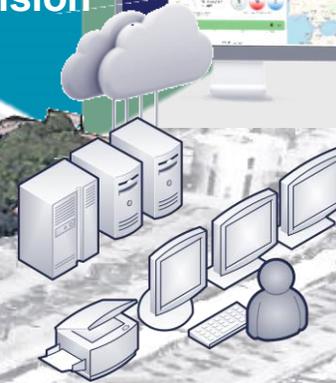
Diagnóstico de calidad del aire
Evaluación escenarios planificación urbana
Modelos predictivos y retro trayectorias

Indoor Air Quality

Plataforma de gestión CAI

Diagnóstico, Purificación y Monitorización de Aire

Centro de integración de datos y apoyo a la decisión



Aforos de tráfico

Receptores sensibles

Unidades monitorización

Inventario emisiones

Remediación

Tratamiento de gases

Reducción de partículas y gases

Gestión de Tráfico

Equipamiento ITS

Establecimiento de ZBE

Control inteligente de tráfico y aforos
Sistemas de lectura de matrículas
Modelos de simulación de flujos de tráfico

Evaluación y análisis

Consultoría avanzada

Inventario de emisiones
Propuesta de despliegue de red de control
Interpretación y evaluación de datos
Diagnóstico de calidad del aire
Planes de mejora de la calidad del aire

Info. diagnóstico

Red control calidad aire

Monitorización en tiempo real
Análisis de retro trayectoria
Estaciones oficiales de control
Despliegue red sensores inteligentes