atmopolis

Un enfoque centrado en las personas para

contaminación del aire y el ruido

ATMOPOLIS es un proyecto europeo dedicado a comprender los riesgos de la contaminación del aire y del ruido. Al fomentar la **participación ciudadana** para evaluar mejor la percepción pública y la exposición, busca **reducir los efectos de la contaminación** mediante una acción coordinada entre comunidad y administraciones.



Percepción de la contaminación

La exposición de los participantes a los contaminantes **se monitorizará a lo largo de sus rutinas diarias**, al mismo tiempo que se registrarán sus **percepciones sobre el entorno**.

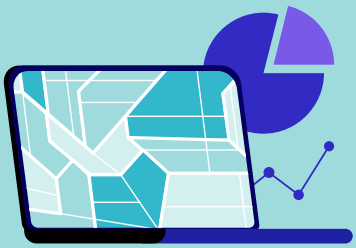


La exposición se analizará considerando:

- Modos de transporte y rutas
- Tipo de combustible
- Estado socioeconómico
- Datos climáticos
- Tipo de vivienda

Mapear riesgos de la exposición

Se creará un **modelo de población sintética** para evaluar los **impactos de la contaminación del aire y del ruido** sobre la mortalidad y la morbilidad, mostrando las desigualdades en salud según edad, sexo, localización o estado socioeconómico.



De los datos a la acción

▼ DE ARRIBA ABAJO

Herramienta para elegir políticas coste-eficaces.

Plan práctico hacia las **emisiones netas cero**.

Evidencia para **concienciar y movilizar a la acción**.

Materiales educativos para mitigar la contaminación.

DE ABAJO ARRIBA ▲

Beneficios clave para los grupos de interés

Gobiernos
Mejora en la toma de decisiones

Ciudadanía
Mayor concienciación y empoderamiento

Organizaciones públicas
Evidencia abierta para influir

Empresas
Nuevas oportunidades de mercado

Grupos de defensa
Argumentos más sólidos

Personal investigador
Nuevos datos y métodos