

## **POLL-EXPO: Public policies, urban Organization and Logistics as Levers for EXPOsure**

### **Description**

El objetivo principal del proyecto es producir un diagnóstico urbano innovador sobre la exposición de las poblaciones urbanas a contaminantes antropogénicos gaseosos y partículas (NO<sub>x</sub> y partículas finas especialmente). Los objetivos científicos se desarrollan e implementan teniendo en cuenta:

- Escenarios prospectivos integrados y su análisis.
- Escenarios de carga y congestión y su análisis.
- Estudio de calidad del aire / exposición a nivel de calle.
- Estudio de la transposición por comparación con los escenarios realizados en París y Barcelona.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 14 jul 2024 - 21:19):** <https://www.bsc.es/ca/research-and-development/projects/poll-expo-public-policies-urban-organization-and-logistics-levers>