



▶ ESTUDIOS ACÚSTICOS

Desde hace unos años, y dentro del creciente interés por la calidad de vida como valor primordial de las actuaciones territoriales, se vienen exigiendo los estudios acústicos.

En estos estudios se identifican las fuentes de contaminación acústica y se evalúan los niveles de ruido previstos mediante métodos de cálculo homologados. La representación gráfica de los resultados son los denominados “Mapas de Ruido” que permiten visualizar la afección acústica y la necesidad y efectividad de las posibles medidas correctoras.

La base de la política de protección contra el ruido es la Directiva 2002/49/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de junio de 2002, sobre evaluación y gestión del ruido ambiental. La Ley 37/2003 es la trasposición española de la citada directiva. Las Comunidades Autónomas, en algunos casos incluso con anterioridad a estas fechas, también han aprobado legislaciones sobre esta materia.

Los estudios acústicos que realizamos se refieren al planeamiento urbanístico, pero también a infraestructuras, canteras, actividades industriales y, en general, a cualquier actividad que produzca una afección acústica sobre su entorno.

SERVICIOS

- Realización complementaria de otros estudios ambientales, lo que facilita una solución conjunta y mejor integrada en el medio.
- Estudios acústicos de planeamiento urbanístico.
- Estudios acústicos de infraestructuras de comunicaciones.
- Estudios acústicos de actividades.

VENTAJAS

- Asegura que los proyectos evaluados, con las medidas correctoras que en su caso sean necesarias, cumplirán con los objetivos de calidad acústica establecidos.
Mejoran la calidad ambiental de las distintas áreas urbanísticas de acuerdo con su sensibilidad acústica.
- Evitan y resuelven problemas y quejas derivados de molestias por ruido entre la población receptora.
- Aportan datos básicos a tener en cuenta en las soluciones de ordenación propuestas por el nuevo planeamiento.
- Proponen medidas para la mejor inserción en su entorno de las infraestructuras, tanto actuales como previstas.

EXPERIENCIA

- Los principales trabajos realizados en materia de acústica son los siguientes:
- Estudio Acústico del plan General de Ordenación Urbana del término municipal de Moncofa (Castellón).
- Estudio Acústico del Plan Parcial Industrial “Belcaire C” en Vall d’Uixó (Castellón).
- Estudio Acústico del Plan Parcial Residencial “Gran Manises” en Manises (Valencia).
- Estudio Acústico de los sectores residenciales R-10, R-11 y R-12 del Plan General de Bétera (Valencia).
- Estudio Acústico del Circuito de Velocidad previsto en el Sector residencial “El Vergeret” en Alicante.
- Estudio Acústico de la Cantera “El Rabosal” y de la Planta de Tratamiento de Áridos asociada en Jérica (Castellón).
- Estudio Acústico de la Planta de Generación Eléctrica con Biomasa en Utiel (Valencia).