

PLANIFICACIÓN TERRITORIAL URBANÍSTICA  
OTROS ESTUDIOS RELACIONADOS: ESTUDIOS ACÚSTICOS  
DEL PLANEAMIENTO

## ESTUDIO ACÚSTICO DEL CIRCUITO DE VELOCIDAD PREVISTO EN EL SECTOR RESIDENCIAL “EL VERGERET” (ALICANTE)

### DATOS DE INTERÉS

- Superficie del sector: 6.860.000 m<sup>2</sup>
- Superficie afectada a la actividad deportiva: 2.320.000 m<sup>2</sup>
- Longitud del circuito: 4.300 mts
- Puntos de emisión: 24 motos GP

### CLIENTE

EUROMARINA S.A.

El estudio se planteó para decidir sobre la viabilidad de incluir en el sector residencial “El Vergeret” de unos 6.860.000 m<sup>2</sup>, un circuito de velocidad para motos.

El diseño del circuito se adaptó a la topografía de los terrenos tratando de aprovecharla para minimizar su impacto acústico.

Se analizaron diversos escenarios: competición, entrenamiento, ocio recreativo y en cada uno de ellos diversas situaciones por tramos de acuerdo con la velocidad estimada en cada uno de ellos. Como resultado se obtuvieron los correspondientes mapas de ruido para los niveles máximo y medio diurno.

