

# La UA mide el riesgo sísmico en 21 sectores censales de Crevillent

► El estudio del suelo, válido para otros municipios, pretende mejorar la integridad de las infraestructuras

M. ALARCÓN

■ El Ayuntamiento de Crevillent, junto a la Universidad de Alicante (UA) ha iniciado un proyecto consistente en un estudio detallado del comportamiento del suelo ante un terremoto. El estudio se

centrará en el análisis de 21 sectores censales, donde se medirán los niveles de ruido sísmico y se recogerán datos precisos sobre las características del terreno. El municipio sufre al cabo del año pequeños movimientos sísmicos que quedan registrados.

«El objetivo principal de este proyecto es obtener información valiosa sobre cómo se comporta el suelo ante un terremoto, lo que permitirá a los expertos en ingeniería civil diseñar estructuras



El aparato en una medición en plena calle.

INFORMACIÓN

más resistentes y seguras. Para ello, se utilizarán técnicas avanzadas de medición y análisis, que permitirán obtener datos precisos y fiables», explican desde el equi-

po de gobierno. El proyecto cuenta con la colaboración de expertos de la Universidad de Alicante, como Sergio Molina Palacios, del Departamento de Física de la Fa-

cultad Ciencias. Además, se espera que los resultados obtenidos sean útiles no solo para el municipio, sino también para otras zonas limítrofes del término local.

## Ingeniería civil

«Este proyecto representa un importante avance en el campo de la ingeniería civil y la prevención de riesgos sísmicos. El Ayuntamiento de Crevillent y la Universidad de Alicante están comprometidos con la seguridad y el bienestar de su ciudadanía, y este estudio es una muestra más de ello», se explica en un comunicado.

Los trabajos están supervisados por la Concejalía de Seguridad y Protección Civil del Ayuntamiento de Crevillent dentro de la implantación del Plan de Riesgo Sísmico del Municipio.