

# FRANCISCO JOSÉ SÁNCHEZ SESMA EN LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA, ESPAÑA

El pasado 25 de febrero el doctor Francisco José Sánchez Sesma, investigador de la Coordinación de Ingeniería Sismológica de nuestro Instituto, impartió la conferencia *Bases de la elasticidad dinámica: ondas sísmicas y aplicaciones actuales* en la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Almería, España. La invitación de la Facultad coincidió con la visita del doctor Sánchez Sesma al profesor Francisco Luzón. El doctor Sánchez Sesma ha colaborado con el profesor Luzón desde 1994 en diversas cuestiones relacionadas con la propagación de ondas sísmicas en cuencas sedimentarias y topografías tridimensionales. En sus estudios han considerado la heterogeneidad de los materiales y la presencia de grietas. También ha sido de su interés la observación experimental y la modelación matemática. En los últimos años han venido colaborando en el establecimiento de las propiedades de los campos difusos para la extracción de información relevante del medio, como la función de *Green*, a partir del análisis del ruido sísmico ambiental. 🧑



Contacto con el doctor Sánchez Sesma dentro de la página del Instituto de Ingeniería: [www.ii.unam.mx](http://www.ii.unam.mx)

