

Breve CV José J. Martínez Díaz

- Licenciado en Ciencias Geológicas (1989, UCM), y Doctor en Ciencias Geológicas (1999, UCM).
- Profesor Catedrático del Dpto. de Geodinámica Estratigrafía y Paleontología de la UCM, investigador del Instituto de Geociencias (IGEO) CSIC-UCM y codirector del Grupo de Investigación Geodinámica Planetaria, Tectónica Activa y Riesgos Asociados. <https://tectact.wordpress.com>
- Realizó su tesis doctoral sobre la Neotectónica y sismotectónica del sureste de la Cordillera Bética centrandó buena parte su actividad científica básica en el estudio y caracterización de fallas sísmicamente activas en la Cordillera Bética (Fallas de Alhama de Murcia, Carrascoy, fallas del sur de Almería, Falla de Crevillente.. Etc.), en Centroamérica (zona de fallas de El Salvador y fallas activas del Valle Central de Costa Rica) en los Andes (fallas volcanotectónicas del entorno del volcán Copahue), en la Antártica (Fallas activas de la Isla Decepción) y en Nueva Zelanda (fallas activas de la Taupo Belt, la falla de Wairarapa y varias fallas de la Isla Sur).
- Ha sido Investigador Principal de varios proyectos de investigación competitivos y ha participado en el diseño y construcción de la red geodésica ZFESNET que monitoriza la deformación de la zona de Falla de El Salvador y la red GPS que monitorea las fallas activas de la zona central de la Zona de Cizalla de las Béticas Orientales.
- Ha participado en el diseño y creación de la Base de Datos de fallas activas en el Cuaternario de Iberia QAFI. <http://info.igme.es/qafi/>
- En el ámbito aplicado relacionado con el riesgo sísmico ha sido responsable del estudio geológico de las fuentes sísmicas en varios proyectos de investigación y contratos relacionados con la realización de estudios de amenaza y riesgo sísmico en varios países. El Salvador, Haití, Perú, Costa Rica, y en España en la elaboración de estudios oficiales de peligrosidad sísmica y riesgo sísmico de Murcia, Navarra, Castilla La Mancha, así como en el estudio del emplazamiento ATC de Villar de Cañas y en la actualización del estudio de peligrosidad sísmica del almacenamiento de El Cabil.