



Enrique Aracil Ávila es **Doctor en Ciencias Geológicas** por la Universidad Complutense de Madrid desde Noviembre de 1990, con la calificación Apto *cum laude* por unanimidad.

Es Miembro Vocal de la Comisión Nacional de Geofísica y Geodesia, perteneciente al Ministerio de Fomento.

### **ACTIVIDAD PROFESIONAL**

Veinte años de experiencia **profesional** en diversas compañías. Empieza como Geólogo de Campo en la EMPRESA NACIONAL ADARO DE INVESTIGACIONES MINERAS, S.A. y, posteriormente en la COMPAÑÍA GENERAL DE SONDEOS, CGS, S.A. donde, desde 1994, ocupa la dirección del departamento de Geofísica. Este puesto de responsabilidad lo sigue desempeñando posteriormente tanto en SECOMA XXI, S.A. como en STONE WORK, S.L. Desde el año 2003 es Administrador Único y Gerente de la Compañía ANÁLISIS Y GESTIÓN DEL SUBSUELO, S.L.

Dirección y coordinación de más de 400 **proyectos** de geofísica aplicada a hidrogeología, geotecnia, medio ambiente y minería. Muchos de estos proyectos han sido multidisciplinares y de coordinación de diferentes especialistas y empresas colaboradoras, relacionados generalmente con la investigación del subsuelo.

Los trabajos los ha realizado para diferentes **Organismos** (IGME, Ministerio de Fomento, Junta de Castilla y León, Confederación Hidrográfica del Ebro, Confederación Hidrográfica del Sur de España, del Norte, del Duero, del Júcar y del Guadalquivir, Diputación de Castellón, de Albacete, de Ciudad Real y de Alicante, Aguas de Castilla La Mancha, Consejería de Obras Públicas de Castilla La Mancha, CSIC) y **Empresas** (Sacyr, Sadyt, Tragsa, Tragsatec, Enresa, Cementos Portland, Aripresa, Readymix-Asland, Lafarge Asland, Euroestudios, Eptisa, Inocsa, Geocisa, Nipsa, Saitec, Alatec, Basoinsa).

### **ACTIVIDAD DOCENTE**

En estos años ha compaginado la actividad profesional con la **actividad docente**. Desde el año 2000 es Profesor Asociado del Área de Ingeniería del Terreno de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Burgos. También ha sido profesor en la Universidad de Vigo y en la Universidad Complutense de Madrid y, como ponente en cursos de postgrado, en las Universidades de Córdoba, Jaén, Cartagena y Oviedo y la Universidad Rey Juan Carlos, de Madrid. La prospección geofísica es la materia impartida en la mayoría de estos cursos.

### **ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

También ha compaginado ambas actividades con la investigadora, habiendo dirigido dos Tesis Doctorales, una Tesis de Licenciatura y ser colaborador en varios Proyectos de I+D en la Universidad Politécnica de Burgos y la de Cartagena, la Universidad Rey Juan Carlos, la de Salamanca y la Universidad Complutense de Madrid, la Politécnica de Valencia y el CSIC.

Es autor de cerca de 30 publicaciones en revistas técnicas y libros así como traductor de los apartados de Geofísica y de Perforación del Diccionario Técnico Oxford de Ciencias de la Tierra. Ha participado como ponente en más de 15 Congresos nacionales e internacionales.

En el capítulo de **formación**, ha asistido a cursos y seminarios en España y en Inglaterra (Imperial College, Londres) relacionados con la hidrogeología, la perforación de sondeos y la investigación del subsuelo.