

Boletín de la Real Academia de Córdoba, de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes

Fundada en el año 1810

C.E.C.E.L. - Consejo Superior de Investigaciones Científicas

AÑO LXIV

ENERO-JUNIO 1993

Núm. 124

GALERÍA DE ACADÉMICOS



ILMO. SR. DR. D. RAFAEL HERNANDO LUNA. Nació en Fernán-Núñez (Córdoba) en el año 1936; cursó los estudios de Bachillerato en el Instituto Nacional de Enseñanza Media de Córdoba y la carrera de Magisterio en la Escuela Normal de la misma ciudad. Es Ingeniero Técnico en Explotación de Minas por la Escuela Universitaria de Belmez, Diplomado en Hidrogeología Aplicada (*Master*) por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid y el Instituto Tecnológico Geominero de España, Licenciado en Geografía por la Universidad de Murcia y Doctor por la de Córdoba.

Académico Correspondiente desde 1968, pasa a Numerario en el año 1980, quedando adscrito a la Sección de Ciencias Exactas, Físicas, Químicas y Naturales.

Tiene una amplia experiencia profesional tanto en el mundo de las empresas mineras como en el de la investigación y el alumbramiento de aguas subterráneas, habiendo participado (o dirigido) en numerosos trabajos científicos: Estudios diversos en las minas de Bou-Arfa (Marruecos Oriental), con la «Société Anonyme des Mines de Bou-Arfa»; investigaciones geológicas en la cuenca carbonífera de Peñarroya-Belmez-Espiel (Córdoba), con las Empresas Nacionales «Carbonífera del Sur» y «Adaro de Investigaciones Mineras»; estudio de indicios mineros del Valle de los Pedroches y confección del mapa minero de la provincia de Córdoba con la «Empresa Nacional Adaro»; investigación y evaluación de los yacimientos de lignitos de Arenas del Rey (Granada), con el «Instituto Nacional de Industria», así como multitud de estudios de investigación de aguas subterráneas en todo el sur de España, especialmente en Andalucía y La Mancha.

Desde el año 1967 es Catedrático de Geología, habiendo sido Director de la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Minera de Belmez y Director, asimismo, del Departamento de Minería de la Universidad de Córdoba, como también fundador del «Seminario de Geología Antonio Carbonell T-F».

Entre sus publicaciones pueden destacarse las siguientes: *Bibliografía geológico-minera de la provincia de Córdoba*; *Hidrogeología en Sierra Morena, España*; *Posibilidades petrolíferas de la provincia de Córdoba*; *Las minas de hierro de Priego (Córdoba)*; *Interdisciplinarity in Spanish Engineering Education. Experiences between different Universities*; *Hydrogéologie aux talus instables au bassin carbonifère de Peñarroya-Belmez (Espagne)*; *Aportación al estudio de la minería cordobesa. Explotaciones de plomo, plata, cinc y cobre (1850-1929)*; y *Nueva clasificación geomecánica*.