

**Ignacio López Cilla.**

Geólogo especializado en análisis de cuencas sedimentarias, estratigrafía, diagénesis y geoquímica. Investigador en el Laboratorio de Estratigrafía Biomolecular de la ETSI de Minas y Energía de la UPM. Con anterioridad, desarrolló su carrera profesional en el CAI de Difracción de Rayos-X de la Facultad de Ciencias Químicas (UCM) y en el Laboratorio de Testificación de Sondeos y el Departamento de Investigación y Prospectiva Geocientífica del Instituto Geológico y Minero de España. Además, ha disfrutado de varias estancias en laboratorios y centros de investigación nacionales e internacionales como el Servicio General de Análisis de Isótopos Estables de la Universidad de Salamanca, el Laboratorio de Geocronología y Geoquímica Isotópica de la UCM y los laboratorios del IFP-EN (Instituto Francés del Petróleo). En los últimos 16 años ha participado en numerosos proyectos de investigación financiados por el Plan Nacional de I+D+i (2008-2024), proyectos europeos y convenios con empresas privadas y administraciones. Es autor de una veintena de contribuciones a congresos y reuniones científicas y más de una veintena de publicaciones científicas.