

MANUEL LOMBARDERO BARCELO

Candidato a Vicepresidente 1º del ICOG



Licenciado en la XX promoción de la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid y diplomado en Hidrogeología (1978) e Ingeniería Ambiental (1982), presento mi candidatura a Vicepresidente Primero del Ilustre Colegio Oficial de Geólogos motivado por la confianza que muchos colegas, con quienes comparto décadas de trayectoria profesional, han depositado en mi persona.

Mi trayectoria comenzó en la empresa privada, desarrollando trabajos de sondeos, geología general y geología aplicada a la minería. Posteriormente, ejercí como consultor en geología aplicada a la obra pública, con un marcado foco en proyectos de presas, lo que me permitió consolidar una visión práctica y

rigurosa del empleo de los conocimientos geológicos en la ingeniería.

En 1988 me incorporé al IGME, primero como contratado y después como funcionario, donde me especialicé en la prospección de rocas y minerales industriales, con particular atención a las rocas ornamentales. También participé activamente en la elaboración de varias hojas de la cartografía MAGNA y en proyectos de geología aplicada en España y en otros países, ampliando así mi experiencia internacional y multidisciplinar.

En 2003 me incorporé a la empresa pública INECO, donde consolidé mi especialización en geología aplicada a la obra civil. Desarrollé una amplia experiencia en proyectos de infraestructuras de transporte, con numerosos estudios geológico-geotécnicos para túneles y líneas ferroviarias de alta velocidad, tanto en España como en el extranjero. Destaca el estudio pionero realizado en Arabia Saudita para el ferrocarril Haramain, donde abordé la problemática generada por la arena eólica en la traza ferroviaria. Como Jefe del Departamento de Geología, asumí responsabilidades de gestión a cargo de un numeroso equipo de profesionales, combinando rigurosidad técnica y liderazgo organizativo.

Actualmente continúo activo en el ámbito profesional realizando proyectos de investigación minera y de geología aplicada a presas y túneles, lo que mantiene mi conexión directa con las necesidades prácticas de la profesión.

Mi candidatura a Vicepresidente Primero se sustenta en más de cuatro décadas de experiencia adquirida en el sector público, el privado y la consultoría, tanto en tareas estrictamente técnicas como en funciones de gestión y dirección. Si resulto elegido, pondré esta experiencia al servicio de la Junta de Gobierno del ICOG, contribuyendo activamente a la gestión colegial, a la coordinación de actividades técnicas y de formación, y a la defensa del ejercicio ordinario y de la calidad de la práctica profesional de la geología.

Colaboraré con la Presidencia en la difusión, en los medios y en la sociedad, de la labor imprescindible que realiza el Colegio y en la defensa de los intereses de los colegiados, siempre desde el rigor científico, la independencia técnica y el compromiso con la mejora continua de la profesión.