

Carlos Martín MOLINA GALLEGO
Geólogo, Sp., MSc., PhD

Correo: marmolgal@gmail.com

Perfil

Geólogo egresado de la Universidad Nacional de Colombia, Especialista en Antropología Forense, Magíster en Ciencias Geología y Doctor en Geociencias de la misma universidad. Hizo pasantías en el Instituto de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja, Sevilla-España, y Keele University. Reino Unido.

Desde 1995 ha trabajado como geólogo forense haciendo informes periciales de suelos, minerales, rocas, esmeraldas, y dar conceptos geológicos en terreno relacionados con derechos humanos y asesorías en desastres naturales. De igual forma, tiene experiencia en análisis de algunos elementos materia de prueba relacionados con evidencia traza, entre ellos, residuos de disparo.

Amplia y sólida experiencia como docente - conferencista en distintos programas de posgrado y pregrado que ofrecen varias universidades del país, así como en la Escuela de Investigación Criminal de la Policía Nacional.

Se ha desempeñado como investigador multidisciplinario en trabajos con profesionales en química, biología, bacteriología, odontología, genética y derecho, donde ha participado como investigador principal, director y codirector de proyectos científicos universitarios en posgrado y pregrado, los cuales han generado publicaciones en revistas indexadas y resultados útiles para la práctica de procesos aplicados en la actividad forense.

Autor de varios artículos científicos y de divulgación; también un capítulo de enciclopedia. Sus trabajos y actividades de investigación han sido presentados en diversos eventos académicos tales como simposios, encuentros, seminarios y congresos nacionales e internacionales. De igual forma, su investigación doctoral tuvo impacto en los medios de comunicación impresos, electrónicos, de radio y televisión, tanto fuera como dentro de Colombia.

Pertenece al Grupo de Investigación "Geofísica", de la Universidad Nacional de Colombia y con clasificación en Colciencias. Dentro de este grupo es par revisor de la revista *Research Journal Earth-Sciences*, que aparece registrada en la máxima categoría en dicho organismo científico. También ha sido par revisor para el Journal of Applied Geophysics.

Su iniciativa y liderazgo han sido reconocidos por la International Union of Geological Sciences - Initiative on Forensic Geology (IUGS-IFG), que lo vinculó como "Officer For Latin America" desde que inició actividades en el año 2011, función que desempeña en la actualidad.