

**MARIO EDUARDO ROSSI, MSc., Min.Eng.**  
**GeoSystems International, Inc.**  
**2385 NW Executive Center Dr., Suite 100**  
**Boca Raton, Florida, USA 33431**  
**Phone: 1-561-706-2186**  
**E-mail: mrossi@geosysint.com**

## **EDUCACIÓN**

Magister en Ciencias, Geoestadística, 1988  
Stanford University, Palo Alto, California

Ingeniero de Minas, 1985  
Universidad Nacional de San Juan, Argentina

## **PROFESIONAL**

Fellow Australian Institute of Mining and Metallurgy (AusIMM)  
Miembro Society of Mining, Metallurgy, and Exploration, Inc. (SME)  
Miembro Canadian Institute of Mining and Metallurgy (CIMM)  
Miembro International Association for Mathematical Geology (IAMG)  
Miembro Colegio Argentino de Ingenieros de Minas (CADIM)

## **IDIOMAS**

Inglés y Castellano  
Portugués e Italiano para conversación

## **RESUMEN**

Mario tiene 30 años de experiencia en geoestadística minera y ambiental, estimación de recursos y reservas minerales, auditorías y revisiones, y estudios de simulación condicional de diferentes escalas y propósitos. Ha trabajado en más de 100 proyectos mineros diferentes en diversas etapas de desarrollo y operaciones en todo el mundo, incluyendo minerales industriales como litio, nitratos, yodo, piedra caliza y depósitos de grafito; depósitos de metales preciosos y de metales de múltiples elementos (Au, Ag, Cu, Pb, Zn, Ni, etc.); depósitos de laterita (Ni), depósitos sedimentarios (uranio, carbón) y depósitos de hierro de hematita y de magnetita.

Mario también ha trabajado en una gran cantidad de proyectos ambientales aplicando geoestadística. Ha desarrollado más de 50 cursos cortos y seminarios en diferentes circunstancias y para audiencias variadas, incluyendo cursos universitarios de licenciatura y posgrado como Profesor Simple o Profesor Invitado (Colorado School of Mines, USA; Università degli Studi di Bari, Italia; Universidad Católica del Norte, Chile; Universidad Nacional de Colombia, Medellín; y las Universidades Nacionales de San Luis y de San Juan, Argentina); cursos cortos para empresas privadas; y cursos y talleres públicos de una o dos semanas.

Mario ha publicado más de 50 artículos técnicos, principalmente sobre temas relacionados con la geoestadística y la estimación y simulación de recursos minerales. Mario es el coautor del libro “Mineral Resource Estimation” (Rossi, M., and Deutsch, C., ed. Springer), publicado en Enero 2014.

