



Descubre más historias



[caligramaeditorial.com/catalogo/](http://caligramaeditorial.com/catalogo/)

## GEOESTADÍSTICA DE YACIMIENTOS DE COBRE CHILENOS

El libro cubre los principales problemas mineros en los cuales la geoestadística desempeña un papel clave. Esto incluye el modelamiento geológico, la evaluación de recursos, la planificación minera, la explotación y el control de leyes, la geotecnia, la geometalurgia y el muestreo. La presentación está orientada hacia una exposición práctica de los problemas planteados por la industria y de las soluciones implementadas. Los casos de estudio, publicados por los autores y realizados en colaboración con la empresa chilena Codelco desde fines de la década de 1990, se refieren aquí a pórfidos cupríferos chilenos, pero son extrapolables a otros tipos de yacimientos. La gama de los problemas abordados y su presentación práctica hace que el libro sea utilizable por una amplia audiencia, entre otros, estudiantes, investigadores, ingenieros, geólogos, geotécnicos y metalurgistas.

*Un libro que refleja la pasión y dedicación de sus autores por la geoestadística y el mundo minero.*



Síguenos en [caligramaeditorial.com](http://caligramaeditorial.com)



GEOESTADÍSTICA DE YACIMIENTOS DE COBRE CHILENOS

XAVIER EMERY • SERGE ANTOINE SÉGURET



XAVIER EMERY • SERGE ANTOINE SÉGURET

# GEOESTADÍSTICA DE YACIMIENTOS DE COBRE CHILENOS



**Xavier Emery** es profesor titular en el Departamento de Ingeniería de Minas e investigador principal en el Advanced Mining Technology Center de la Universidad de Chile. Desde fines de 1990, su investigación se ha centrado en el desarrollo de herramientas, modelos y algoritmos geoestadísticos, así como en su aplicación a la evaluación de recursos minerales y la cuantificación de incertidumbre geológica.



**Serge Antoine Séguret** es ingeniero investigador desde hace más de treinta y cinco años en el Centro de Geoestadística fundado por Georges Matheron en 1968 en la Escuela de Minas de París —hoy en día, Mines ParisTech (Francia)—. Sus investigaciones, tanto teóricas como prácticas, se han orientado a la geofísica marina, a la industria del petróleo y, desde principios de los años 2000, a la minería.

