

# SUMMIT SOPP

Planificación Estratégica Para  
Minas Superficiales

¿QUIÉN USA SUMMIT SOPP?

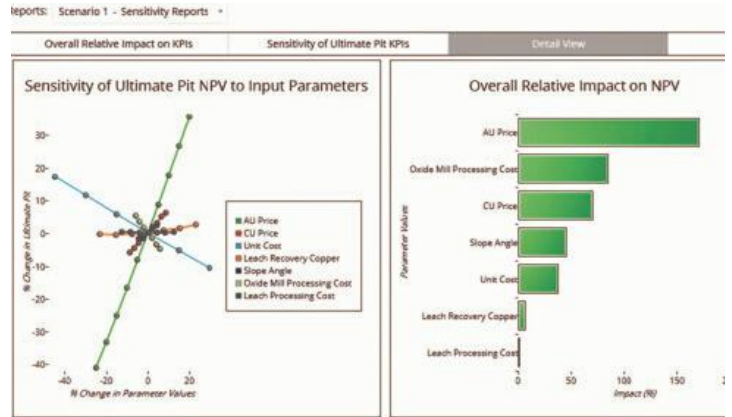
- Ingenieros de Minas que Desarrollan una Amplia Gama de Estudios en Minería Superficial

# SUMMIT SOPP

**Summit SOPP** es el módulo para planificación estratégica de minería superficial. Siendo adaptable a las capacidades computacionales de la nube, Summit SOPP ofrece optimizaciones en un décimo del tiempo de los métodos actuales. Pueden evaluar rápidamente miles de escenarios y obtener una mejor comprensión de los riesgos, oportunidades e impulsores de valor en los proyectos con infraestructura minera preexistente y sin ella.

## ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

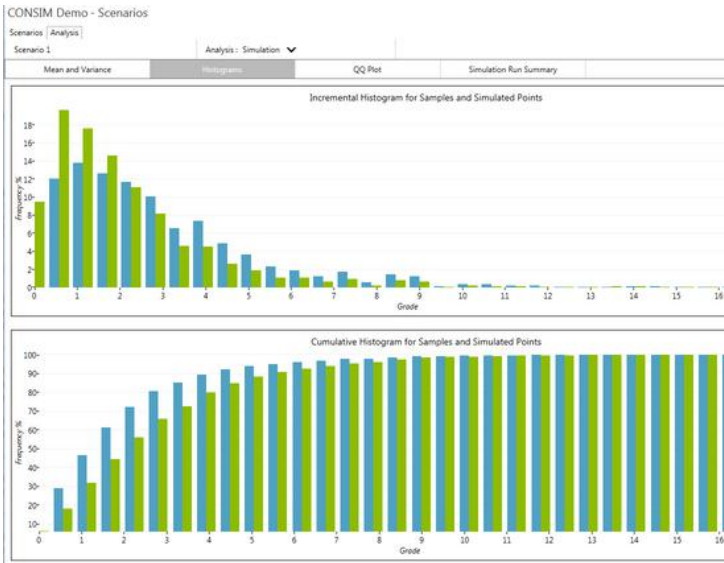
El análisis de sensibilidad permite descubrir los parámetros individuales a los que la economía de un proyecto es más susceptible. El valor de los proyectos puede variar en respuesta a los cambios en los costos, precios, recuperaciones y parámetros prácticos mineros. La forma en que la economía responde solo puede determinarse de manera confiable analizando sistemáticamente una matriz de cientos o, incluso miles de escenarios. El análisis de sensibilidad puede revelar conocimientos sobre los impulsores de valor que pueden no ser aparentes al investigar una pequeña muestra de alternativas.



## ANÁLISIS DE SIMULACIÓN

La simulación se utiliza para comprender la probabilidad de lograr ciertos resultados económicos de un proyecto. Para hacerlo de manera confiable, se requieren cientos de pruebas de optimización con parámetros de entrada seleccionados en base a las distribuciones de probabilidad de las variables clave, algo que Summit puede lograr en horas.

El resultado permite comprender la probabilidad de lograr resultados específicos como el NPV, flujo de caja y mineral recuperado. La simulación permite comparar los proyectos presentados para la asignación de capital basándose no solo en el valor sino también en la probabilidad de lograr los criterios de inversión definidos.



## RESERVE UNA DEMOSTRACIÓN

AUSTRALIA | BRAZIL | CANADA | CHILE | CHINA | ECUADOR | GHANA | INDIA | INDONESIA | KAZAKHSTAN | MALAYSIA | MEXICO | MONGOLIA | PERU | PHILIPPINES | RUSSIA | SOUTH AFRICA | TURKEY | UNITED KINGDOM | USA