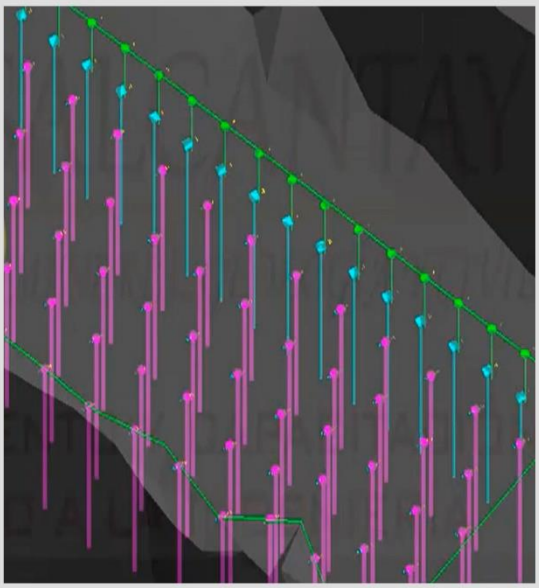
Salcantay Mining
ENTRENAMIENTO APLICADO A LA INGENIERIA



Curso virtual

DISEÑO DE MALLAS DE PERFORACIÓN CON MAPTEK VULCAN

SALCANTAY MINERÍA
GEOLOGIA Y CIVIL

OBJETIVOS

La finalidad del Curso Diseño de Mallas de Perforación con el Software Maptek Vulcan es que el participante aprenda a generar los taladros para la voladura desde datos de grade control o de topografía.

Aprende a tu ritmo y capacitate en los mejores cursos en minería...

Capacitate desde la comodidad de casa

Repite las veces que desees

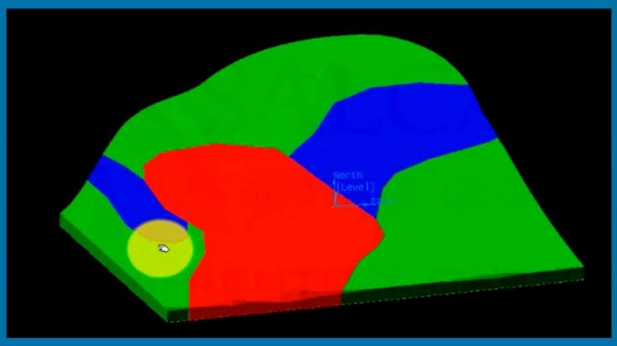
Certificado con código QR

A quién va dirigido

- Ingenieros de Minas
- Gerentes
- Sub Gerentes, jefes y demás profesionales relacionados a la planificación minera, perforación y voladura de rocas.

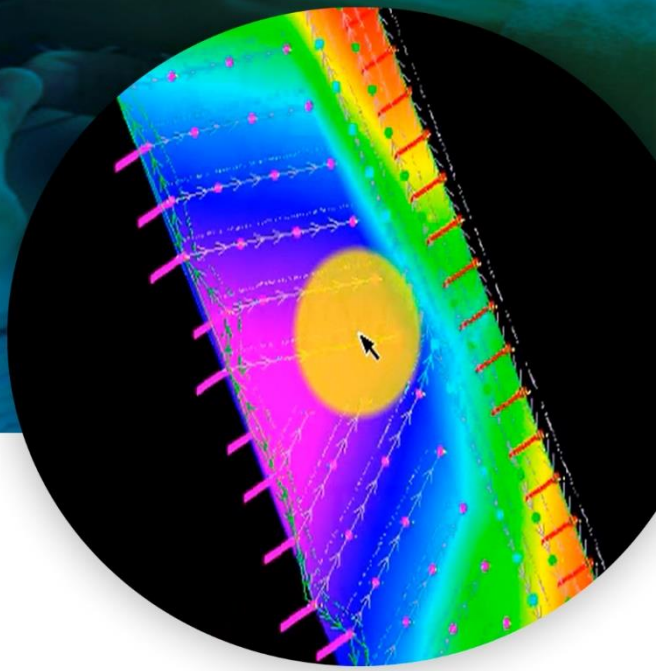
Requisitos

- Conocimientos básicos en minería.



Salcantay Mining
ENTRENAMIENTO APLICADO A LA INGENIERIA

Salcantay Mining



TEMARIO DEL CURSO

Diseño de Mallas de Perforación con Maptek Vulcan

MÓDULO 01

Grade Control

- Introducción al Grade Control
- Cargando el Modelo de bloques
- Cargando Topografía del PIT
- Generando líneas de Corte
- Triangulando Bloques
- Clasificación como Gaste, Ore Stockpile
- Visualización de datos del Ore
- Reportando Datos
- Colocando Datos
- Exportando los datos del blast
- Opciones avanzadas en Grade Control

MÓDULO 02

Diseño de mallas de perforación

- Conceptos de Mallas de Perforación
- Visualizando archivos de Trabajo
- Polígono del Área a Volar
- Ingresando Perforadoras
- Librería de Explosivos
- Configuración de Carga (Producción, Amortiguamiento, Piloto)
- Configuración de taladros para Waste
- Configuración de Malla 1 para Mineral (Piloto, Amortiguamiento y Producción)
- Configuración de Taladros de Precorte
- Calculadora de Vulcan para Diseño de taladros
- Diseño de Mallas para Waste Caso 1 y 2
- Creación de taladros en puntos de referencia
- Creación de Taladros a largo de una línea
- Creación de taladros para mineral (Piloto, Amortiguamiento, Producción) Caso 1
- Creación de taladros para mineral (Piloto, Amortiguamiento, Producción) Caso 2
- Creación de taladros para mineral (Precorte, Piloto, Amortiguamiento, Producción)
- Edición de los taladros
- Generación del área y volumen de influencia
- Traslación de taladros
- Insertar taladros
- Eliminar taladros
- Ajuste del Mínimo Burden
- Área de Influencia de Cada Taladro
- Exportando datos de perforación al Excel
- Presentación Final del archivo de taladros
- Tema Adicional (Amarres en superficies y Curvas Isotiempo)
- Tema Adicional (Simulación de la secuencia de salida)

MÓDULO 03

Taladros para apertura y eliminación de rampas

- Selección del Polígono de Perforación
- Configuración de taladros para eliminar Rampas
- Creación y Visualización de Taladros
- Modificación de Taladros
- Exportar datos a CSV

Salcantay Mining

FORMAS DE PAGO TRANSFERENCIA BANCARIA

BCP

Cuenta de Ahorros en Soles: 533-96101558-0-97
CCI: 002-533-196101558097-82
Titular de la Cuenta: Ruth Palomino Suyo de Ccanahuire

Interbank

Cuenta de Ahorros en Soles: 898-3169239373
CCI: 003-898-013169239373-42
Titular de la Cuenta: Ruth Palomino Suyo de Ccanahuire

plin

Número
935 611 448
Titular de la Cuenta:
Ruth Palomino Suyo
de Ccanahuire

yape

Número
935 611 448
Titular de la Cuenta:
Ruth Palomino Suyo
de Ccanahuire

OTRAS FORMAS DE PAGO

PayPal

WESTERN UNION

Comunicarse con el asesor para enviarle los datos de deposito
Consultar al numero de Whatsapp:
+51 917 926 227

Salcantay Mining
ENTRENAMIENTO APLICADO A LA INGENIERIA

VULCAN

Salcantay Minería Geología y Civil

WEB:

https://salcantaymining.com/

CONTACTANOS EN

SALCANTAY Minería, Geología y Civil

salcantay.informes@gmail.com

+51 917926227

SALCANTAY