

MÓDULO:
**SOFTWARE
APLICADO**

CARRERA TÉCNICAS

Profesora:

Mg. Mariana Galdames C.

Correo electrónico:
mariana.galdames@uantof.cl

Fono: 991264826

DURACIÓN

DESDE EL 24 DE OCTUBRE AL 20 DE
NOVIEMBRE.

DISTRIBUCIÓN ACADÉMICA

UNIDADES: 3

RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RA):
2.1.2.2 Aplica herramientas
computacionales para el control y
monitoreo de los procesos mineros.
(TODOS DEBERÁN SER APROBADOS
PARA DAR TÉRMINO AL MÓDULO)

NOTA DE APROBACIÓN: 4.0

Evaluación: Proyecto Aplicado a su
especialidad

3 Talleres prácticos 1 por Unidad
Temática

Realización:
Clases Online/ (2 Semanas)

PRESENTACIÓN DEL MÓDULO



Módulo de formación profesional obligatoria, de carácter teórica – práctica (TP), Tributa a la competencia específica del Dominio Muestreo de Minerales 2.1 Opera los procesos de muestreo de minerales y preparación de muestras, para análisis granulométricos, químicos, extraídas desde sondajes y pozos de producción, según las normas de seguridad señaladas por el área de perforación. En el nivel Estándar de Egreso 2.1.2 Controla las etapas de muestreo según los procedimientos de trabajo que se aplican en el área y mantiene información de base de datos actualizada mediante herramientas tecnológicas, para responder a los indicadores de gestión mediante normativa de seguridad

Resultado de Aprendizaje:

Aplica herramientas computacionales para el control y monitoreo de los procesos mineros.



METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ESTRATEGIA DIDÁCTICA	PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN: INSTRUMENTOS
2.1.2.2 Aplica herramientas computacionales para el control y monitoreo de los procesos mineros.	Metodología expositiva Participativa Trabajo Colaborativo	Talleres Laboratorio computacional

Unidades de Aprendizaje:



UNIDADES DE APRENDIZAJE

- **Unidad I:**
 - Procesador de texto MS Word.
 - Uso de comandos básicos.
 - Impresión.

- **Unidad II:**
 - MS PowerPoint
 - Uso de comando básicos.
 - Aplicación de la herramienta.

- **Unidad III:**
 - Planilla electrónica MS Excel.
 - Uso de comandos básicos e intermedios
 - Aplicación de la herramienta.
 - Ejercicios de aplicación área minería
 - Análisis granulométrico
 - Graficas
 - Ecuaciones lineales
 - Ley promedio calicatas

BIBLIOGRAFIA:

www.aulafacil.com

www.aulaclic.es

m

APOYO COMPLEMENTARIO:

Páginas web

Videos tutoriales

