



**CFC UNAP**  
CENTRO DE FORMACIÓN  
Y CAPACITACIÓN

## **NOMBRE DEL CURSO**

### **Operación Camión de Alto Tonelaje Mina Rajo**

#### **Detalles del curso**

Fecha de inicio:	11/03/24
Fecha de término:	12/08/24
Modalidad:	Semi Presencial
Área:	Minería Metálica y No Metálica
Nivel:	Nivel 2 (Cualificación)
Duración:	400 horas cronológicas

#### **Descripción del curso**

**Objetivo.** Que el egresado /a desempeñe el oficio de **operador CAEX** en minas a rajo abierto, de acuerdo a procedimientos de seguridad establecidos y respetando la normativa vigente. Contar con las competencias transversales que le permitan progresar y desarrollarse en el mundo laboral.

El operador de camión de alto tonelaje se desempeña en faenas productivas del sector minero metálico y no metálico, tanto de empresas mandantes como proveedoras de servicios; pudiendo alcanzar mayor desarrollo laboral en base a su desempeño, experiencia y certificación que acredite sus competencias en el oficio. Se trata de una labor individual, en terreno, rutinaria y estandarizada; de autonomía acotada al cumplimiento de los parámetros establecidos, donde se valora el respeto a las normativas y procedimientos de trabajo, especialmente los atinentes a la seguridad personal, de las instalaciones y del medio ambiente, entre otros.

El perfil de ingreso del participante a este curso cuenta de preferencia con enseñanza media completa y salud compatible con el ejercicio de las funciones propias de esta labor.

## **Módulos y contenido**

El curso se desarrolla en 14 módulos, de los cuales 10 se realizan en modalidad online asincrónico y 4 de manera presencial.

### **Módulos online asincrónicos.**

**Módulo 1: Compromiso y responsabilidad.**

**Módulo 2: Trabajo en equipo.**

**Módulo 3: Comunicación asertiva en el trabajo.**

**Módulo 4: Autocuidado y seguridad.**

**Módulo 5: Minería sustentable**

**Módulo 6: Orientación y calidad.**

**Módulo 7: Matemática Básica.**

**Módulo 8: Metrología Básica y Sistemas de Unidades.**

**Módulo 9: Inglés Técnico**

**Módulo 10: Introducción a la Minería.**

### **Módulos presenciales Sincrónicos.**

**Módulo 11: Conceptos básicos.**

**Módulo 12: Conocimientos Previos a la Operación.**

**Módulo 13. Introducción a la Operación del Camión Mecánico.**

**Módulo 14: Introducción a la Operación del Camión Eléctrico.**

## **Metodología, Evaluación y Certificación.**

### **Metodología**

El propósito es entregar una experiencia de aprendizaje integral en modalidad b learning, con 10 módulos online asincrónicos alojados en Aula Virtual UNAP y 4 módulos presenciales a realizar en nuestras instalaciones junto a la operación en simulador de camión de extracción. Cada módulo de capacitación está dividido en unidades de aprendizaje de complejidad ascendente, donde se presentan todos los contenidos necesarios para lograr la formación esperada. En este contexto interactivo privado, el relator asume el rol de tutor – guía del proceso de aprendizaje de los participantes.

Para lograr esto último, cada módulo considerará una estrategia de aplicación grupal e individual, de tal manera de lograr dinámicas de trabajo interactivas por medio de un soporte audiovisual y escrito, acorde al tema tratado.

De esta manera, la estrategia formativa utilizada para lograr el aprendizaje, potencia el proceso de inducción personal (inferencia personal del conocimiento) y el proceso consultivo (construcción compartida del conocimiento).

### **Evaluación**

El curso contempla actividades de evaluación sumativas por cada módulo abarcando todos sus aprendizajes esperados, con una escala de nota de 0% a 100%, en conjunto estas actividades deben sumar un mínimo de 70% para aprobar cada módulo.

Las actividades de evaluación son de aplicación individual, construidas con ítems de selección múltiple. Para contestar, cada participante accederá a las evaluaciones escritas de manera directa y siguiendo las instrucciones previas.

El resultado de las evaluaciones será entregado durante el desarrollo de cada módulo; una vez que los participantes terminan de responder la evaluación, el relator o relatora procederá a la revisión par entregará el resultado al participante, informando así el estatus de aprobación o reprobación según puntaje obtenido.

Certificación:

Los participantes que cumplan con los requisitos de aprobación del curso recibirán un certificado correspondiente a la especialidad, otorgado por Centro de Formación y Capacitación UNAP.