

## Volquete Volvo FMX I: Formación y Operación

**Para más información, comunicarse a:  
Sede Lima: Ali Balladares / 945044556**

El estudiante tendrá oportunidad de practicar, bajo supervisión, con el camión Volquete FMX, máquina con características inteligentes que agilizan el trabajo y reducen el consumo de combustibles y sus emisiones.

### OBJETIVOS

- Interpretar de forma correcta el manual de operación y mantenimiento.
- Identificar las partes y componentes principales del Volquete Volvo FMX.
- Realizar una correcta inspección de seguridad y mantenimiento del equipo.
- Manejar el volquete usando las recomendaciones dadas y cumpliendo los procedimientos de seguridad en operaciones mineras.
- Mostrar el desarrollo de habilidades a fin de operar trabajos básicos en una mina, propios de un Volquete Volvo.

Duración: 72 horas

### TEMARIO

<b>SEMANA 1</b>	<b>TIPO</b>
- Seguridad.	Teoría
- Especificaciones técnicas de aplicación según diseño.	Teoría
- Manual de operación y mantenimiento.	Teoría
- Familiarización de mandos y controles y ubicación de componentes principales.	Teoría
- Sistema monitor: Panel de instrumentos e Interpretación de mensajes.	Teoría
- Operación en los rangos normales.	Teoría
- Procedimientos de arranque, apagado y estacionamiento.	Teoría
- Selección de marcha apropiada.	Teoría
- Manejo defensivo en minería	Teoría
- Mantenimiento preventivo básico.	Teoría
- Inspecciones diarias.	Teoría