



# PORTAFOLIO CORPORATIVO

**Centro de Entrenamiento Integral - CEI S.A.S.**



**“Desarrollamos competencias técnicas que impactan la seguridad, productividad y disponibilidad de los equipos.”**

# QUIÉNES SOMOS

**En CEI S.A.S. trabajamos con pasión para capacitar operadores, asesorar organizaciones y certificar competencias con seguridad y confianza.**

Detrás de cada curso, asesoría y certificación está un equipo de expertos comprometidos con tu crecimiento.

## **ENFOQUE CEI**

Formación técnica especializada  
Evaluación por competencias  
Entrenamiento en operación real



# PROGRAMA DESTACADO

## AMP – CEI

### Autorización de Maniobras y Pruebas de Equipos Mineros

Reduce riesgos operativos

Mejora disponibilidad de equipos

Disminuye tiempos de parada



# IMPACTO EN LA OPERACION

“Nuestros programas generan resultados medibles en seguridad, productividad y desempeño operativo.”

1. Reducción de incidentes y accidentes operativos gracias a entrenamientos con enfoque en riesgos críticos.
2. Mejoramiento del desempeño y productividad de los operadores.
3. Cumplimiento garantizado con normativas nacionales e Internacionales.
4. Certificaciones verificables y aceptadas en el sector industrial.
5. Acompañamiento técnico especializado antes, durante y después del servicio.
6. Flexibilidad para entrenar en campo según la operación del cliente.
7. Programas diseñados a la medida según el tipo de maquinaria o actividad de alto riesgo.



# Nuestros Servicios

## PROGRAMAS DE OPERACIÓN DE MAQUINARIA - SUPERFICIE

“Programas aplicables a más de 18 tipos de equipos de minería de superficie.”

Contamos con Entrenamiento Certificados en:

Excavadora Hidráulica  
Camión Articulado  
Camioneta 4x4  
Dobletroque  
Tractor Agrícola  
Taladro  
Pala Excavadora  
Vibrocompactador

Camión Minero  
Cargador Frontal  
Motoniveladora  
Bulldozer  
Retrocargador  
Montacargas  
Minicargador  
Mototrailla



# PROGRAMAS DE MINERÍA SUBTERRÁNEA

**“Entrenamiento especializado en equipos  
críticos de operación subterránea.**

Contamos con Entrenamiento Certificados en:

Equipo Damper Articulado

Equipo Jumbo Perforadores Frontoneros, Largo, Sotenedor

Equipo PBUS-24

Equipo Telehandler, Manlift, Scissor Lift

Equipo Scoop Trans

Equipo Anfomaster

Equipo Boom Truck Subterráneo

Equipo Roboyet

Equipo Mixer y Mixkret



# PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO (60 horas)

**“Formación orientada al diagnóstico, mantenimiento y confiabilidad de equipos.”**

El Centro de Entrenamiento Integral – CEI ofrece programas virtuales cortos de 60 horas, diseñados para responder a las necesidades del sector minero y de obras civiles.

Nuestra formación complementaria integra estándares internacionales y principios éticos que impulsan el desarrollo técnico y humano del talento.

## **Programas Disponibles**

- Mantenimiento de motores diésel
- Hidráulica básica
- Mecánica automotriz
- Técnico Electrónico ET Caterpillar
- Análisis de fallas mecánicas en equipos mineros

CEI garantiza procesos académicos ordenados, certificados sin errores y soporte eficiente gracias a la mejor calidad administrativa y al digitador número uno de la industria.

# PROGRAMAS DE FORMACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA

Fortalezca las competencias de su equipo con nuestros eventos de actualización tecnológica y programas especializados para gerentes de planta, ingenieros, supervisores y operarios de maquinaria pesada.

CEI garantiza calidad documental, contenidos precisos y soporte permanente gracias a nuestro equipo experto y el mejor digitador del sector.

## **Programas Disponibles**

- Actualización tecnológica (10–20 horas)
- Procesos de minería y obra civil (20 horas)
- Seguridad en equipos pesados (20 horas)
- Seminarios específicos por equipos (camiones, excavadoras, tractores, bulldózer, entre otros)
- Manejo defensivo en procesos mineros
- Seguridad vial
- Seguridad en operación de maquinaria pesada (10 horas)
- Mantenimiento de equipo pesado (20 horas)
- Productividad en la operación de equipo pesado (10 horas)

# SOLUCIONES CORPORATIVAS PARA EMPRESAS

**“Programas diseñados para impactar directamente la operación y productividad del cliente.”**

Diseñado exclusivamente para empresas del sector minero, civil y de transporte que buscan perfeccionar las competencias de sus equipos de trabajo.

- **Entrenamiento:** programas prácticos con una duración de 8 a 80 horas, enfocados en seguridad, mantenimiento y operación.
- **Capacitación:** actualización técnica y normativa con duración de 8 a 20 horas, para mantener al personal alineado con las últimas tendencias del sector.

## BENEFICIOS

- Formación integral: teoría + práctica en equipos reales.
- Entrenamiento especializado para empresas que buscan elevar su productividad y seguridad.
- Instructores certificados con experiencia nacional e internacional.
- Certificación de asistencia y opción de certificación en competencias laborales.



# SOLUCIONES TECNOLÓGICAS APLICADAS



## Drones (RPAS)

En CEI S.A.S. integramos la tecnología de drones (RPAS – Sistemas de Aeronaves Pilotadas a Distancia) para fortalecer los procesos de formación, inspección, mantenimiento y comercialización. Nuestros servicios están diseñados para empresas y personas que buscan implementar soluciones modernas y eficientes en sus operaciones.

## Soporte técnico

Soluciones rápidas y confiables para computadores de mesa, portátiles e impresoras. Servicios diseñados para garantizar la continuidad y eficiencia de tus operaciones.



# CONSULTORÍA Y CERTIFICACIÓN

## Sistemas de Gestión (ISO)

Acompañamos a las organizaciones en la elaboración, implementación y mejora de Sistemas Integrados de Gestión (SIG), alineados con estándares nacionales e internacionales.

## Certificación de Competencias Laborales

En CEI S.A.S. llevamos a cabo la evaluación personalizada de competencias laborales mediante pruebas teóricas y prácticas, de modo que puedas certificar oficialmente los conocimientos que has adquirido operando maquinaria pesada y apoyo técnico.



# Contactanos

## Asesoría personalizada

(302) 5282976

(321) 5914275

## Visitanos

Diagonal 11 a No 45 Manzana 9 Casa 11  
Valledupar - Cesar

## Escribenos

[info@ceisas.com.co](mailto:info@ceisas.com.co)

## Conocenos

[www.instagram.com/centro\\_entrenamiento\\_integral/](https://www.instagram.com/centro_entrenamiento_integral/)

## Nuestra web

[www.ceisas.com.co](http://www.ceisas.com.co)



Formamos operadores que transforman oportunidades en todo el mundo.

**Centro de Entrenamiento Integral S.A.S.**

**Seguridad, Conocimiento y Confianza en cada Entrenamiento**