

CCLAS 6

Procesos De Laboratorio
Automatizados

¿QUIÉN USA CCLAS 6?

- Gerente De Laboratorio
- Técnico De Laboratorio
- Metalurgista

CCLAS 6

El **CCLAS 6** automatiza los procesos de laboratorio mediante el registro flexible de muestras, la impresión de etiquetas con código de barras, la generación de listas de trabajo, la captura de datos en línea de una amplia gama de instrumentos analíticos y la generación automática de informes analíticos y facturas comerciales. El sistema ofrece funciones de control de calidad superior que supervisan los materiales de los productos de la operación y las normas de referencia de control de calidad en función de las especificaciones.

El **CCLAS 6** permite capturar, calcular y almacenar datos de laboratorio analíticos complejos y de gran volumen con máxima confianza, y comunicarlos al cliente de forma eficiente y a tiempo.

Lo utilizan las principales empresas mineras y los laboratorios de ensayo comerciales de todo el mundo, en una amplia gama de operaciones, desde los simples sistemas autónomos hasta los complejos sistemas mundiales de yacimientos múltiples.

BENEFICIOS CLAVE

- ✓ La arquitectura simplificada de CCLAS 6 lo hace altamente escalable.
- ✓ Es fácil añadir más servidores para manejar más muestras, más usuarios e incluso más laboratorios. Pueden crearse fácilmente nuevos laboratorios para campañas o proyectos, o entornos de prueba para capacitar a los usuarios, todo ello de acuerdo con las normas corporativas establecidas.
- ✓ Desde el registro de las muestras hasta el ciclo de vida del procesamiento de las muestras, pasando por la generación de informes analíticos de alta calidad, CCLAS 6 permite a un laboratorio, o grupo de laboratorios, normalizar y racionalizar simplificar el procesamiento, lo que mejora la eficiencia y reduce los costos.

FUNCIONES CLAVE

- ✓ Brinda una visión global de todas las instalaciones y capacidades regionales, lo que permite maximizar el uso del equipo mediante la distribución de recursos y el equilibrio de la carga.
- ✓ Reduce los costos de mano de obra y mejora la precisión de los datos gracias a una mayor automatización del laboratorio, una reducción en el ingreso manual de datos y la eliminación del almacenamiento independiente de datos, como las hojas de cálculo.
- ✓ Ayuda en la certificación de los procesos del laboratorio registrando los cambios de los resultados.
- ✓ Permite una eficaz inteligencia comercial y la extracción de datos de las empresas al aportar un sistema único, completo y estandarizado.
- ✓ Permite a las operaciones mineras y a las plantas de tratamiento de agua o aguas residuales cumplir con los crecientes requisitos de cumplimiento normativo y de auditoría, y así garantiza el control de calidad de los resultados generados mediante el proceso de auditoría incorporado de QC.

RESERVE UNA DEMOSTRACIÓN

AUSTRALIA | BRAZIL | CANADA | CHILE | CHINA | ECUADOR |
GHANA | INDIA | INDONESIA | KAZAKHSTAN | MALAYSIA |
MEXICO | MONGOLIA | PERU | PHILIPPINES | RUSSIA | SOUTH
AFRICA | TURKEY | UNITED KINGDOM | USA