



SCANMINERAL

Sistema de **teledetección hiperespectral** basado en **inteligencia artificial** para el apoyo en la **gestión productiva** con base en **información clave en línea**.



SISTEMA DE INFORMACIÓN PRODUCTIVO EN LÍNEA

Tele Detección

Técnica de captura de datos de manera no invasiva mediante herramientas de visión.

Sensores => Cámaras

Hiper Espectral

Imágenes que entregan datos en un rango más amplio que el ojo humano.

Huella Digital => Firma Espectral

IA

Techs. que procesan datos y entregan info. clave en línea, a lo largo de todo el proceso, para mejorar la productividad.

Datos => Información



¿CÓMO FUNCIONA?

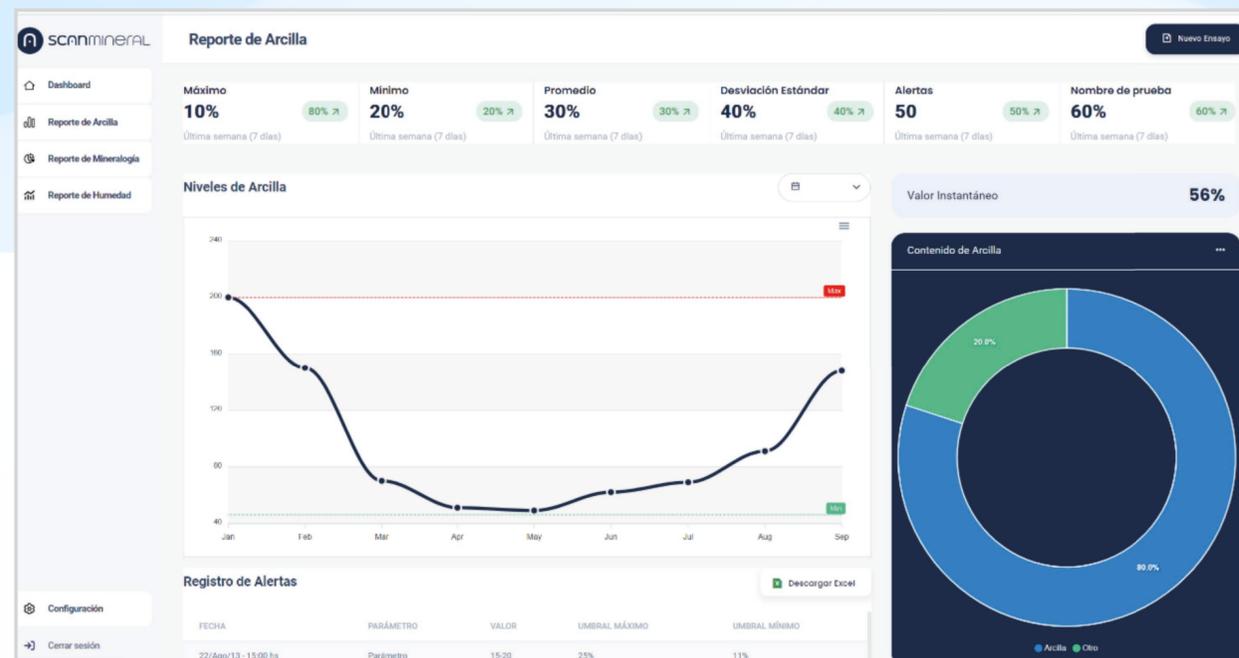


Sistema de apoyo para la **gestión productiva** en base a información clave, en línea.



DASHBOARD DE MONITOREO EN LÍNEA

Interfaz web para el monitoreo en línea y en tiempo real de las variables de interés



Visualización de:

- Umbrales críticos programables
- Alertas
- Históricos y tendencias
- KPIs y datos en tiempo real



VENTAJAS DE LA SOLUCIÓN

Elementos diferenciadores de la tecnología ScanMineral que aportan valor





SCANMINERAL

Teledetección Hiperespectral

Tecnologías para la Optimización de Procesos

