



BROCHURE 2025

TABLA DE CONTENIDO

1

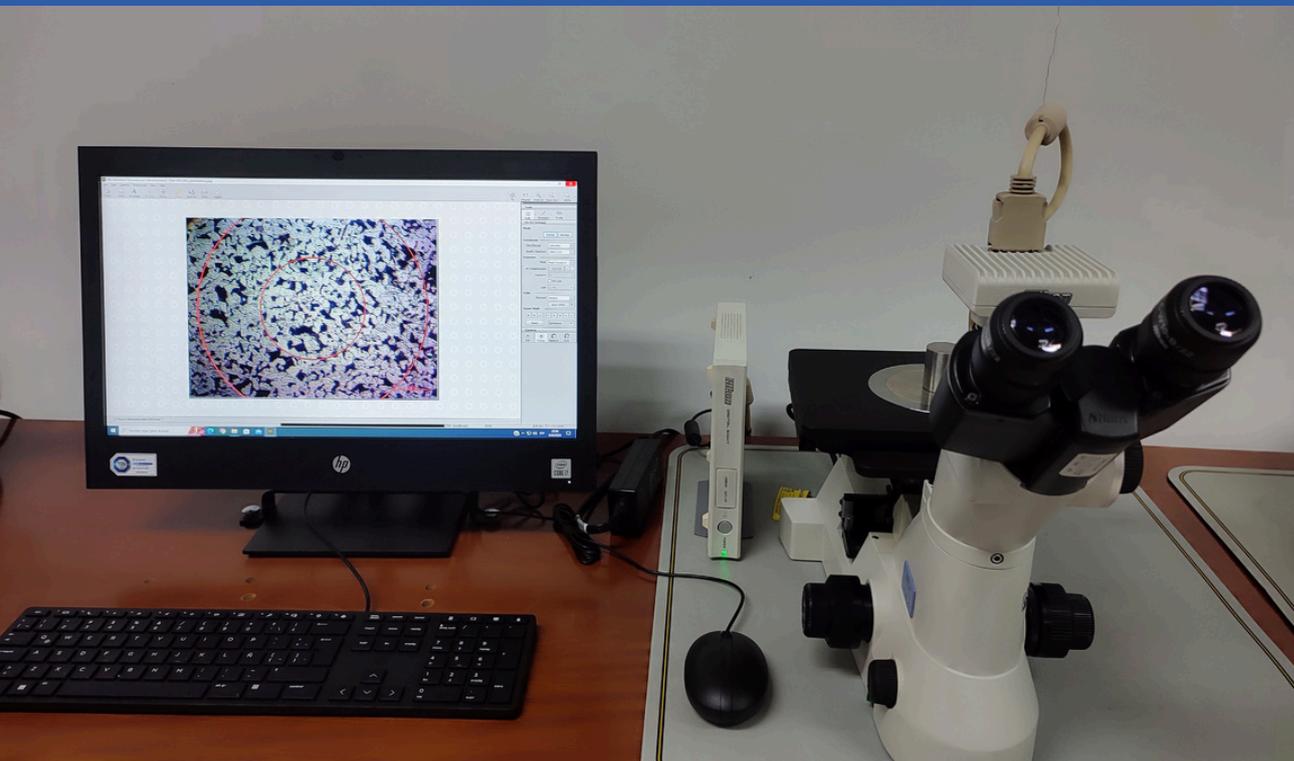
Quienes somos

2

Que hacemos

5

Servicios Analíticos



Quienes somos

Somos un laboratorio de Análisis Instrumental que ofrece soluciones de Control de Calidad a industrias muy diversas minera, cementera y farmacéutica.

Nuestro objetivo es, ser su socio estratégico, en el análisis y caracterización de materiales, para ello contamos con la competencia técnica en Difracción de Rayos X (DRX), Fluorescencia de Rayos X (FRX), Microscopía Electrónica de Barrido (MEB) entre otras.



SERVICIOS QUE OFRECEMOS

INDUSTRIA MINERA

- Mineralogía avanzada, caracterización de fases minerales en concentrados.
- Identificación de minerales arcillosos
Análisis químico elemental en polimetales.
- Determinación de fases en escorias de fundiciones de hierro.
- Determinación de la cantidad de austenita en aceros.



INDUSTRIA CEMENTERA

- Identificación general de óxidos en Cementos.
- Contenido de Clinker en Cementos.
- Porcentaje de Cal Libre en Clinker
- Cuantificación de las Fases del Clinker
- Porcentaje de Sílice en materia prima y concentrados, identificación de fases. Análisis cuantitativo de cemento, yeso, caliza y cuarzo.

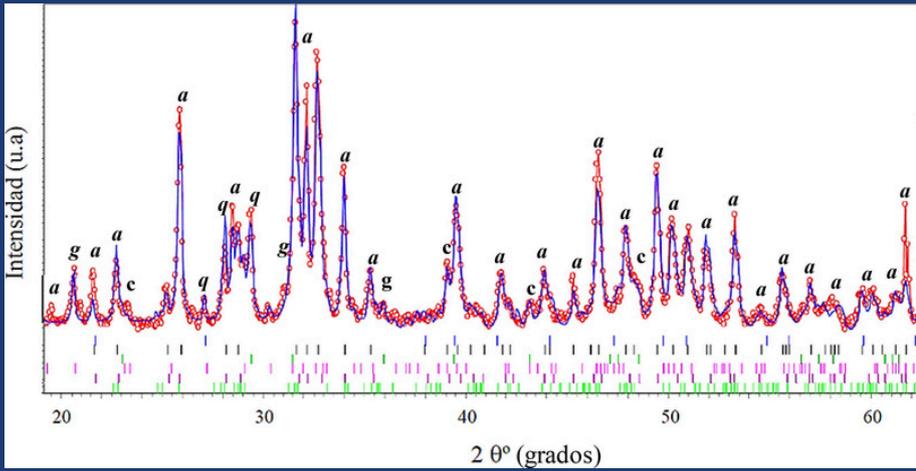


INDUSTRIA FARMACÉUTICA

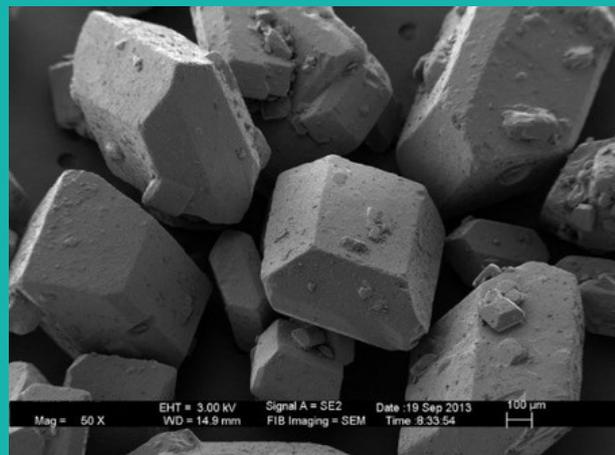
- Identificación de fases cristalinas y amorfas
- Desarrollo de nuevos fármacos
- Identificación de Polimorfos (patentes)
- Determinación del tamaño de cristalito / partícula
- Análisis de Impurezas Elementales USP 232-233
- Análisis de Tamaño de Partícula por Imágenes Estáticas
- Análisis de metales pesados

Servicios Analíticos

DIFRACCIÓN DE RAYOS X

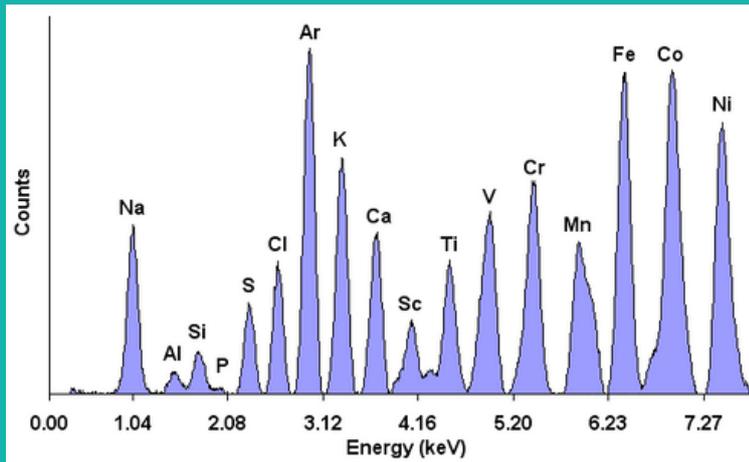


MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO



Servicios Analíticos

FLUORESCENCIA DE RAYOS X



ESPECTROSCOPIA DE ABSORCIÓN ATÓMICA





 +(511) 6069209

 Av. Óscar R. Benavides 3046, Lima -Perú
Oficina Administrativa

 Av. Las Palmeras, LT. 23 MZA. N URB. Papa Leon III,
Chilca (Laboratorio)

 info@tlab.com.pe

TL**B**