

# METALLURGY PLUS

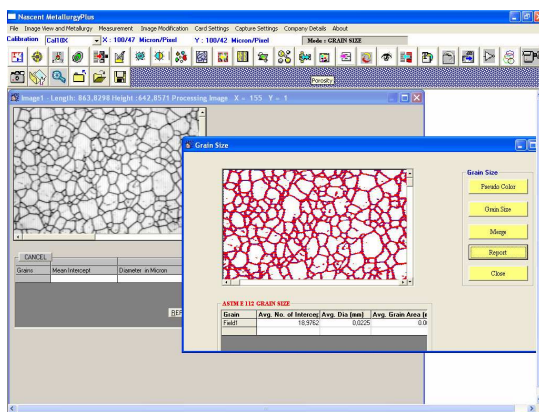
## Software

**Desarrollado para su utilización en todo tipo de industrias, laboratorios, establecimientos metalúrgicos e instituciones educativas.**

**Esta herramienta complementa y amplía el análisis logrado a través de los resultados obtenidos con un microscopio metalográfico.**

**Permite la previsualización de reportes, varios modos de captura, zoom y galería de imágenes, entre otros.**

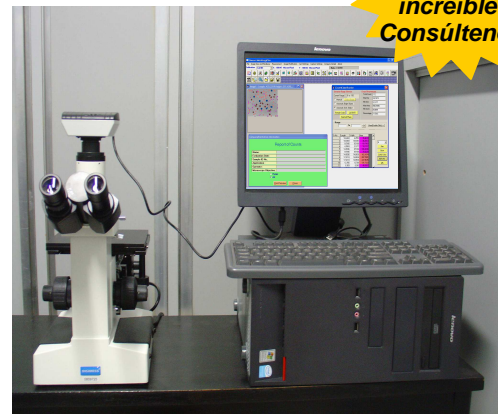
**¡Nuevo  
y a un precio  
increíble!  
Consúltenos**



### Herramientas de Metalografía

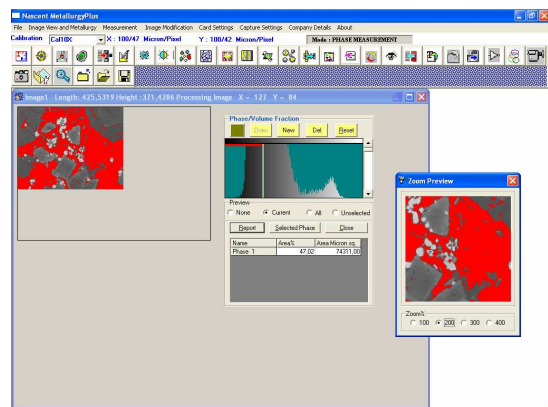
Detección de:

- Tamaño de grano: según ASTM E 112, en forma Manual o Automática.
- Fase: según ASTM E 566 1245, umbral Manual o Automático.
- Decarburización: según ASTM E 1077, en forma Manual o Automática.
- Espesor de recubrimiento: según ASTM B 487, en forma Manual o Automática.
- Nodularidad: según ASTM A 247.
- Porosidad: según ASTM 276.
- Inclusión: según ASTM E 454 y E 1245, por estándar ASTM y DIN.
- Medición de partícula
- Densidad
- Filtros
- Inversión de imagen
- Anotaciones en imagen
- Remoción de color de fondo
- Amalgamación



### Herramientas de Medición

- Calibración
- Longitud
- Ángulo
- Perímetro
- Ancho
- Radio
- Área
- Color
- Conteo de partículas



02/2009