



Caracterización Morfológica

ANÁLISIS DE LA MORFOLOGÍA Y LA DISTRIBUCIÓN DE PARTÍCULAS

PALABRAS CLAVE

CARACTERIZACIÓN
MORFOLÓGICA,
ANÁLISIS
MICROESTRUCTURAL

DESCRIPCIÓN

El LRGP y Plasticinnov ofrecen servicio de análisis morfológico y la distribución del tamaño de partícula. Mediante microscopía electrónica de barrido (SEM), se obtienen imágenes de alta resolución para examinar las características de la superficie, la forma de las partículas y los detalles microestructurales. El análisis complementario de la distribución del tamaño permite evaluar cuantitativamente las dimensiones y la dispersión de las partículas.

TÉCNICAS Y/O EQUIPAMIENTO DISPONIBLE

- Microscopía electrónica de barrido (SEM)

APLICACIONES

- Control de calidad
- Análisis de polímeros y materiales particulados

CONTACTÉNOS

igor.clarot@univ-lorraine.fr

frederic.fradet@univ-lorraine.fr

[Université de Lorraine](http://univ-lorraine.fr)