

Ensayo de aptitud técnica en difracción de rayos X para la determinación de posición de picos e intensidades relativas.

1. Objetivo

Proveer una comparación base respecto a la competencia técnica y calidad de los resultados entre diferentes metodologías de medición de tal manera que se pueda conocer y/o evaluar el desempeño que cada participante tiene sobre la determinación de posición de picos e intensidades relativas, por medio de la técnica de difracción de rayos X.

2. Procedimiento general

Los interesados en participar en este ensayo, deberán consultar la página web del CENAM (<http://www.cenam.mx/servicios/paptitudtecnica/pmateriales.aspx>) y llenar el formato de registro solicitado y enviarlo al correo electrónico señalado: ensayos.aptitud@cenam.mx.

Las muestras serán enviadas por mensajería a cada laboratorio participante. El paquete de muestra para el ensayo constará de:

- Un código aleatorio con el cual se identificará a su laboratorio.
- Una muestra ciega para efectuar el ensayo en el que se haya inscrito

Posterior al envío de las muestras se le proporcionará vía correo electrónico el protocolo de medición y los formatos para la captura de resultados.

3. Reporte

- El reporte de resultados se entregará el 23 de Agosto del 2019.
- Los resultados del ensayo de aptitud se presentarán de forma anónima.

Programa

Fecha límite de inscripción: 2019-05-09

Fecha de inicio del ensayo: 2019-05-20

Fecha de entrega de informe final por parte de CENAM: 2019-08-23

Costo:

\$4950 por participante