



VNIVERSIDAD  
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Facultad de Ciencias  
Plaza de los Caídos, s/n  
37008 Salamanca  
Tel: +34 923294500 Ext.1590  
Fax: +34 923294574  
sdrayox@usal.es  
http://nucleus.usal.es/rayos



SERVICIO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

SERVICIO GENERAL DE  
DIFRACCIÓN DE RAYOS X



## SOLICITUD DE ENSAYO DE POLVO CRISTALINO

### Datos del SOLICITANTE

Nombre y apellidos  Fecha solicitud   
Institución/empresa/  
departamento:  C.I.F (o clave orgánica  
para usuarios USAL)

### Datos del RESPONSABLE (Solo para NUEVO CLIENTE. El responsable recibirá solicitud de información adicional)

Nombre y apellidos  email

### Datos relativos a la muestra

Nº de  Identificación/es (Las muestras estarán identificadas individualmente de forma inequívoca)  
muestras   
Descripción  Posibles fases cristalinas o elementos que estén o puedan estar en la muestra   
¿La muestra puede contener sustancias tóxicas o peligrosas? No  Sí  Indicar:

Ensayo solicitado  Identificación (PE-02RX)  Identificación y cuantificación (PE-04RX)

### Condiciones de Medida

1)  Especificadas por el Usuario

Intervalo de Ángulos (Grados): de  a  Condiciones de generador:  kV  
mA  
Tiempo por paso (Segundos):  Tamaño de paso (Grados):   
Objetivo del Análisis:

2)  Basadas en un ensayo anterior Referencia (Del Usuario o de la muestra):

3)  A Determinar por el Servicio (en función del interés del análisis)

Información a cumplimentar por el Servicio de Difracción de RX

**Nota:** Por favor, use la fórmula constituida para mención del Servicio en las publicaciones que se deriven del uso del mismo. Contacte con nosotros si no dispone de ella.

### CONDICIONES GENERALES

- Las condiciones del envío de muestra, pueden consultarse en nuestra **Guía para el envío de muestras**.
- En caso de ser necesario algún tipo de preparación previa o conservación de las muestras, se deberá consultar con el personal técnico del Servicio **con anterioridad** al envío de las mismas.
- Las muestras, tras ser utilizadas para el análisis, serán destruidas salvo que hayan sido acordadas con el cliente otras condiciones.

### CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN DEL CLIENTE

El Servicio se compromete a tratar de forma confidencial toda la información obtenida del cliente.

Observaciones

### Datos internos a cumplimentar por el Servicio General de Difracción de Rayos X a la recepción de la muestra

Fecha recepción  Orden de Trabajo   Informe Reducido  
 Estudio BPL