SERVICIO DE ESPECTROSCOPÍA FOTOELECTRÓNICA

CSIC ICP

Instituto de Catálisis y Petroleoquímica
C/ Marie Curie 2, 28049 Cantoblanco, Madrid
Tlf.: +34 91 585 4634 e-mail: xps@icp.csic.es
Web: icp.csic.es /servicio xps

SOLICITUD DE PRETRATAMIENTO A PRESIÓN Y TEMPERATURA (HPC) + ANÁLISIS

Lote Nº: ……
Fecha de solicitud: ……..……..……..
Fecha de aceptación: ……..……..
Plazo de entrega: ……..……..

DATOS DEL SOLICITANTE

Nombre y apellidos:	
Teléfono de contacto:	e-mail del solicitante:
Departamento:	Centro:
Investigador principal: (su contacto sólo se empleará para comunicar el importe de la factura)	e-mail del investigador principal:
Firma autorizada:	

DATOS DE FACTURACIÓN

Para solicitantes que SÍ pertenezcan al CSIC

Tipo de proyecto:
- ☐ Proyecto H2020. Por favor, especifique su referencia:
- ☐ Otro proyecto. Por favor, especifique su referencia:

Para solicitantes que NO pertenezcan al CSIC

Tipo de Entidad:
- ☐ AAPP, OPI, ICTS, Fundaciones y Universidades
- ☐ Resto de Entidades

Nombre de la Entidad:		CIF / NIF:
Dirección de la Entidad:	Calle:	
	Población/Provincia:	Código postal:

DATOS RELATIVOS A LA MUESTRA

Código usuario	Composición química aproximada	Análisis	Código técnico	Observación	Tarifa

Pretratamientos requeridos + Análisis. En este apartado deberá detallar:

- qué pretratamiento desea: naturaleza del gas/mezcla de gases, composición de gases y caudal total (mL/min), presión de trabajo relativa (bar), temperatura (ºC) y tiempo de reacción (min);
- tipo de análisis.

Por favor, antes de rellenar este apartado, **contacte con el Director Técnico del Servicio** para tratar la viabilidad de la reacción y disponibilidad del equipo.

SEGURIDAD (se han de rellenar todos los campos)

A continuación se detallan los materiales de construcción de la cámara de reacción. Por favor, indique si existe incompatibilidad de los gases de reacción (reactivos y/o productos) a la temperatura de reacción con dichos materiales.

Acero inoxidable (1.4571/1.4310):	ZrO_2:
Duratherm (2.4781):	Plata:
Al_2O_3:	Oro:
Ni-Cr/Ni:	Vitón:

Por favor, indique qué peligros supone la reacción (explosividad, inflamabilidad, toxicidad, etc).

IMPORTANTE: El **investigador principal es el responsable** de las reacciones que se lleven a cabo, así como de los análisis que se efectúen. **El investigador principal asumirá cualquier responsabilidad derivada de la omisión de algún aspecto relevante o de una descripción errónea de la muestra, de los pretratamientos requeridos y de su posterior análisis, y que suponga contaminación, degradación de los materiales y piezas del equipo, o accidente**.
Por favor, tenga en cuenta que el **desconocimiento no exime de la responsabilidad**.

CONDICIONES: Salvo acuerdo con el usuario:
1.-Sólo se acepta 1 muestra por *Hoja de Solicitud*, que se entregará necesariamente junto con la *Hoja* para la aceptación y comienzo del trabajo analítico.
2.-Las *condiciones generales*, el *plazo de entrega de resultados*, así como la *tarifa* aplicable al ensayo solicitado, pueden consultarse en la página web del Servicio (icp.csic.es /servicio xps).
3.-Salvo que se acuerde con el usuario, el Servicio de Espectroscopía Fotoelectrónica no realiza interpretación de los espectros.
4.-Salvo que se hayan acordado otras condiciones con el usuario, *no se conservará la muestra utilizada durante el análisis*.

INCIDENCIAS – OBSERVACIONES:	**VºBº Director Técnico:**

Nota: No rellene los campos sombreados