



UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN  Instituto de Catálisis y Petroleoquímica 	QUIMI-TP Hoja de Seguimiento N°.....
(*)Fecha	Solicitud n°: QUIMI-TP -

Datos del solicitante

Nombre	Correo Electrónico:
Grupo de investigación	Laboratorio:
Proyecto y/o n° de cuenta	Tlfno extensión:
Investigador principal	

El solicitante se hará responsable y asumirá los costes derivados de cualquier tipo de contaminación o degradación de los materiales por reacciones de sus muestras en las condiciones de análisis.

Firma autorizada

Relación de muestras

1.-	3.-
2.-	4.-
¿Las muestras se han de manipular en vitrina? Sí <input type="checkbox"/> indicar cuáles No <input type="checkbox"/>	

Condiciones de recepción de muestra y características del ensayo

<ul style="list-style-type: none"> ❖ Las muestras en polvo se entregarán tamizadas a un tamaño de entre 400-500 µm. ❖ Las muestras siempre sufren alteraciones (la quimisorción es una reacción química).

Condiciones de análisis

Tipo de experimento	TPO <input type="checkbox"/>	TPR <input type="checkbox"/>	TPD <input type="checkbox"/>	Cuantificación de volumen <input type="checkbox"/>
	(Se precisan 0.2000 g de muestra para cada técnica)			
	Quimisorción <input type="checkbox"/> (Se precisa 1 g de muestra)	Metales:		Estequiometría:*
	Con registro de reducción <input type="checkbox"/>	% Carga de cada metal:		
Es imprescindible indicar la presencia de otros metales presentes en la muestra que puedan quimisorber en el ensayo y su estequiometría.				
Ciclo 1	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Ciclo 2	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Ciclo 3	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Ciclo 4	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Ciclo 5	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Ciclo 6	Temperatura (°C)	Rampa (°C/min)	Tiempo (min)	**Gas de análisis:
Observaciones:				

* Número átomos de metal activo por molécula de gas de quimisorción

** Desplegar listado para seleccionar el gas de análisis

Incidencias-Observaciones

V°B° Recepción de muestras	V°B° Responsable Técnico	V°B° Usuario