

**SERVICIO DE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR - FICHA DE ENVÍO DE MUESTRAS PURAS - V02 (240626)**

<b>Datos del solicitante</b> Nombre y Apellido: e-mail:		<b>Firma:</b>											
<b>Grupo de investigación - UE o Facultad - Universidad    Sector - Empresa:</b>													
<b>Denominación de la muestra:</b>													
<b>Fórmula molecular:</b>		<b>¿Necesita refrigeración?:</b>											
<b>Estructura química probable:</b>		<b>Soluble en (si la muestra viene preparada, indicar sólo el solvente deuterado utilizado):</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">Agua</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Cloroformo</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Metanol</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DMSO</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Acetona</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </table>		Agua	<input type="checkbox"/>	Cloroformo	<input type="checkbox"/>	Metanol	<input type="checkbox"/>	DMSO	<input type="checkbox"/>	Acetona	<input type="checkbox"/>
Agua	<input type="checkbox"/>												
Cloroformo	<input type="checkbox"/>												
Metanol	<input type="checkbox"/>												
DMSO	<input type="checkbox"/>												
Acetona	<input type="checkbox"/>												
		<b>Cantidad de muestra pesada<sup>1</sup>:</b>											
<b>Indicar vía de síntesis y método de purificación si corresponde:</b>													
<b>Experimentos requeridos:</b>													
<input type="checkbox"/> <sup>1</sup> H	<input type="checkbox"/> <sup>13</sup> C	<input type="checkbox"/> <sup>19</sup> F	<input type="checkbox"/> <sup>31</sup> P										
<input type="checkbox"/> COSY	<input type="checkbox"/> HMBC	<input type="checkbox"/> HSQC	<input type="checkbox"/> NOESY										
<b>Otros experimentos u observaciones:</b>													
<b>Presupuesto N°:</b>		<b>Fecha de envío de la muestra:</b>											

<sup>1</sup> Pesar ~0,5 mg si solo se requiere espectro de <sup>1</sup>H, o ~10-20 mg para adquirir espectros de <sup>13</sup>C o 2D. El volumen de solvente debe ser ~500 µL y el tubo debe estar bien cerrado, sin presentar roturas.

**IMPORTANTE:** En caso que el tubo presente roturas no se adquirirán espectros en el mismo, se transferirá su contenido a un tubo limpio, cobrándose el servicio de preparación de muestra con tubo.