

DATA SOL·LICITUD FECHA SOLICITUD	DATA PREVISTA FECHA PREVISTA	DATA ANÀLISI FECHA ANÁLISIS	CODI DE PART CÓDIGO DE PARTE
-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

**DADES DEL SOL·LICITANT/ DATOS DEL SOLICITANTE**

Nom/Nombre:

Departament/Departamento:

Facultat/Facultad:

Telèfon/ Teléfono:

Extensió/ Extensión:

Adreça electrònica/ Dirección electrónica:

Signatura sol·licitant/Firma solicitante

Signatura autoritzada/Firma autorizada

Nom/Nombre

**DADES DE L'ASSAIG / DATOS DEL ENSAYO**

Equip sol·licitat per a l'assaig / Equipo solicitado para el ensayo :

Mostra tòxica/Muestra tóxica:  SI  NO  Desconeguda/Desconocida

Referència de la mostra Referencia de la muestra (2 lletres+3 números, Ej. AB987) (2 letras+3 números; Ej. AB987)	Equip/Equipo	Experiment/Experimento	Designació Fitxer Designación Fichero
1.	<input type="checkbox"/> AV 300 OXFORD	<input type="checkbox"/> 1H	1.
2.	<input type="checkbox"/> AV 300	<input type="checkbox"/> 13C <input type="checkbox"/> DEPT	2.
3.	<input type="checkbox"/> AV 400	<input type="checkbox"/> HSQC <input type="checkbox"/> HMBC	3.
4.	<input type="checkbox"/> DRX 500	<input type="checkbox"/> NOESY <input type="checkbox"/> COSY	4.
5.	<input type="checkbox"/> Indiferent/Indiferente	Altres/Otros	5.

Experiment/Experimento:

Dissolvent/Disolvente:

Concentració-Quantitat de mostra/Concentración-Cantidad de muestra:

(Quan pretenga analitzar mostres amb diferents dissolvents òmpliga un nou full per a cada un dels mateixos)

(Cuando pretenda analizar muestras con diferentes disolventes rellene una nueva hoja para cada uno de los mismos)

Objetiu de l'assaig/Objetivo del ensayo:

Fórmula estructural/Fórmula estructural:

Altres/Otros:

**CARACTERÍSTIQUES CONEGUDES DE LA MOSTRA/CARACTERÍSTICAS CONOCIDAS DE LA MUESTRA**

Composició/Composición:

Propietats físiques/Propiedades físicas:

Propietats químiques/Propiedades químicas:

Conservació/Conservación:

Toxicitat/Toxicidad:

Precaucions en la seua manipulació/Precauciones en su manipulación:

Altres/Otros:

**REQUISITS PER A L'ANÀLISI PER RMN DE LÍQUIDS**

- La mostra es dissoldrà en 0.6ml. De dissolvent deuterat; a fi d'obtenir aproximadament 4cm. d'altura al tub de RMN.
- Per a anàlisi de protons s'haurà de dissoldre aprox. 10-20 mg. (quantitat òptima per a temps breu d'anàlisi)
- Per a anàlisi de 13C o DEPT la dissolució es realitzarà amb 30-50mg de mostra. (quantitat òptima per a temps breu d'anàlisi)
- Les mostres s'entregaran en tubs adequats, en òptimes condicions d'ús, degudament tapats i identificats:
  - RMN de 300/400MHz. Altura mínima del tub 16cm.
  - RMN de 500MHz. Tubs d'alta resolució. Altura mínima del tub 16cm.
- Les dissolucions s'entregaran filtrades, de manera que no s'observen residus sòlids en elles.

**REQUISITS PER A L'ANÀLISI PER RMN DE SÒLIDS:**

- Les mostres sòlides hauran de subministrar-se en pols, mínim 200 mg de substància.

**REQUISITOS PARA EL ANÁLISIS POR RMN DE LIQUIDOS**

- La muestra se disolverá en 0.6mL. de disolvente deuterado; con el fin de obtener aproximadamente 4cm. de altura en el tubo de RMN.
- Para análisis de protones se deberá disolver aprox. 10-20 mg. (cantidad óptima para tiempo breve de análisis)
- Para análisis de <sup>13</sup>C o DEPT la disolución se realizará con 30-50mg de muestra. (cantidad óptima para tiempo breve de análisis)
- Las muestras se entregarán en tubos adecuados, en óptimas condiciones de uso, debidamente tapados e identificados:
  - RMN de 300/400MHz. Altura mínima del tubo 16cm.
  - RMN de 500MHz. Tubos de alta resolución. Altura mínima del tubo 16cm.
- Las disoluciones se entregarán filtradas, de manera que no se observen residuos sólidos en ellas.

**REQUISITOS PARA EL ANÁLISIS POR RMN DE SÓLIDOS:**

- Las muestras sólidas deberán suministrarse en polvo, mínimo 200 mg de sustancia.