

# Service de diffraction de l'ICMMO

Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay  
Bât. 420 Université Paris Saclay  
91405 ORSAY Cedex, France / UMR CNRS 8182  
Tel : 01.69.15.76.40 // 01.69.15.47.52  
Fax : 01.69.15.47.54  
regis.guillot@universite-paris-saclay.fr



## Proposition d'expérience de diffraction X sur monocristal.

<b>Nom du projet :</b>  <b>Laboratoire :</b>	<b>N° de Proposition</b>
--	--------------------------

<b>Responsable du projet :</b> ( <i>à qui la correspondance doit être adressée</i> ) Nom :  Adresse :	Tél.: Fax : e-mail:
--	---------------------------

**Souhaitez-vous récupérer votre échantillon ?**  OUI (délai de retrait : 3 semaines) (si case non cochée, l'échantillon sera jeté automatiquement au bout des 3 semaines)

**Détails expérimentaux** (à compléter par le service RX de l'ICMMO):  
 X8 APEX II :  tube RX Mo  
 VENTURE PHOTON 100 : Energie/longueur d'onde :  μS Mo  μS Cu

**Environnement de l'échantillon :**

Soufflette à azote Température demandée :  
 Soufflette He Température demandée :  
 Autres :

**Description de l'échantillon :**  
Produit ou formule chimique (*joindre une fiche de nuisance du produit si nécessaire*) :

Taille de l'échantillon (en mm) : \_\_\_\_ x \_\_\_\_ x \_\_\_\_ mm<sup>3</sup>  
Groupe d'espace (si connu) :  
Maille à : T = K a = b = c =  
α = β = γ =

Support de l'échantillon (capillaire, etc.) :

Description de la structure attendue (avec les molécules de solvant pouvant intervenir) :

**Sécurité :**

l'échantillon est-il :  Radioactif ?  Risque Biologique ?  Oxydant ?  
 Corrosif ?  Comburant ?  Inflammable ?  Explosif ?  
 Irritant ?  Nocif ?  Toxique ?  CMR ?  
 Autre :

⇒ **CMR (Cancérogène, Mutagène et/ou Reprotoxique) :**

Quel est le (ou les) constituant(s) CMR de l'échantillon (précurseur et/ou solvant) ?

Veillez indiquer la catégorie de chacun de ces CMR. [Lien hypertexte de la liste CMR propre à l'ICMMO](#)

⇒ Y a-t-il un quelconque danger associé à l'échantillon, à la préparation ou à l'équipement ? :

Oui  Pas certain  Non

Si oui ou incertain, donnez des détails sur les risques associés :

Date

Signature du responsable