



ParisTech



Année 2021



Formulaire de demande d'accompagnement aux TIPE

Le présent formulaire a pour objectif de clarifier les demandes d'aide adressées au Cercle de Chimie ParisTech. Les informations ci-dessous ne seront en aucun cas communiquées. Nous vous invitons à être le plus clair possible en ce qui concerne le matériel demandé ainsi que sur la formulation de votre protocole. Par ailleurs, si nous estimons être en mesure de répondre favorablement à votre demande, la date à laquelle nous vous accueillerons vous sera donnée en fonction des disponibilités des enseignants/chercheurs/techniciens qui superviseront la manipulation. Il vous est demandé d'envoyer ce formulaire complété à l'adresse mail suivante : aide-cercle@etu.chimieparistech.psl.eu

Sujet du TIPE :

Noms et Prénoms de l'étudiant.e ou des étudiant.e.s :

Nom de l'établissement :

Adresse de l'établissement :

Classe : PCSI PC/PC*

Coordonnées de l'élève référent du groupe (mail/portable) :

➤ Mail :

➤ Téléphone :

Principe de la manipulation (décrire le principe général de votre manipulation en quelques phrases) :

Liste du matériel requis (appareillage/produits/verrerie) :

Liste des produits requis (indiquer explicitement les produits que vous possédez et ceux que vous demandez à nos laboratoires) :


Produits que vous possédez	Produits que vous demandez à nos laboratoires

Pour des raisons de sécurité, nous avons besoin de savoir, pour chaque produit manipulé :

- ✓ Le nom IUPAC du produit,
- ✓ Le numéro CAS du produit,
- ✓ Les pictogrammes de sécurité du produit,
- ✓ Les phrases de sécurité H et P écrites pour chaque produit,
- ✓ Les fiches de sécurité de chaque produit CMR ou toxique à joindre au mail.

Pour vous aider à trouver ces données, vous pouvez par exemple utiliser les sites PubChem ou Sigma Aldrich. Pour plus de lisibilité, cela peut être représenté sous la forme d'un tableau avec les colonnes comme dans l'exemple ci-dessous :

→Exemple : si votre manipulation nécessite de la propanone

Produits chimiques	<i>Symbole de Danger</i>	Phrases H de risque de sécurité	Phrase P de précaution à prendre pendant la manipulation
Propanone (Acétone) CAS N° 67- 64-1		H225 : Liquide et vapeurs très inflammables H319 : Provoque une sévère irritation des yeux H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges	P210 : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. P280 : Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P305 + P351 + P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P312 : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Nous vous invitons à joindre votre propre tableau à ce formulaire lors de son envoi.

Protocole précis (n'hésitez pas à être exhaustif et n'oubliez pas de nous indiquer les quantités que vous utiliserez pour chaque produit) :