

CONSIGNES DE TRAVAIL EN TP DE PHYSIQUE - CHIMIE

I- Avant la manipulation : *Prévoir une tenue adaptée.*

- Je porte **OBLIGATOIREMENT** une blouse en coton fermée et quand le professeur le demande **des gants** et/ou **des lunettes de protection**...
- Si j'ai des cheveux longs, je les attache...

II- Pendant toute la manipulation : *Il faut adopter un comportement responsable.*

- **Je ne touche pas le matériel** avant d'avoir compris sa fonction, son utilité et ce qui est demandé.
- Je suis debout pour manipuler et limite mes déplacements... (pour aller chercher le matériel)
- Je range mon sac et mon blouson pour qu'ils ne gênent ni les manipulations ni la circulation dans la salle.
- Ma table est toujours **propre et rangée** : un coté pour manipuler et un pour noter les résultats...
- Je travaille avec mon binôme ou trinôme et **seulement avec lui**... (je lui parle en chuchotant...)
- **Je rédige mon propre compte-rendu de TP**... (qui peut être ramassé en fin de séance)
- Je **manipule soigneusement** en respectant toujours les consignes...
- Si j'ai besoin de l'aide du professeur, je lève la main **en silence**... (je ne l'appelle pas)
- Je fais attention aux produits dangereux qui possèdent des pictogrammes de sécurités que je dois connaître :

Anciens pictogrammes	Nouveaux pictogrammes	Anciens pictogrammes	Nouveaux pictogrammes
 Toxique	Danger de toxicité aiguë 	 Inflammable	Danger d'incendie 
<i>Ne pas toucher sauf nécessité. Manipuler avec précautions, toujours porter des gants.</i>		<i>Tenir éloigné de toute étincelle ou source de chaleur et des produits comburants.</i>	
 Irritant Nocif	Dangers sur la santé 	 Comburant	Produit comburant 
<i>Manipuler avec précautions, bien se laver les mains par la suite.</i>		<i>Tenir éloigné de toute étincelle ou source de chaleur et des produits combustibles.</i>	
 Corrosif	Danger de corrosion 	 Explosif	Danger d'explosion 
<i>Manipuler avec précautions, toujours porter des lunettes de sécurité.</i>		<i>Tenir éloigné de toute étincelle ou source de chaleur. Attention aux chocs.</i>	
 Dangereux pour l'environnement	Danger pour le milieu aquatique 	 Gaz sous pression	Cancérogénicité 
<i>Ne pas jeter dans les éviers, récupérer dans un récipient spécial après utilisation.</i>		<i>Manipuler avec précautions.</i>	
		<i>Manipuler avec précautions, bien se laver les mains par la suite.</i>	

III- Au laboratoire : *IL NE FAUT JAMAIS...*

- **sentir, goûter** et **toucher** un produit chimique...
- **pipeter** à la bouche...
- **gaspiller** inutilement les produits...
- **agiter** en bouchant les tubes ou les erlenmeyers avec les doigts ou la main...
- **mélanger ni chauffer** des produits lorsque ce n'est pas demandé par le professeur...

IV- Après la manipulation : *IL FAUT remettre la paillasse en état pour une utilisation future :*

- **Je vide** la verrerie et **récupère** les produits dans un récipient adapté...
- **Je nettoie** la paillasse...
- **Je lave** la verrerie et **range le matériel** utilisé (là où il se trouvait)...
- **Je me lave les mains** à l'eau et au savon...