

## EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUEL (EPI)

à vous procurer avant la rentrée

Tous les exemples d'EPI qui suivent proviennent de la société MABEO DIRECT <https://www.mabeo-direct.com/> et sont à titre indicatif. Les tarifs peuvent être très changeants d'un fournisseur à l'autre.

Vous pouvez commander sur ce site en créant un compte d'accès comme vous le feriez sur n'importe quel site marchand. Il n'y a pas de conditions tarifaires particulières. Les prix les plus en avant pour chaque produit sont exprimés en hors taxes (HT). Le prix qui **vous concerne est en toutes taxes comprises (TTC) et en plus petit en dessous. Attention, les prix peuvent évoluer.**

Vous pouvez également trouver des blouses et des chaussures dans certains supermarchés aux rayons concernant la rentrée scolaire vers le mois de juillet. Vous pouvez choisir de vous fournir où bon vous semble pour l'ensemble des EPI. Si vous avez déjà certains de ces EPI, vous pourrez les réutiliser. Une blouse blanche (même tachée) conviendra ainsi qu'une combinaison de travail à la place de la blouse bleue.

- **Gants de protection chimique** (pour les travaux pratiques en salle de matériaux composites). Ils doivent résister à l'acétone et à la résine polyester.



Les matières à privilégier sont le latex ou le néoprène. Le nitrile résiste moins bien à l'acétone.

**Référence exacte à rentrer :** Gants Alto 405 Mapa Professional

2.16 euros TTC

- **Lunettes de protection** (pour tous les travaux pratiques en général).



Plus elles sont englobantes, mieux elles vous protégeront.

**Référence exacte à rentrer :** Lunettes de protection A800 anti-rayures Honeywell

3.64 euros TTC

Pour les porteurs de lunettes de vue, il existe des « sur lunettes » de protection que vous pouvez porter par-dessus vos lunettes de vue.

**Référence exacte à rentrer :** Surlunette Overlight Bollé Safety 5.56 euros TTC

- **Des chaussures de sécurité.** Vous en aurez besoin pour tous les travaux pratiques en général. Il en existe avec embout métallique ou en matière plastique (chaussures plus légères), les deux conviennent. Il existe des chaussures avec semelles anti-perforation, anti statique, anti risque chimique, étanches. Nous préconisons comme protection, au minimum l'embout de sécurité résistant à 200 joules (ce qui est la norme) et l'étanchéité est un plus pour éviter les éventuelles pénétrations de résines, liquides et projections de soudure.



Les magasins de chaussures type « CHAUSSEA » ou les grandes surfaces proposent aussi ce type de chaussures.

**Référence exacte à rentrer :** Chaussures basses Agate - S3 SRC Coverguard 25.96 euros TTC

Suite au verso →

- **Une blouse pour les travaux pratiques en salle métaux**, composites et polymères, au coloris de votre choix, **100% coton**.



**Référence exacte à rentrer** : Blouse homme 100 % coton SER DMD France

(Convient pour homme et femme)

18.60 euros TTC

- **Une blouse blanche pour les travaux pratiques en salle de chimie et caractérisation des matériaux**. Les fibres synthétiques ou le coton conviennent à cet usage.



**Référence exacte à rentrer** : Blouse à boutons homme Mercure blanc Cepovett

(Convient pour homme et femme)

34.68 euros TTC

**Pour les travaux pratiques en salle métaux, nous vous fournissons :**

- gants en cuir pour la manipulation de pièces métalliques.
- gants anti-chaueur pour la manipulation auprès des fours
- gants de protection adaptés à la soudure.
- masques de protection pour la soudure.
- protections auditives : casques (d'un usage commun) ou bouchon anti bruit à usage unique (distributeur à l'entrée de la salle).

**Pour les travaux pratiques en salle chimie, nous vous fournissons :**

- Gants en nitrile et latex de différentes tailles
- Lunettes de protection

**Mise en garde/sensibilisation sur les cheveux longs** : prévoir de quoi les attacher (élastique, barrette, pince,...) en vue de la manipulation de certains matériels : extrudeuse en salle polymères, perceuses en salle métaux, ...

**Mise en garde/sensibilisation sur la tenue vestimentaire** : pas de jupe, ni pantacourt, ni bermuda, ni short en TP. La blouse ne couvre pas suffisamment les jambes. Autre solution à la blouse, prévoir une combinaison de travail.