

2ème année de CAP EL

LISTE FOURNITURES ET MATERIELS SCOLAIRE

2023-2024

\* PETIT MATÉRIEL COMMUN A TOUTES LES MATIERES

- AGENDA
- CRAYONS NOIRS + GOMME
- STABILOS 4 COULEURS
- CRAYONS DE COULEURS
- BLANC
- STYLOS BILLE BLEU, NOIR, VERT, ROUGE
- RÈGLE 20cm
- CORRECTEUR
- CHEMISE A RABATS ET ELASTIQUES EN PLASTIQUE (pour protection du livret de stage)
- 1 clé USB
- Copies doubles et simples
- 1 agrafeuse (avec agrafes)
- 200 copies doubles
- 1 boîte de trombones

\* ARTS APPLIQUÉS

- Colle
- Crayons noirs
- Règle
- Gomme
- Lutin (porte documents)
- Crayons de couleurs
- feutres de couleurs
- pochette de calque

\* EPS

- Short ou cycliste de sport
- polo de sport du LP
- tennis de sport

LES COMPAS, CUTTERS, ET LES CISEAUX SONT INTERDITS

Matières	Livres	Matériels
Français		copies doubles Le professeur indiquera à la rentrée le reste du matériel souhaité (cahier ou lutin)
Histoire-Géo /EMC		copies doubles Le professeur indiquera à la rentrée le reste du matériel souhaité (cahier ou lutin)
Mathématiques/Sciences physiques		<b>1 lutin 120 vues</b> 1 équerre 1 règle 1 rapporteur feuilles mobiles Calculatrice : Calculatrice collègue

<p align="center"><b>Anglais</b></p>		<p><b>1 cahier grand format de 100 pages + 1 protège cahier 1 Dictionnaire de poche Français- Anglais 1 Kit audio (écouteurs + micro) 1 clé USB</b></p>
<p><b>PRÉVENTION SANTÉ ENVIRONNEMENT</b></p>		<p><b>1 Lutin 80 vues garder le lutin de l'an dernier</b></p>
<p align="center"><b>ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL ( Les outillages, la tenue, les fournitures scolaires et le manuel numérique seront utilisables pour les 2 années de formation ).</b></p>		
<p align="center"><b>OUTILLAGES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 caisse à outils textile</li>   <li>● 1 mètre ruban de 3m</li>   <li>● 1 jeu de 5 tournevis isolés 1 000 V : Fente : 3,5 x 100 / 4 x 100 / 5,5 x 125 - Pozidriv : PZ1 / PZ2.</li>   <li>● 1 pince universelle isolée 1000 V</li>   <li>● 1 pince à dénuder isolée 1000 V</li>   <li>● 1 pince coupante isolée 1000 V</li>   <li>● 1 mini pince ampèremétrique</li> </ul>	<p align="center"><b>Exemple d'images</b></p> 	<p align="center"><b>Commentaires</b></p> <p align="center">Plus léger et plus pratique</p> <p align="center">Mètre à ruban de 3 m sera suffisant</p> <p>Les outils à main isolés et isolants sont utilisés pour les travaux sous-tension ou à proximité des parties actives sous-tension, de tension nominale jusqu'à 1000V en courant alternatif et 1500V en courant continu. Ils doivent être conformes à la norme internationale NF EN CEI 60900</p> <p>Les outils à main isolés et isolants sont utilisés pour les travaux sous-tension ou à proximité des parties actives sous-tension, de tension nominale jusqu'à 1000V en courant alternatif et 1500V en courant continu. Ils doivent être conformes à la norme</p> <p>Les outils à main isolés et isolants sont utilisés pour les travaux sous-tension ou à proximité des parties actives sous-tension, de tension nominale jusqu'à 1000V en courant alternatif et 1500V en courant continu. Ils doivent être conformes à la norme</p> <p>Pince ampèremétrique effectuant la fonction de testeur de continuité sonore et doit être conforme à la norme CE</p>

- 1 marteau d'électricien



- 1 petit niveau à bulle d'air



- 1 mini visseuse sans fil (Facultatif)



**E.P.I.(Equipement de Protection Individuel) :**

- Une veste bleue.



- 1 paire de sous-gant d'électricien



- 1 paire de gants pour électricien



- Des chaussures de sécurité



- 1 petit cadenas à clé



**AUTRES FOURNITURES SCOLAIRES**

- Stylo bille Bic 4 couleurs : rouge, vert, noir, bleu



- 1 Porte-vues A4 200 Vues.



**FACULTATIF**

La veste bleue de travail est conseillé pour plus de confort par rapport à la blouse

Pour le confort et la protection au quotidien. Ces sous-gants se portent aussi sous des gants isolants d'électricien (fournis par le lycée), pour assurer une protection contre les risques thermiques d'un arc électrique.

Pour une protection renforcée lors de manipulations un peu plus risquées

La chaussure de sécurité pour électricien fait partie des EPI (Equipement de Protection Individuelle) obligatoires en atelier et sur chantier.

Permettra de fermer son casier dans l'atelier

Permet aux élèves de changer de couleur sans changer de stylo, donc plus pratique.

Permet de ranger les cours de techno, TD ou TP