

## **Classe de seconde - Filière PMIA (MAINTENANCE)**

**Rentrée 2021-2022**



### **Matériel commun à toutes les disciplines**

- 1 agenda
- 1 clé USB
- Une calculatrice **graphique avec mode examen Numworks (voir doc pour achat groupé)** ou à défaut Casio 35+E II ; TI-82 Advanced ; TI-83 Premium CE
- 1 trousse avec : critérium et crayon de papier + gomme, stylos de plusieurs couleurs (2 ou 3 au moins), correcteur (blanco), ciseaux, colle, crayons de couleur, 2-3 surligneurs, 1 règle de 30 cm
- Feuilles simples et doubles grands carreaux grand format (prévoir pour toutes les matières)

### **Maintenance**

- Un classeur à levier dos 70 mm - format A4 avec 4 intercalaires, feuilles petits carreaux et pochettes transparentes (environ 50)
- Feutre effaçable
- Une clé USB 16 Go
- Une veste de bleu de travail
- Un pantalon de bleu de travail (**jogging interdit**)
- Une paire de chaussures de sécurité
- **Liste d'outillage, voir ci-dessous (possibilité d'achat groupé)**

### **Construction**

- 1 grand classeur (A4) épais, des pochettes transparentes (environ 40)
- 1 compas
- 1 crayon à papier dureté H
- 1 pochette de crayons de couleur

### **Français / Histoire-Géo**

- 2 cahiers grand format (24x32) 192 pages

### **Maths / Physique-Chimie**

- 1 cahier de brouillon
- Du matériel de géométrie (règle, équerre, rapporteur, compas)
- 2 porte-vues (120 vues ou 60 pages)

### **Anglais**

- 1 cahier grand format (24x32) 96 pages

### **P.S.E.**

- 1 classeur souple grand format + pochettes plastiques

### **Economie-Gestion**

- 1 classeur souple grand format + pochettes plastiques

## **Arts Appliqués** (le matériel servira pour les 3 années)

- Crayon à papier HB et 2B
- 1 cahier de brouillon petit format avec une partie blanche et une partie quadrillée
- 1 palette d'aquarelle
- 1 porte-vue (50 vues)
- Feutres et crayons de couleur
- Feutre fin noir
- Papier Calque



## **EPS**

- Tenue de sport (short + tee-shirt ou survêtement / k-way en fonction de la météo et de l'activité)
- Baskets et chaussettes de rechange
- Slip ou boxer de bain (garçons) / maillot de bain 1 pièce (filles)
- Bouteille d'eau ou gourde.

## **Matériel et outillage pour les activités professionnelles**

L'association MDL (Maison Des Lycéens) propose aux élèves, **une caisse d'outils spécifiques à leur filière**. Ces **matériels de qualité** seront adaptés aux enseignements professionnels, utilisables lors des Périodes de Formation en Milieu Professionnel (stage ou alternance) ainsi que pour la future vie active.

La MDL fera une remise sur le coût de la caisse à tous ses nouveaux adhérents.

Enfin, **une aide de 50€**, pour les premiers équipements professionnels, est mise à disposition par la Région Centre Val de Loire via l'application **Yep's uniquement aux élèves qui en feront la demande à la rentrée**.

**La caisse a une valeur de 111,56 € (chèque à l'ordre de la Maison des lycéens), elle comprend :**

- 1 cadenas 30mm,
- 1 tournevis 5.5x125mm
- 1 tournevis PH1,
- 1 réglet en Inox 2 faces,
- 1 pointe à tracer 4mm,
- 1 Pointeau 100x5mm,
- 1 Calibre à coulisse et jauge de profondeur,
- 1 Jeu de 9 clés 6 pans mâles,
- Clés à fourche : 6x7, 10x11, 12x13, 8x9,
- Multimètre CA 702,
- 1 mètre ruban long 3M,
- 1 Tournevis à fente,
- Une caisse à outils (environ 40cmX18cmX13cm)

**POUR DES RAISONS DE SECURITE : AUCUN ELEVE NE SERA ACCEPTE EN ATELIER SANS SON MATERIEL, SA VESTE, SON PANTALON ET SES CHAUSSURES DE SECURITE.**