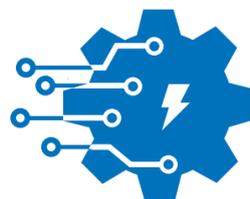


**Classe de seconde**  
**Filière PMIA (MAINTENANCE)**



Lycée des Métiers  
**Sully**  
Nogent Le Rotrou  
L'industrie 4.0

**Matériel commun à toutes les disciplines**

- 1 agenda
- 1 clé USB
- 1 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)

**Construction**

- 1 chemise box en plastique avec élastique (24x32) – épaisseur 4 cm environ
- 1 chemise plastique élastique (24x32)
- Du matériel de géométrie (règle plastique 30 cm, équerre plastique)
- 1 crayon à papier dureté H
- 1 pochette de crayons de couleur (10 minimum)

**Français / Histoire-Géo**

- 2 porte-vues grand format (120 vues ou 60 pages)

**Maths/Physique-Chimie**

- 1 cahier de brouillon
- Du matériel de géométrie (règle, équerre, rapporteur, compas)
- 1 classeur souple grand format pour les 2 matières + pochettes transparentes + intercalaires

**Anglais**

- 1 cahier grand format (24x32) 96 pages

**P.S.E.**

- 1 classeur souple grand format + pochettes transparentes

**Economie-Gestion**

- 1 classeur souple grand format + pochettes transparentes

**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 porte-vue (50 vues)
- 1 palette d'aquarelle
- 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

## Maintenance

- 1 classeur à levier dos 70 mm - format A4 avec 4 intercalaires, feuilles petits carreaux
- 1 petit bloc-notes
- 1 clé USB 16 Go
- Liste d'outillage ci-dessous :

<b>FOURNITURES ATELIER MAINTENANCE</b>			
Désignation	Quantité	Coût Unité	Coût Total
<b>Multimètre</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/multimetres/1611625?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/multimetres/1611625?gb=s</a>	1	31,03 €	31,03 €
<b>Jeu de tournevis</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/jeux-de-tournevis/2765871?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/jeux-de-tournevis/2765871?gb=s</a>	1	9,87 €	9,87 €
<b>Jeu de clés 6 pans</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/cles-allen/0537748?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/cles-allen/0537748?gb=s</a>	1	7,46 €	7,46 €
<b>Jeu de clés mixtes</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/jeux-de-cles/2765876?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/jeux-de-cles/2765876?gb=s</a>	1	22,62 €	22,62 €
<b>Mètre à ruban (3m)</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/metres-ruban/2667025?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/metres-ruban/2667025?gb=s</a>	1	4,73 €	4,73 €
<b>Pied à coulisse</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/pieds-a-coulisse-et-compas/2005406?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/pieds-a-coulisse-et-compas/2005406?gb=s</a>	1	35,89 €	35,89 €
<b>Réglet</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/reglets/1923660?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/reglets/1923660?gb=s</a>	1	1,83 €	1,83 €
<b>Pointe à tracer</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/pointes-a-tracer/3049008?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/pointes-a-tracer/3049008?gb=s</a>	1	2,56 €	2,56 €
<b>Pointeau</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/pointeaux/4730698?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/pointeaux/4730698?gb=s</a>	1	2,79 €	2,79 €
<b>Cadenas</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/cadenas/2177002?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/cadenas/2177002?gb=s</a>	2	4,57 €	9,14 €
<b>Pantalon de travail</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/pantalons/2706583?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/pantalons/2706583?gb=s</a>	1	15,76 €	15,76 €
<b>Veste de travail</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/vestes/2585835?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/vestes/2585835?gb=s</a>	1	31,20 €	31,20 €
<b>Chaussure de sécurité</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/chaussures-de-securite/2694873?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/chaussures-de-securite/2694873?gb=s</a>	1	33,15 €	33,15 €
<b>Lunette de protection</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/lunettes-de-protection/2816589?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/lunettes-de-protection/2816589?gb=s</a>	1	2,02 €	2,02 €
<b>Gant de manutention</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/gants-de-manutention/2501009?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/gants-de-manutention/2501009?gb=s</a>	1	1,37 €	1,37 €
<b>Boite à outil</b> <a href="https://fr.rs-online.com/web/p/boites-a-outils/1367182?gb=s">https://fr.rs-online.com/web/p/boites-a-outils/1367182?gb=s</a>	1	12,33 €	12,33 €

<b>HT</b>	<b>223,75 €</b>
<b>TVA</b>	<b>1,20</b>
<b>TTC</b>	<b>268,50 €</b>

Les liens vers les équipements ainsi que les prix sont donnés à titre Indicatif.

Des équivalents aux fournitures demandées sont acceptés mais doivent respecter scrupuleusement les mêmes normes que celles présentées

Il est important de bien choisir les tailles pour les vêtements de travail ainsi que les chaussures.