

# Lycée Alfred Kastler

**Liste des manuels en usage Année 2017-2018**

**Première professionnelle Technicien d'Usinage**

<b>Disciplines +Titres</b>	<b>ISBN</b>	<b>Auteurs/Collections</b>	<b>Editeurs</b>
<b>Français</b> Français Bac Pro Première éd. 2010	978-2-216-11190-9	M. Sendre-Haïdar	Foucher
<b>Mathématiques</b> Mathématiques 1 <sup>e</sup> Bac Pro Groupements A et B éd. 2016 Calculatrice graphique Casio graph 25+ Pro	978-2-216-13438-0	Barussaud Les nouveaux cahiers	Foucher
<b>Sciences Physiques</b> Sciences physiques et chimiques 1 <sup>e</sup> et Term Bac Pro Tronc commun + CME 7 T 6 T 7 T 8 Nouveau programme bac pro 3 ans éd. 2010	978-2-09-161187-7	D. Sapience	Nathan Technique
<b>Histoire-Géographie</b> Histoire-Géographie Education civique 2e Bac Pro éd. 2010 (format compact) Prévoir des crayons de couleurs	978-2-01-181134-9	M. Casta	Hachette Technique
<b>LV1 Anglais</b> Dictionnaire bilingue Action goals Bac Pro A2>B2 Bac Pro 3 ans Première et Terminale professionnelles éd. 2010	978-2-216-11185-5	Robert /Collins	Poche Foucher
<b>Prévention Santé Environnement</b> Pas de manuel			
<b>Economie Gestion</b> Economie Gestion Bac pro industriels éd. 2016 (Garder le livre de Seconde s'il s'agissait de celui-là)	978-2-7446-2798-9	Aubert / Nicolas	Fontaine- Picard
<b>Dessin</b> Guide du dessinateur industriel éd. 2003-2004	978-2-01-168831-6	Chevalier	Hachette

Mise à jour 08/06/2017

**Liste des fournitures en usage Année 2017-2018**  
**Première professionnelle Technicien d'usinage**

- Une clé USB de 8 Go minimum réservée au travail du lycée

**Matériel scolaire**

- Classeur rigide 4 anneaux dos de 80 mm
- Intercalaires A4
- Feuilles simples A4 perforées
- Feuilles doubles A4 perforées
- Pochettes transparentes
- Œillets

**Mathématiques**

- Un rapporteur circulaire trigonométrique (cf. <http://www.math-en-main.com/Recto.pdf>)

**Physique-Chimie**

- Prévoir une blouse en coton

**Langues vivantes**

- Un micro casque avec 2 fiches jack (vert/rose)

**EPS**

- Une paire de chaussures de sport spécifiquement réservée à la pratique sportive en salle
- Natation : short et bermuda interdits, seul le maillot de bain est autorisé. Bonnet de bain obligatoire

**Matériel construction**  
**(à garder jusqu'en Terminale)**

- 1 compas à balustre
- 1 gomme plastique
- 1 porte-mines 0,5 mm et un étui de mines de 0,5 mm
- 1 règle plate graduée 30 cm
- 1 équerre à 60° (30°)
- 1 équerre à 45°
- Crayons de couleurs

**Outillage mécanique**

- 1 pied à coulisse 1/50 de 150 ou 200 mm (éviter les modèles comportant des vis sur la face avant)
- 1 réglet de 200 mm
- 1 pinceau nylon de 30 ou 40 mm
- 1 jeu de clés 6 pans mâles
- 1 calculatrice de poche simple pour effectuer des calculs en atelier
- 1 carnet de notes au format de poche
- 1 stylo 4 couleurs
- 1 gros classeur type archive

**Tenue de travail / Sécurité**

- 1 blouse de travail bleue
- 1 paire de chaussures de sécurité (avec bouts renforcés)