

# Lycée Alfred Kastler

Liste des manuels en usage Année 2014-2015

## Seconde professionnelle Systèmes Electroniques Numériques

<b>Disciplines +Titres</b>	<b>ISBN</b>	<b>Auteurs/Collections</b>	<b>Editeurs</b>
<b>Français</b> Français Bac Pro 2 <sup>e</sup> éd. 2009	978-2-09-161142-6	Grand Format	Nathan Technique
<b>Mathématiques</b> Mathématiques 2de Bac Pro 3 ans éd.2012  Calculatrice graphique Casio Graph 25+ PRO	978-2-216-11888-5	Barussaud Les nouveaux cahiers	Foucher
<b>Sciences Physiques</b> Sciences physiques & chimiques 2 <sup>e</sup> Bac Pro éd. 2009	978-2-09-161031-3	D. Sapience	Nathan Technique
<b>Histoire-Géographie</b> Histoire-Géographie Education civique 2de Bac Pro éd. 2009 Prévoir des crayons de couleurs	978-2-01-180745-8	M. Casta	Hachette Technique
<b>LVI</b> <b>Anglais</b> Dictionnaire bilingue Anglais coll. Grand Format Bac Pro A2>B1 éd. 2009 Student' s book. coll. Grand Format Bac Pro A2>B1	978-2-09-161150-1 978-2-09-161489-2	Robert /Collins  Chehata - Northrup Northrup - Périllat	Poche  Nathan Technique
<b>Prévention Santé Environnement</b> PSE 2nde Bac pro 3 ans – Pochette de l'élève	978-2-09-160697-2	Lavaivre - Meslier	Nathan technique
<b>Economie Gestion</b> Economie Gestion Bac pro industriels éd. 2013	978-2-7446-2550-3	Aubert/Nicolas	Fontaine Picard
<b>Technologie industrielle</b> Pas de manuel pour l'instant			

Mise à jour 16/05/2014

**Liste des fournitures en usage Année 2014-2015**  
**Seconde professionnelle Systèmes Electroniques Numériques**

- 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

**Physique-Chimie**

- Prévoir une blouse en coton

**Langue vivante**

- Un micro casque avec 2 fiches (vert/rose) ou une connexion USB

**EPS**

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

**Matériel construction**

- 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 électronique**

- 1 pince coupante électronicien
- 1 pince à plier bec demi-rond droit
- 1 tournevis plat 4x100 et un tournevis cruciforme PHO 75 mm
- 1 jeu de tournevis de précision plats et cruciformes
- 1 pince à dénuder de 0,2 à 1mm<sup>2</sup>
- 2 piles AA (1,5 v)
- 1 clé plate de 13

Un complément de matériel pourra être demandé à la rentrée.

En cas de difficultés, des informations et des adresses de revendeurs seront fournies à la rentrée. Toutefois ce matériel devra être rapidement acheté pour participer aux cours dans de bonnes conditions.

Mise à jour 16/05/2014