# Lycée Alfred Kastler

## Liste des manuels en usage Année 2014-2015

# Seconde professionnelle Technicien en Chaudronnerie Industrielle

| Disciplines +Titres  | ISBN              |                                   | Editeurs              |
|--|-------------------|-----------------------------------|-----------------------|
|  |                   | Auteurs/Collections               |                       |
| <b>Français</b> Français Bac Pro 2 <sup>e</sup> éd. 2009   | 978-2-09-161142-6 | Grand Format                      | Nathan<br>Technique   |
| Mathématiques Mathématiques 2de Bac Pro 3 ans éd.2012 Calculatrice graphique Casio Graph 25+ PRO               | 978-2-216-11888-5 | Barussaud<br>Les nouveaux cahiers | Foucher               |
| Sciences Physiques Sciences physiques & chimiques 2º Bac Pro éd. 2009  | 978-2-09-161031-3 | D. Sapience                       | Nathan<br>Technique   |
| Histoire-Géographie Histoire-Géographie Education civique 2de Bac Pro éd. 2009 Prévoir des crayons de couleurs | 978-2-01-180745-8 | M. Casta                          | Hachette<br>Technique |
| LV1  |                   |                                   |                       |
| Anglais  |                   | Dahart /Calling                   | Doolea                |
| Dictionnaire bilingue  |                   | Robert /Collins                   | Poche                 |
| Anglais coll. Grand Format Bac Pro A2>B1 éd. 2009  | 978-2-09-161150-1 | Chehata – Northrup                | Nathan<br>Technique   |
| Student's book. coll. Grand Format Bac Pro A2>B1   | 978-2-09-161489-2 | Northrup - Périllat               |                       |
| <b>Economie Gestion</b>  |                   |                                   |                       |
| Economie Gestion Bac pro industriels éd. 2013  | 978-2-7446-2550-3 | Aubert/Nicolas                    | Fontaine<br>Picard    |
| Dessin   |                   |                                   |                       |
| Guide du dessinateur industriel éd. 2003-2004  | 2-01-16-8831-0    | Chevalier                         | Hachette              |
| Technologie industrielle   |                   |                                   |                       |
| Le traçage en structures métalliques éd. 2004  | 2-7135-1923-9     | Cossiaux / Lelong                 | Casteilla             |
| Prévention Santé Environnement PSE Première professionnelle livre-pochette éd. 2010                            | 978-2-09-160697-2 | Lavaivre - Meslier                | Nathan<br>technique   |

### Liste des fournitures en usage Année 2014-2015 Seconde professionnelle Technicien en Chaudronnerie Industrielle

• 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 de construction et de traçage

(opérationnel pendant les trois ans)

- 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 productique/structures métalliques

- 1 cadenas
- 1 double mètre ruban
- 1 pointe à tracer
- 1 casque anti-bruit
- 1 bleu de travail
- 1 paire de chaussures de sécurité (bouts renforcés)

#### TENUE DE TRAVAIL/SECURITE

- Combinaison de travail ceinturée à l'atelier
- Chaussures de sécurité avec bouts renforcés
- 1 paire de gants protection cuir