

# Lycée Alfred Kastler

## Liste des manuels en usage Année 2018-2019



### BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle 2<sup>ème</sup> année

Discipline/Titre	ISBN	Auteur	Editeur
<p><b>Français</b></p> <p>Prévoir l'achat de deux anthologies sur les thèmes de l'année :</p> <p>- Corps naturel, corps artificiel - Seuls avec tous</p>	<p>978-2-08-137552-9 978-2-08-142213-1</p>	<p>Collection Etonnants classiques</p>	<p>Flammarion</p>
<p><b>Mathématiques</b> Mathématiques BTS industriels Groupements B, C et D éd. 2014</p> <p>Calculatrice graphique obligatoire (TI82 Plus de préférence ou TI82stats.fr ou calculatrice Texas Instruments TI-82 Advanced (mode examen intégré)) En cas d'achat, choisir TI-83 Premium CE</p>	<p>978-2-206-10053-1</p>		<p>Delagrave</p>
<p><b>Anglais</b> Make it pro Anglais BTS 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année éd. 2015 Un micro casque avec 2 fiches jack (vert/rose)</p>	<p>978-2-218-98644-4</p>	<p>J. Cascade</p>	<p>Hatier</p>
<p><b>Dessin</b> CODAP Extraits à usage didactique 2010 (à commander à la rentrée)</p> <p>Guide du dessinateur industriel (Garder le livre de Terminale)</p>	<p>978-2-01-168831-6</p>	<p>SCNT 39-41 rue Louis Blanc 92400 Courbevoie Tél. 01 47 17 62 74</p> <p>Chevalier</p>	<p>Hachette technique</p>
<p><b>Productique</b></p> <p>Mémotech Structures métalliques éd. 2010 ou éditions antérieures Le traçage en Structures métalliques éd. 2010 ou éditions antérieures</p>	<p>978-2-7135-3038-8 978-2-7135-1923-9</p>	<p>Hazard/Lelong/ Quinzain  Cossiaux/Lelong</p>	<p>Casteilla  Casteilla</p>

Mise à jour 01/06/2018

**Liste des fournitures Année 2018-2019**  
**BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle 2ème année**

- Une clé USB de 8 Go minimum réservée au travail

**MATERIEL DE DESSIN**

- 1 calculatrice programmable
- 1 porte mine MARSMICRO 775-07 pour mines de 0,7 mm
- 1 étui de mines 0,7 MICROGRAPH SUPER 250 07 en qualité H
- 1 crayon gomme avec balai : réf.52661
- 1 compas étrier DS 7
- gomme MALLAT HI-Tech 800
- 1 règle plate graduée 30 cm réf. 147213
- 1 équerre à 60°, 26 cm bord droit gradué
- 1 équerre à 45°, 26 cm bord droit gradué

**TENUE DE TRAVAIL SECURITE**

- Combinaison de travail ceinturée à l'atelier
- Chaussures de sécurité
- 1 paire de gants protection cuir
- Protection auditive (facultative mais conseillée pour l'hygiène) modèle PELTOR H6A 300
- 1 paire de lunettes de protection blanches

**OUTILLAGE PRODUCTIQUE STRUCTURES METALLIQUES**

- 1 double mètre ruban
- 1 marqueur indélébile
- 1 calculatrice de poche
- 1 pointe à tracer
- 1 clé USB