

# Lycée Alfred Kastler

## Liste des manuels en usage Année 2018-2019



### BTS Systèmes numériques option Electronique et communications 1<sup>ère</sup> année

| <b>Discipline/Titre</b>  | <b>ISBN</b>       | <b>Auteur</b>           | <b>Editeur</b>   |
|--|-------------------|-------------------------|------------------|
| <b>Français</b><br>Pas de manuel   |                   |                         |                  |
| <b>Mathématiques</b><br><br>Mathématiques BTS industriels<br>Groupements B, C et D éd. 2014<br>Calculatrice graphique obligatoire<br>Modèle lycée général ou<br>technologique (calculatrice Texas<br>Instruments TI-82 Advanced<br>(mode examen intégré) ou TI-83<br>Premium CE (mode examen<br>intégré))<br><b>En cas d'achat, choisir<br/>TI-83 Premium CE</b> | 978-2-206-10053-1 |                         | Delagrave        |
| <b>Physique</b><br>Sciences physiques<br>BTS Systèmes numériques<br>1 <sup>ère</sup> année éd. 2014  | 978-2-09-162718-2 | J.-L. Azan              | Nathan technique |
| <b>Anglais</b><br>Make it pro Anglais<br>BTS 1 <sup>ère</sup> et 2 <sup>ème</sup> année éd. 2015<br>Un micro casque avec 2 fiches<br>jack (vert/rose)  | 978-2-218-98644-4 | J. Cascade              | Hatier           |
| <b>Technologie industrielle</b><br><br>Guide du technicien en<br>électronique éd. 2007<br><br>ou éditions antérieures  | 978-2-01-180441-9 | Cinnelli -<br>Bourgeron | Hachette         |

Mise à jour 01/06/2018

**Liste des fournitures en usage 2018-2019**  
**BTS Systèmes numériques option Electronique et communications 1<sup>ère</sup> année**

- 1 Clé USB de 8 Go minimum réservée au travail
  
- 1 pince coupante électricien
- 1 pince à plier bec demi-rond droit électricien longueur
- 1 jeu de tournevis de précision (droit et cruciforme)
- éventuellement 1 grip-fil noir de qualité
- éventuellement 1 grip-fil rouge de qualité
- 1 fer à souder 30 W panne fine
- Forets 0.8 et 1 mm (5 de chaque)

Mise à jour le 31/05/2017