

**Lycée Alfred Kastler**  
**Liste des manuels en usage Année 2019-2020**



**Première STI2D**

Disciplines + Titres	ISBN	Auteurs	Editeurs
<b>Enseignements communs</b>			
<p style="text-align: center;"><b>Français</b></p> Vocabulaire et expression écrite et orale 2de et 1 <sup>re</sup> : cahier d'exercices + achat de 8 œuvres intégrales durant l'année selon les instructions officielles	978-2-04-733669-4	Collection Cahier de Français	Bordas
<p style="text-align: center;"><b>Mathématiques</b></p> Mathématiques Première STI2D STL Coll.Calao Enseignement commun et enseignement de spécialité éd. 2019 + calculatrice Texas Instruments TI-83 Premium CE édition Python sauf si déjà TI-83 Premium CE ou TI-82 Advanced	978-2-01-704187-0	L. Misset	Hachette éducation
<p style="text-align: center;"><b>Histoire-Géographie</b></p> Histoire Géographie EMC 1e séries technologiques éd. 2019	978-2-01-704188-7	S. Beau	Hachette éducation
<p style="text-align: center;"><b>LVA Anglais</b></p> Fireworks 1re éd. 2019	978-2-37760-157-8	M. Joyeux	Le livre scolaire
<p style="text-align: center;"><b>LVB Allemand</b></p> Wanderlust 1re éd. 2019	978-2-04-733641-0	F Le Duc	Bordas
<p style="text-align: center;"><b>Espagnol</b></p> Miradas 1re éd. 2019	978-2-01-323608-9	F. Brévert	Hachette éducation
<p style="text-align: center;"><b>Italien</b></p> Attendre la rentrée			
<b>Enseignements de spécialité</b>			
<p style="text-align: center;"><b>Ingénierie et développement durable Innovation technologique</b></p> 1 <sup>re</sup> et Tale STI2D éd. 2019	978-2-01-704194-8	C. Cimelli	Hachette éducation
<p style="text-align: center;"><b>Physique-chimie et mathématiques</b></p> Physique –chimie 1 <sup>re</sup> STI2D éd. 2019	978-2-01-704193-1	V. Michel	Hachette éducation

Mise à jour 01/07/2019

## Liste des fournitures en usage Année 2019-2020

### Première STI2D

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

#### 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)

#### Histoire-Géographie

(Matériel obligatoire)

- Crayons de couleurs
- Copies simples et doubles grands carreaux pour les devoirs
- 1 seul cahier grands carreaux sans spirale format 24x32 + protège-cahier

### Enseignement technologique

#### TRANSVERSAL

- Ecouteurs pour informatique (voir LV1)
- Boîte de crayons de couleurs (4 couleurs minimum)

#### ITEC

- Classeur à anneaux A4 (dos 40)
- Porte mine 0.5mm
- Etui mines 0.5 mm dureté H ou 2H
- Gomme
- Boîte de crayons de couleurs (4 couleurs minimum)
- Règle 30 cm
- Réglet 200 mm
- Compas balustre avec rallonge MAPED (diamètre tracé jusqu'à 600 mm avec rallonge)
- Machine à calculer programmable (voir Mathématiques)

### 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

#### Option EPS

- Badminton : une raquette personnelle