



## Lycée Alfred Kastler

### Liste des manuels en usage Année 2023-2024

#### BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 2ème année

Discipline/Titre	ISBN	Auteur	Editeur
<p align="center"><b>Français</b></p> <p>Deux anthologies sur les thèmes de l'année :</p> <p>- L'Invitation au voyage (1er semestre)</p> <p>- Paris, ville capitale ?(2ème semestre)</p>	<p align="center">9782080290458</p> <p align="center">A venir</p>	Collection Etonnants classiques	Flammarion
<p align="center"><b>Mathématiques</b></p> <p>Calculatrice graphique (Texas Instruments TI-83 Premium CE édition Python ou Calculatrice graphique NUMWORKS (édition Python ou non)</p>			
<p align="center"><b>Anglais</b></p> <p align="center"><b>Let's jump in ! BTS industriels 1 ère et 2 ème années édition 2021</b></p>	978-2-216-16246-8	<b>Valérie Baisnée, Emily Cooper, Frédérique Le Graverend, Lucile Moire, Christelle Vannier</b>	<b>FOUCHER</b>
<p align="center"><b>Conception des systèmes automatiques (CSA)</b></p> <p align="center">Guide de la maintenance</p> <p align="center">Guide du dessinateur industriel éd. 2003-2004 (ou plus récent)</p>	<p align="center">978-2-01-714591-2</p> <p align="center">978-2-01-168831-6</p>	Chevalier	<p align="center">Hachette technique</p> <p align="center">Hachette technique</p>
<p align="center"><b>Conduite et réalisation d'un projet (CRP)</b></p> <p>Aucun ouvrage n'est demandé</p>			

**Liste de fournitures en usage Année 2023-2024**  
**BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 2ème année**

- Une clé USB de 32 Go minimum réservée au travail

**MATERIEL DE PAPÈTERIE**

- 1 compas étrier
- 1 gomme
- 1 règle plate graduée 30 cm
- 1 rapporteur
- 1 rouleau de scotch « camouflage peinture »
- Matériel scolaire habituel (calculatrice scientifique (voir « Mathématiques »), agrafeuse, paire de ciseaux, crayons de couleurs, colle, classeur, porte vues, pochettes plastiques...)

**ANGLAIS**

- Ecouteurs simples pour connexion universelle PC et écouteurs simples adaptés au smartphone
- Lecteur de QR code sur smartphone (application gratuite)
- 1 feutre ardoise effaçable (pour travail sur tablettes Velléda ou tableau blanc)
- 1 dossier « Anglais » sur la clé USB réservée au travail

**TENUE DE TRAVAIL SÉCURITE**

- Combinaison de travail ou blouse en coton
- Chaussures de sécurité

**OUTILLAGE DE PRODUCTIQUE MÉCANIQUE**

- 1 pied à coulisse numérique (100 mm d'ouverture au minimum)
- 1 réglet de 200 mm
- 1 mètre ruban (3 m minimum)
- 1 jeu de clés pour vis à six pans creux (clés indépendantes les unes des autres)
- 1 multimètre numérique (par exemple : Voltcraft VC 11)
- Outillage personnel d'électricien conseillé
- Pointeau
- Cadenas (diamètre 6 mm à chiffres de préférence)

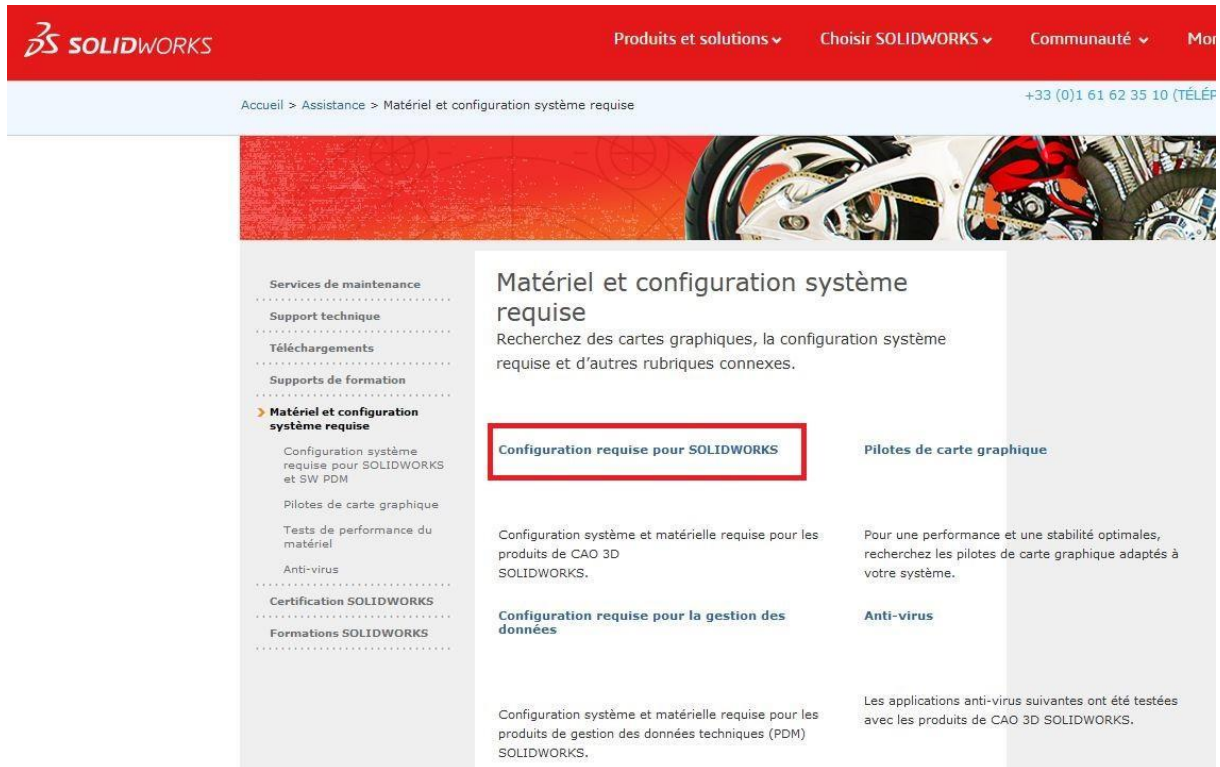
**PRODUITS « MULTIMEDIA »**

- 1 casque pour carte son PC (jack diamètre 3,5 mm ou USB, longueur supérieure à 2 m, sinon prévoir une rallonge en supplément)

# Liste des fournitures en usage Année 2023-2024

## BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 2ème année

### CONSEILS POUR UN ÉVENTUEL ACHAT DE « PC »



The screenshot shows the SolidWorks website's 'Matériel et configuration système requise' page. The page has a red header with the SolidWorks logo and navigation links. Below the header, there is a navigation breadcrumb and a phone number. The main content area features a sidebar with a list of links, a main heading, and several content blocks. The link 'Configuration requise pour SOLIDWORKS' is highlighted with a red box.

**SOLIDWORKS** Produits et solutions ▾ Choisir SOLIDWORKS ▾ Communauté ▾ Mor

Accueil > Assistance > Matériel et configuration système requise +33 (0)1 61 62 35 10 (TÉLÉP

Services de maintenance  
Support technique  
Téléchargements  
Supports de formation  
➤ **Matériel et configuration système requise**  
Configuration système requise pour SOLIDWORKS et SW PDM  
Pilotes de carte graphique  
Tests de performance du matériel  
Anti-virus  
Certification SOLIDWORKS  
Formations SOLIDWORKS

### Matériel et configuration système requise

Recherchez des cartes graphiques, la configuration système requise et d'autres rubriques connexes.

**Configuration requise pour SOLIDWORKS**

Configuration système et matérielle requise pour les produits de CAO 3D SOLIDWORKS.

**Configuration requise pour la gestion des données**

Configuration système et matérielle requise pour les produits de gestion des données techniques (PDM) SOLIDWORKS.

**Pilotes de carte graphique**

Pour une performance et une stabilité optimales, recherchez les pilotes de carte graphique adaptés à votre système.

**Anti-virus**

Les applications anti-virus suivantes ont été testées avec les produits de CAO 3D SOLIDWORKS.

A noter :

Certaines fournitures (par exemple blouses ou combinaisons avec le logo du lycée) peuvent être achetées auprès de la FCPE (association de parents d'élèves) [www.fcpekastler.com](http://www.fcpekastler.com)