

Lycée Alfred Kastler

Liste des manuels en usage Année 2021-2022



BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 1^{ère} année

Discipline/Titre	ISBN	Auteur/Collection	Editeur
Français Culture générale, méthode et expression BTS 1 ^{re} et 2 ^{ème} années Regards croisés éd. 2019	978-2-09-165281-8	A.David	Nathan technique
Mathématiques Mathématiques BTS industriels Groupements B, C et D Ed. 2014 Calculatrice graphique obligatoire (Texas Instruments TI-83 Premium CE édition Python ou TI-82 Advanced (mode examen intégré))	978-2-206-10053-1		Delagrave
Anglais Let's jump in ! BTS industriels 1 ^{ère} et 2 ^{ème} années éd. 2021	978-2-216-16246-8	Les nouveaux cahiers	Foucher
Conception des systèmes automatiques (CSA) Guide du dessinateur industriel éd. 2003-2004 (ou plus récent)	978-2-01-168831-6	Chevalier	Hachette technique
Conduite et réalisation d'un projet (CRP) Aucun ouvrage n'est demandé			

Mise à jour 09/06/2021

Liste des fournitures en usage Année 2021-2022
BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 1^{ère} 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 au minimum)
- 1 jeu de clefs pour vis à six pans creux (clefs 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)

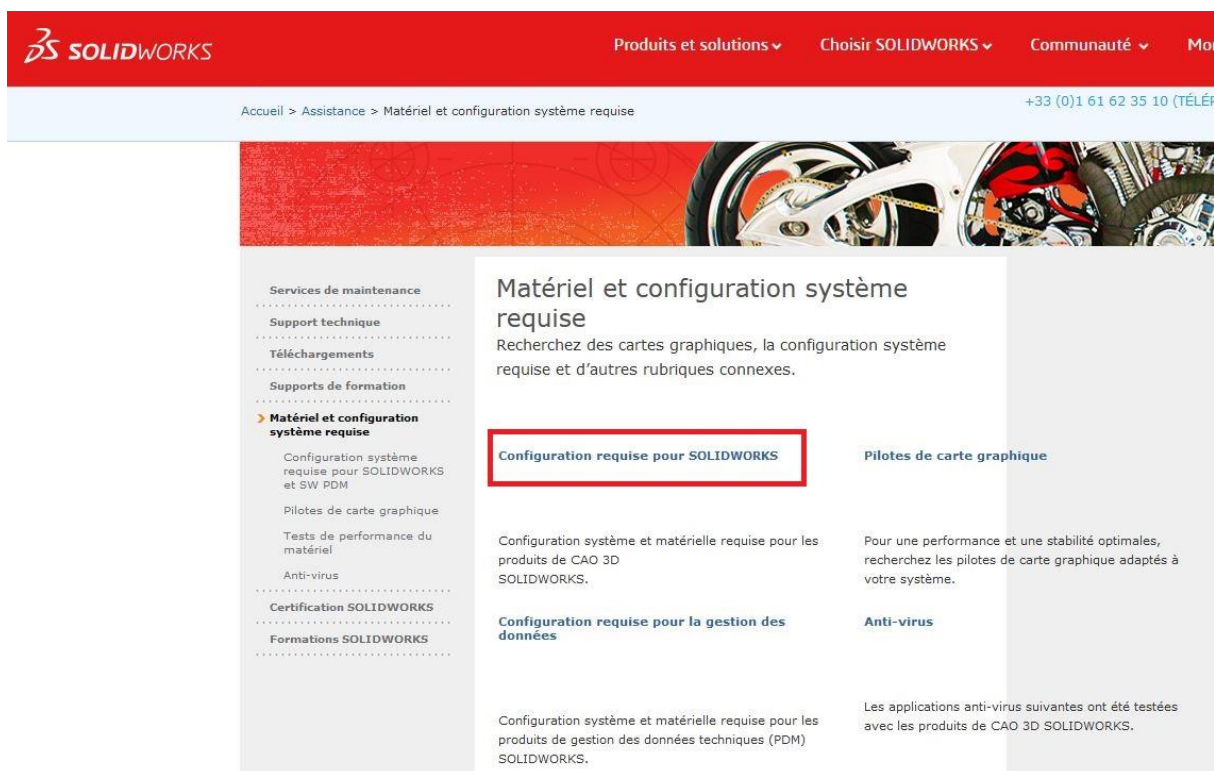
PRODUITS « MULTIMEDIA »

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

Mise à jour 15/06/2020

Liste des fournitures en usage Année 2020-2021 BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 1^{ère} année

CONSEILS POUR UN EVENTUEL ACHAT DE « PC »



The screenshot shows the SolidWorks website interface. At the top, there is a red navigation bar with the SolidWorks logo on the left and menu items: 'Produits et solutions', 'Choisir SOLIDWORKS', 'Communauté', and 'Mo'. Below the navigation bar, a light blue breadcrumb trail reads 'Accueil > Assistance > Matériel et configuration système requise'. On the right side of this bar, a phone number '+33 (0)1 61 62 35 10 (TÉLÉP' is visible. The main content area features a large image of a motorcycle. On the left, a vertical sidebar lists various support and training options, with 'Matériel et configuration système requise' highlighted in orange. The main content area is titled 'Matériel et configuration système requise' and includes a sub-header 'Configuration requise pour SOLIDWORKS' which is highlighted with a red box. The page text provides information about system and hardware requirements for SolidWorks products, including links to graphics card drivers and anti-virus software.

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

Mise à jour 18/06/2021