

Lycée Alfred Kastler

Liste des manuels en usage Année 2017-2018

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

Discipline/Titre	ISBN	Auteur	Editeur
Français Pas de manuel			
Mathématiques Attendre la rentrée Calculatrice graphique obligatoire Modèle lycée général ou technologique (calculatrice Texas Instruments TI82stats.fr ou TI-82 Advanced (mode examen intégré)ou TI-83 Premium CE (mode examen intégré)) En cas d'achat, choisir TI-82 Advanced ou TI-83 Premium CE			
Anglais Make it pro Anglais BTS 1 ^{ère} et 2 ^{ème} année éd. 2015 Un micro casque avec 2 fiches jack (vert/rose)	978-2-218-98644-4	J. Cascade	Hatier
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 13/06/2017

Liste des fournitures en usage Année 2017-2018
BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques 1^{ère} année

- Une clé USB de 8 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...)

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, longueur supérieure à 1,5 m, sinon prévoir une rallonge ; voir « Anglais »)

Mise à jour 05/06/2015