

# BTS Conception Réalisation de Systèmes Automatiques - 1

ANNÉE SCOLAIRE 2024-2025

## LISTE DES FOURNITURES

- 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, copies doubles...)

### ANGLAIS

- Écouteurs simples pour connexion universelle PC et écouteurs simples adaptés au smartphone
- Lecteur de QR code sur smartphone (application gratuite)
- 1 dossier « Anglais » sur la clé USB réservée au travail
- Grand cahier grands carreaux 24 x 32
- Manuel de 1ère année « Let's Jump In » pour ceux qui l'ont déjà.

### TENUE DE TRAVAIL SÉCURITÉ

- Combinaison de travail ou blouse en coton
- Chaussures de sécurité
- Lunettes de protection incolore
- Gants anti coupure

### OUTILLAGE DE PRODUCTIQUE MÉCANIQUE

- 1 pied à coulisse numérique (150 mm d'ouverture au minimum)
- 1 réglet de 200 mm
- 1 mètre ruban (3 m au 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 (tournevis, pinces, ...)
- Pointeau
- Cadenas (diamètre 6 mm )
- Dimensions casier pour information : largeur 220 mm, hauteur 835mm, profondeur 470mm)

## MATHÉMATIQUES

- 1 calculatrice scientifique ou graphique (Nuworks ou CASIO GRAPH35) si vous en avez déjà une.
- porte vue 80 vues
- 1 cahier 96 pages/A4/petits carreaux (à renouveler en cours d'année)
- Copies doubles (même format que le cahier)
- Manuel : BTS (DELGRAVE) Maths groupement A,B, C, D et Systèmes Numériques Nouvelle édition 2022 (ISBN : 978-2-206-10684 -7)

## 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 »)

## 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: 'Produits et solutions', 'Choisir SOLIDWORKS', 'Communauté', and 'Mon'. Below the header is a light blue navigation bar with 'Accueil > Assistance > Matériel et configuration système requise' and a phone number '+33 (0)1 61 62 35 10 (TÉLÉP'. The main content area features a large image of a motorcycle engine. On the left is a sidebar menu with categories: 'Services de maintenance', 'Support technique', 'Téléchargements', 'Supports de formation', 'Matériel et configuration système requise' (highlighted), 'Configuration système requise pour SOLIDWORKS et SW PDM', 'Pilotes de carte graphique', 'Tests de performance du matériel', 'Anti-virus', 'Certification SOLIDWORKS', and 'Formations SOLIDWORKS'. The main content area is titled 'Matériel et configuration système requise' and contains the text: 'Recherchez des cartes graphiques, la configuration système requise et d'autres rubriques connexes.' Below this are three columns of links: 'Configuration requise pour SOLIDWORKS' (highlighted with a red box), 'Pilotes de carte graphique', and 'Anti-virus'. The 'Configuration requise pour SOLIDWORKS' link is followed by the text: 'Configuration système et matérielle requise pour les produits de CAO 3D SOLIDWORKS.' The 'Pilotes de carte graphique' link is followed by: 'Pour une performance et une stabilité optimales, recherchez les pilotes de carte graphique adaptés à votre système.' The 'Anti-virus' link is followed by: 'Les applications anti-virus suivantes ont été testées avec les produits de CAO 3D SOLIDWORKS.'