

## LISTE DES OUVRAGES ET MATÉRIELS SCOLAIRES

**Le matériel demandé en classe de seconde est valable pour les 3 années de formation.  
Il devra être remplacé en cas de perte ou d'usure.**

### DOMAINES GENERAUX

MATIÈRES	INTITULÉS	Observations
<b>COMMUN A TOUTES LES MATIERES</b>	Un agenda à remplacer à chaque rentrée Une clé USB 128 go Stylos 4 couleurs 4 surligneurs de couleurs différentes	
<b>ANGLAIS</b>	Un grand cahier 200 pages, gros carreaux	
<b>ARTS APPLIQUES</b>	1 pochette CANSON 21 X 29,7 OU A4 - blanc 2 feutres fins noirs Crayons HB – 2B 1 gomme 1 taille crayons 1 règle graduée 1 classeur souple + pochettes plastiques pour les 3 ans 1 pochette de feutres couleurs + crayons de couleur aquarélables 1 paire de ciseaux + colle	
<b>ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE</b>	1 Tee-shirt et un short 1 paire de chaussures de sport 1 maillot de bain + 1 Bonnet de bain + 1 Lunettes de natation + 1 serviette 1 survêtement (si possible) Les cheveux longs seront attachés Prévoir vêtements de rechange (tee-shirt, chaussettes...)	<b>Pour les cycles de « natation » et « sauvetage » il est obligatoire d'avoir un maillot de bains, un bonnet et une paire de lunettes</b>
<b>FRANÇAIS</b>	Prévoir l'achat de 2 ou 3 livres de poche en cours d'année ou manuels « d'activités français » indiqués par le professeur. 1 Cahier 24 X 32 de 192 pages <b>ou</b> 1 classeur avec pochettes plastiques et 3 intercalaires (Attendre la rentrée)	

<b>HISTOIRE-GÉOGRAPHIE</b>	1 cahier 24 x 32 de 96 pages ou de 192 pages (voir à la rentrée) 1 tube de colle	
<b>MATHÉMATIQUES</b>	Calculatrice scientifique CASIO 25+Pro ou Numworks 1 cahier format 21 X 29,7 de 200 pages à petits carreaux <b>OU</b> 1 classeur maths-sciences physiques ou porte folio	<b>Attention l'appli Numworks est interdite à l'examen, il faut donc la calculatrice.</b>
<b>PREVENTION SANTE ENVIRONNEMENT</b>	Classeur ou porte-vues prévu en 2nde pour les 3 années de Bac (120 vues minimum) Copies simples et doubles	
<b>SCIENCES</b>	1 cahier format 21 X 29,7 de 200 pages à petits carreaux <b>OU</b> 1 classeur maths-sciences physiques	

## DOMAINES PROFESSIONNELS

Spécialités	INTITULÉS	Observations
<b>Tenue d'atelier et outillage (toutes sections)</b>	<b>Sauf indications particulières</b> , la tenue de travail et l'outillage seront remis à votre enfant à la rentrée. L'ensemble est fourni par la bourse d'équipement de la région.	
<b>Construction Mécanique Atelier MP3D (Valable pour les 3 années)</b>	<p><b>Manuel :</b> Guide pratique des sciences et technologies industrielles - Édition actualisée en 2018 - Édition 2009 Auteur : <b>J.-L. FANCHON</b> - Editeur : <b>Nathan</b> - Collection : <b>AFNOR-NATHAN</b> - ISBN : <b>9782091610382</b></p> <p>1 porte mine 0.7 mm ; 1 crayon de papier HB 1 gomme blanche à dessin ; 1 boîte de 12 crayons de couleur ; 1 règle graduée de 30 cm ; 1 boîte de compas de type Staedtler Noris® 550 01 (sans rallonge) ; 1 Équerre 30°/60° – longueur environ 20 cm ; 1 lot de pochettes transparentes ; 1 lot de 6 intercalaires pour classeur A4+ (extra large) pour classeur 24x32</p>	<p>A prendre avec votre carte Pass'Région. <b>Attendre la rentrée pour ceux qui ne l'ont pas encore.</b></p> <p><b>Le classeur sera fourni par la région, inclus dans la bourse d'équipement.</b></p>

<p><b>Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés</b></p> <p><b>&amp;</b></p> <p><b>cybersécurité, informatique et réseaux, électronique</b></p>	<p><b>Enseignement technologique :</b>  1 bâton de colle ;  1 classeur avec 4 boucles à l'intérieur (40 mm d'épaisseur environ) pour expérimentation et mesures ;  1 rapporteur ;</p> <p>Manuel Bac Professionnel MELEC « Installation Electrique dans les bâtiments résidentiels. Auteurs : P. TIRFOIN et A. RICHEL</p> <p>Chaîne d'information systèmes Industriels</p> <p><b>Dessin technique :</b>  Porte mine ou crayon de papier HB ;  1 règle (double centimètres) ;  1 protège documents : 80 vues ;  12 crayons de couleur</p>	<p>Edition Bertrand LACOSTE  ISBN : 978-2-7352-2465-4  EAN : 9782765224654</p> <p>Edition Bertrand LACOSTE  ISBN : 978-2-7352-2483-8  EAN : 9782735224838</p>
<p><b>Technicien menuisier agenceur</b></p>	<p><b>Dessin industriel (valable pour les 3 années)</b>  1 porte mine 0.5mm ;  1 porte mine 2mm ;  1 gomme à dessin ;  Crayons de couleur (env 6) ;  1 règle graduée de 30 cm ;  1 boîte de compas de type Staedtler Noris 550 avec rallonge ;  Equerre 30°/60° – longueur minimum 20cm ;  1 classeur grand format (24 x 32) épaisseur environ 4-5 cm ;  1 lot de 6 intercalaires pour classeur 24 x 32 ;  Pochettes transparentes A4 ;</p> <p><b>Technologie (valable pour les 3 années)</b>  1 classeur grand format (24 x 32) épaisseur environ 3-4 cm  1 lot de 4 intercalaires pour classeur 24 x 32  Pochettes transparentes A4  1 paire de lunette de protection  1 masque papier anti-poussière FFP2  1 casque anti-bruit  1 crayon de charpentier  1 craie industrielle bleue  1 réglet métallique de 200mm</p>	

<p><b>Maintenance des Systèmes de Production Connectés</b></p>	<p><b>Dessin technique :</b>  1 compas  1 équerre  1 double décimètre  1 rapporteur  1 gomme  1 porte-mines ou crayon de papier HB  1 classeur A4 + 12 intercalaires A4 + pochettes plastiques A4  1 boîte de 12 crayons de couleurs  1 calculatrice</p>	
<p><b>Construction Durable du Bâtiment</b></p>	<p><b>Enseignement technologique :</b>  1 Tee shirt  1 paire de gants  1 crayon de maçon  1 mètre ruban de 5 mètres  1 paire de lunettes de protection  1 ceinture porte marteau (ne pas prendre un modèle haut de gamme)</p> <p><b>Dessin technique</b>  1 classeur à levier (dos 70 mm) de couleur BLEUE  1 jeu d'intercalaires  1 calculatrice (celle de Maths/sciences)  1 règle de 30 cm ;  1 critérium de 0.5 mm  1 gomme</p>	
<p><b>Métiers de la sécurité</b></p>	<p>2 Stylos 4 couleurs "BIC"  Classeur A4 grande capacité (5cm épaisseur mini) + 6 intercalaires + 100 pochettes plastique  Petit carnet A6 ou 9 x 14 qui tient dans poche latérale du pantalon de sécurité  Le câble de transfert de votre téléphone USB + Application WhatsApp sur le portable de l'élève  Nécessaire de cirage noir (cirage + 2 brosses + chiffon)  Cadenas à clé ou 4 chiffres, diamètre de la manille 6 mm  3 cintres  Élastiques ou chouchous noirs + barrettes noires pour les cheveux longs  1 montre  30 étiquettes thermocollantes au nom + prénom de l'élève (écriture, dessin, couleur au choix)  (<a href="http://www.a-qui-s.fr/etiquettes-vetements-thermocollantes">www.a-qui-s.fr/etiquettes-vetements-thermocollantes</a>)  <b>Spécificité de la tenue professionnelle :</b> Essayage de la tenue le jour de l'inscription au lycée à l'adresse suivante : AU CAOUTCHOUC BRESSAN - 140 bis avenue Amédée MERCIER 01000 BOURG EN BRESSE  Tel : 0474232150 – 0771140932 (prix pour chaque famille environ 190€)</p>	