

## LISTE DE MATERIEL 1ère BAC PRO Technicien Chaudronnerie Industrielle

### FRANÇAIS-HISTOIRE-GEO-EMC

- Un agenda simple
- Une pochette de 5 surligneurs
- Copies simples (perforées ou non perforées)  
Règle, paire de ciseaux, colle, crayon à papier, stylos à billes : bleu, noir, rouge, vert
- 2 cahiers format 21 x 29,7 - 96 pages (1 pour Français/1 pour Histoire-Géographie)
- Livre : *L'ATTRAPE-CŒURS*, Jérôme David Salinger  
Editeur : Pocket, Collection : Littérature

### MATHS/SCIENCES PHYSIQUES

- 1 porte vue de 100 pages
- Règle, équerre, rapporteur
- **Calculatrice** : TI 83 premium CE Python

### ANGLAIS

Garder le cahier de l'année précédente.  
Grandes copies doubles, grands carreaux  
Se munir d'écouteurs.

### ESPAGNOL

- 1 Livre de grammaire: *BLED Espagnol poche pour ne pas faire de fautes!* Grammaire et conjugaison, Alfredo GONZÁLEZ HERMOSO, Ed. Hachette éducation, 2014 , Code ISBN : 9782010004049
- 1 Cahier grand format 140 pages 21x29,7cm (le même cahier de l'année précédente de 2nde)
- 1 Dictionnaire bilingue espagnol/français
- Des feuilles doubles
- 1 paire d'écouteurs audio stéréo compatible smartphone et lecteur MP3(prise jack 3.5mm)



*Manuel de  
1<sup>ère</sup> et 1<sup>re</sup>  
Bac Pro*

### ARTS APPLIQUES ET CULTURE ARTISTIQUE

- 1 pochette de feuilles de dessin blanches format A4 180g
- 1 pochette de feuilles de dessin blanches format A3 180g
- Une pochette de crayons de couleur
- Une pochette de feutres de couleur
- 2 crayons à papier HB
- 2 gommes
- 1 taille crayon
- 1 pochette de feuille de calque
- 1 rame de papier A4 80 gr

## MATIERES PROFESSIONNELLES

- Blouse bleue (veste + pantalon)
- Chaussures de sécurité
- Lunettes de protection verres blancs
- Gants de manutention
- 1 classeur grand format + une trentaine de pochettes
- 1 lutin de 200 vue
- 1 paquet de feuilles simples grand carreaux
- 1 rapporteur d'angles
- 1 crayon noir ou porte mine
- 1 Règle
- 1 équerre
- 1 compas
- 1 calculatrice
- 1 mètre à ruban

### • Construction mécanique :

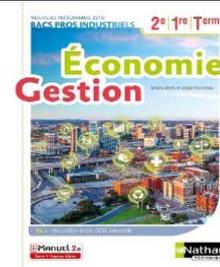
#### Matériels de dessin :

- Règle de 30 cm plastique transparent, équerres 45° et 60°, porte-mine 0.5, gomme blanche architecte, crayon de couleurs
- Un lutin de 200 pages ou un classeur avec des pochettes transparentes

## ECONOMIE- GESTION

#### Matériel

- 1 porte-vues (21\*29,7 cm) – 40 à 60 vues
- Du correcteur d'encre « type souris »
- Des copies blanches



**IL S'AGIT D'UN OUVRAGE RECOMMANDE AU NOUVEAUX ELEVES PROVENANT D'AUTRES ETABLISSEMENTS (LES ANCIENS AYANT DEJA FAIT L'ACQUISITION)**

## PREVENTION SANTE ENVIRONNEMENT

**CHAQUE ENSEIGNANT INFORMERA SES CLASSES, A LA RENTREE, S'IL FAUT OU PAS ACHETER UN MANUEL ET, SI C'EST LE CAS, DES REFERENCES DE CE DERNIER.**