

# B.T.S. F.E.D.

## 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année

### MATHEMATIQUES :

- ◆ **Livre** : Attendre la rentrée.
- ◆ 1 calculatrice graphique programmable avec les stats à 1 et 2 variables (CASIO minimum Graph **35+** conforme à la nouvelle réglementation examen).
- ◆ 1 classeur grand format + pochettes transparentes + 4 intercalaires
- ◆ Compas, règle et Bics de couleurs (rouge, vert, bleu et noir)

### ANGLAIS :

- ◆ Prévoir un dictionnaire bilingue (français-anglais)
- ◆ 1 cahier à pochettes transparentes + feuilles doubles et simples
- ◆ Livre : commande groupée à la rentrée

### CULTURE GENERALE ET EXPRESION :

- ◆ Prévoir l'achat de 2 anthologies
- ◆ Classeur ou cahier + feuilles doubles grands carreaux

### REALISATION CONTROLE :

- ◆ 1 grand classeur + feuilles simples et doubles
- ◆ Tenue de travail (cotte) - Chaussures de sécurité
- ◆ Caisse à outils, possibilité d'être achetée par l'intermédiaire du lycée au prix d'environ 120 € (suivant la liste ci-dessous)

### PHYSIQUE ELECTRICITE :

- ◆ 1 grand classeur + feuilles simples et doubles petits carreaux - calculatrice
- ◆ Pochettes transparentes

### PHYSIQUE GENERALE, CHIMIE (pour 2<sup>ème</sup> année : Technique de l'eau) :

- ◆ 1 grand classeur + feuilles simples et doubles petit carreaux - calculatrice

### FLUIDE- ENERGIE-ENVIRONNEMENT + INSTALLATION :

- ◆ 2 grands classeurs + feuilles simples doubles et papier millimétré.
- ◆ Pochettes transparentes

### MECANIQUE DES FLUIDES –GENIE CIVIL :

- ◆ 1 classeur A4 + feuilles simples et doubles + crayon gomme

### EQUIPEMENT INFORMATIQUE :

- ◆ Ordinateur portable (de préférence 1PC) : il est vivement conseillé aux étudiants d'être équipés d'un ordinateur portable d'une puissance suffisante pour permettre de travailler avec les logiciels de la suite Autodesk (Revit 2018-Autocad).

### OUTILLAGE : attendre la rentrée

- 1 clé à emmancher Ø 6
- 1 pince coupante de côté de 16 isolée(Bost 145 090)
- 1 clé à molette de 10 (Bost 589 060)
- 1 pince à dénuder standard (Bost 145 160)
- 1 tournevis d'électricien 8 x 175 (Bost 618 060)
- 1 tournevis d'électricien 5.5 x 150 (Bost 618 040)
- 1 tournevis d'électricien 4 x 100 (Bost 618 030)
- 1 tournevis cruciforme PHI (Bost 618 110)
- 1 tournevis cruciforme PH2 (Bost 618 120)
- 1 clé plate 8-10
- 1 clé plate 11-12
- 1 clé plate 13-14
- 1 caisse plastique grande réf. 17801