BT : Mécanique industrielle

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Matière | 1ère année | 2ème année | 3ème année |
| Enseignement Général | Français Technique | 30 | 30 | 30 |
| Anglais Technique | 30 | 30 | 30 |
| Mathématiques | 150 | 150 | 150 |
| Physique | 90 | 90 | 90 |
| Chimie | 30 | 30 | - |
| Sciences sociales | 30 | - | 30 |
| Arabe | 30 | 30 | 30 |
| Droit |  | 30 | 30 |
|  | **390** | **390** | **390** |
| Matières de spécialité | Dessin industriel | 120 | 60 | 60 |
| Dessin assisté par ordinateur (AutoCAD) | - | 60 | 60 |
| Sciences des matériaux | 60 | 30 | 60 |
| Eléments des machines | - | 60 | 90 |
| Circuits Pneumatiques et Hydrauliques | 60 | 60 | 60 |
| Electricité et Appareillage | 30 | - | - |
| Machines électriques | - | 60 | - |
|  | **270** | **330** | **330** |
| Travaux pratiques | TP Ajustage et machines-outils + Technologie | 240 | 180 | 240 |
| TP Assemblage - Soudage | 60 | - | 60 |
| TP CNC | - | 60 | 60 |
| TP Installation, Mesures et Machines électriques | 60 | 60 | - |
| TP Informatique | 60 | 60 | 60 |
|  | **420** | **360** | **420** |
|  | Total | **1080** | **1080** | **1140** |

**N.B.** : L’élève doit terminer un stage de quatre à six semaines dans le marché du travail pendant l’été et à la fin de la 1ère et de la 2ème année.