Tableau de Répartition

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Matières** | **1ère Année** | | **2ème Année** | |
|  | **Durée** | **Page** | **Durée** | **Page** |
| **Matières**  **Générale** | Communication en 1ère langue étrangère | 60 | ***06*** | – | ***–*** |
| Communication en 2ème langue étrangère | 60 | ***21*** | – | ***–*** |
| Physique | 60 | ***23*** | – | ***–*** |
| Droit | 30 | ***28*** | – | ***–*** |
| Mathématiques | 120 | ***32*** | 90 | ***70*** |
| Gestion et finance | – | ***–*** | 30 | ***73*** |
| Organisation industrielle | – | ***–*** | 30 | ***75*** |
|  | ***Total*** | **330** |  | **150** |  |
| **Matières de Spécialisation** | Electricité générale | 60 | ***35*** | – | ***–*** |
| Informatique | 90 | ***37*** | – | ***–*** |
| Systèmes Asservis | 90 | ***41*** | – | ***–*** |
| Electronique | 90 | ***43*** | 60 | ***80*** |
| Electronique numérique | 120 | ***47*** | 120 | ***83*** |
| Machines électrique | – | ***–*** | 60 | ***87*** |
| Automatisme | – | ***–*** | 120 | ***90*** |
| Réseaux de communication des données | – | ***–*** | 120 | ***93*** |
|  | ***Total*** | **450** |  | **480** |  |
| **Travaux Pratiques** | Electricité générale | 60 | ***54*** | – | ***–*** |
| Informatique | 90 | ***57*** | – | ***–*** |
| Technologie | 90 | ***61*** | – | ***–*** |
| Electronique | 90 | ***63*** | 60 | ***102*** |
| Electronique numérique | 90 | ***66*** | 60 | ***103*** |
| Machines électrique | – | ***–*** | 60 | ***105*** |
| Automatisme | – | ***–*** | 90 | ***107*** |
| Langage C Sharp | – | ***–*** | 120 | ***108*** |
| Projet | – | ***–*** | 180 | ***110*** |
|  | ***Total*** | **420** |  | **570** |  |
| **Total** |  | **1200** |  | **1200** |  |

Table of contents

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Materials** | **1st Year** | | **2nd Year** | |
|  | **Duration** | **Page** | **Duration** | **Page** |
| **General Materials** | Communication in the 1st language | 60 | ***06*** | – | ***–*** |
| Communication in the 2nd language | 60 | ***21*** | – | ***–*** |
| Physics | 60 | ***23*** | – | ***–*** |
| Law | 30 | ***28*** | – | ***–*** |
| Mathematics | 120 | ***32*** | 90 | ***70*** |
| Management and finance | – | ***–*** | 30 | ***73*** |
| Industrial organization | – | ***–*** | 30 | ***75*** |
|  | ***Total*** | **330** |  | **150** |  |
| **Specialized Materials** | General electricity | 60 | ***35*** | – | ***–*** |
| Informatics | 90 | ***37*** | – | ***–*** |
| Feedback system | 90 | ***41*** | – | ***–*** |
| Electronics | 90 | ***43*** | 60 | ***80*** |
| Digital Electronics | 120 | ***47*** | 120 | ***83*** |
| Electrical machinery | – | ***–*** | 60 | ***87*** |
| Automation | – | ***–*** | 120 | ***90*** |
| Data communication networks | – | ***–*** | 120 | ***93*** |
|  | ***Total*** | **450** |  | **480** |  |
| **Practical Works** | General electricity | 60 | ***54*** | – | ***–*** |
| Informatics | 90 | ***57*** | – | ***–*** |
| Technology | 90 | ***61*** | – | ***–*** |
| Electronics | 90 | ***63*** | 60 | ***102*** |
| Digital Electronics | 90 | ***66*** | 60 | ***103*** |
| Electrical machinery | – | ***–*** | 60 | ***105*** |
| Automation | – | ***–*** | 90 | ***107*** |
| C Sharp Language | – | ***–*** | 120 | ***108*** |
| Project | – | ***–*** | 180 | ***110*** |
|  | ***Total*** | **420** |  | **570** |  |
| **Total** |  | **1200** |  | **1200** |  |

جدول المواد

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **المواد** | **السنة الأولى** | | **السنة الثانية** | |
|  | **الوقت** | **الصفحة** | **الوقت** | **الصفحة** |
| **المواد العامة** | لغة أجنبية أولى | 60 | ***06*** | – | ***–*** |
| لغة أجنبية ثانية | 60 | ***21*** | – | ***–*** |
| فيزياء | 60 | ***23*** | – | ***–*** |
| قانون | 30 | ***28*** | – | ***–*** |
| رياضيات | 120 | ***32*** | 90 | ***70*** |
| إدارة ومال | – | ***–*** | 30 | ***73*** |
| تنظيم صناعي | – | ***–*** | 30 | ***75*** |
|  | ***المجموع*** | **330** |  | **150** |  |
| **مواد الإختصاص** | كهرباء عامة | 60 | ***35*** | – | ***–*** |
| معلوماتية | 90 | ***37*** | – | ***–*** |
| الالية المساعدة | 90 | ***41*** | – | ***–*** |
| الالكترونيك | 90 | ***43*** | 60 | ***80*** |
| الكترونيك رقمي | 120 | ***47*** | 120 | ***83*** |
| الآت كهربائية | – | ***–*** | 60 | ***87*** |
| التحكم الالي | – | ***–*** | 120 | ***90*** |
| شبكات البيانات والإتصالات | – | ***–*** | 120 | ***93*** |
|  | ***المجموع*** | **450** |  | **480** |  |
| **الأعمال التطبيقية** | كهرباء عامة | 60 | ***54*** | – | ***–*** |
| معلوماتية | 90 | ***57*** | – | ***–*** |
| تكنولوجيا | 90 | ***61*** | – | ***–*** |
| الالكترونيك | 90 | ***63*** | 60 | ***102*** |
| الكترونيك رقمي | 90 | ***66*** | 60 | ***103*** |
| الآت كهربائية | – | ***–*** | 60 | ***105*** |
| تحكم آلي | – | ***–*** | 90 | ***107*** |
| C Sharp برمجة بلغة | – | ***–*** | 120 | ***108*** |
| المشروع | – | ***–*** | 180 | ***110*** |
|  | ***المجموع*** | **420** |  | **570** |  |
| **المجموع** |  | **1200** |  | **1200** |  |