

PROGRAMME DE 2^{ème} Année

filière Réseaux et Télécoms

DTS : Diplôme de Technicien Supérieur

| MATIERES | Volume horaire | coeff |
|--|-------------------|-------|
| Module 1 : Enseignement Général | | |
| Techniques de communication | 30 | 2 |
| Anglais | 40 | 3 |
| Mathématiques | 60 | 4 |
| Gestion et économie d'entreprise | 30 | 2 |
| Module 2 : Génie Electrique | | |
| Electronique analogique | 50 | 3 |
| Electronique numérique | 50 | 3 |
| Programmation et structure de données dynamiques | 60 | 4 |
| Automatique | 50 | 3 |
| Traitement du signal | 60 | 4 |
| Module 3 : Spécialité Réseaux Informatiques et Télécommunications | | |
| Administration réseaux et sécurité informatique | 90 | 4 |
| Administration systèmes informatiques sous Unix : Linux | 40 | 2 |
| Administration systèmes informatiques sous Windows Server 2003 | 30 | 2 |
| Ingénierie des télécommunications | 90 | 4 |
| fibres optiques et télécommunications à haut débit | 30 | 2 |
| Antennes | 30 | 2 |
| GSM et GPRS | 30 | 2 |
| ADSL et RNIS | 30 | 2 |
| RTC et PABX | 30 | 2 |
| Module 4 : Projet tuteuré, Stage | | |
| Projet tuteuré | 100 | 2 |
| Stage en entreprise de fin d'étude | 400 | 3 |

Réseaux et Télécoms