

DTS Diplôme de Technicien Spécialisé SYSTÈMES ET RÉSEAUX



PROGRAMME DE LA FORMATION

1ère année

- Métier et formation
- L'entreprise et son environnement
- Notions de mathématiques appliquées à l'informatique
- Gestion du temps
- Veille technologique
- Logiciels d'application
- Techniques de programmation structurée
- Langage de programmation structurée
- Installation d'un poste informatique
- Architecture et fonctionnement d'un Réseau Informatique
- Programmation événementielle
- Système d'exploitation « open source »
- Production de documents
- Communication interpersonnelle
- Communication en anglais dans un contexte de travail
- Projet de fin d'année
- Soutien technique en milieu de travail (Stage I)



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- S'intégrer harmonieusement au milieu de travail
- Appliquer des principes, des règles et des méthodes essentiels à la pratique du métier
- Utiliser des outils informatiques
- Communiquer en milieu de travail
- Exécuter des tâches de techniques de Réseaux informatiques

DUREE DE FORMATION

2 ans

Avec Bac (ou plus) ou avec DT

1 an

Avec Licence

Cours du jour

Cours du Soir

C'est pas par hasard
qu'on est toujours
LEADER

2ème Année

- Initiation à la gestion de projets informatiques
- Optimisation d'un poste de travail
- Assistance technique à la clientèle
- Configuration d'un routeur
- Conception de réseaux locaux commutés
- Installation de serveurs
- Administration de Réseaux Informatiques
- Supervision de Réseaux Informatiques
- Diagnostic et résolution de problèmes
- Notions de sécurité des Réseaux Informatiques
- Introduction à l'implantation de Réseaux Informatiques interconnectés
- Installation d'applications propres à Internet
- Projet de conception de fin d'études
- Recherche d'emploi
- Intégration au milieu du travail (Stage II)

