



## CONTENU DU PROGRAMME DE LA FILIERE

### 1<sup>ère</sup> Année

#### Métier et formation

L'entreprise et son environnement  
Notions de mathématiques appliquées à l'informatique  
Gestion du temps  
Veille technologique  
Production de documents  
Communication interpersonnelle  
Logiciels d'application  
Installation d'un poste informatique  
Système d'exploitation « open source »  
Architecture et fonct. Réseau Informatique  
Technique de programmation structurée  
Langage de programmation structurée  
Programmation événementielle

Communication en Français  
Communication en Anglais  
Stage en Entreprise



### 2<sup>ème</sup> Année

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  
Optimisation d'un poste de travail  
Notions de sécurité des Réseaux Informatiques  
Introduction à l'implantation de Réseaux Informatiques Interconnectés  
Installation d'applications propres à Internet  
Assistance technique à la clientèle  
Initiation à la gestion de projets informatiques

Comm. Prof. en Français  
Comm. Prof. en Arabe  
Comm. Prof. en Anglais  
Stage en Entreprise



#### Conditions d'accès :

Baccalauréat

#### Diplôme obtenu :

Technicien Spécialisé Systèmes et Réseaux Informatiques

#### Pièces à fournir :

4 photos d'identité  
3 Enveloppes timbrées  
Acte de naissance  
Photocopie de la C.I.N  
Attestation de scolarité originale