

# DIPLÔME TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN RESEAU INFORMATIQUE



FEDERATION INTERNATIONALE  
DES ETUDES PROFESSIONNELLES

BAC+2

DTS

## Objectif de la formation

A l'issue de la formation, le stagiaire sera autonome et en maîtrise de l'ensemble des méthodes, compétences techniques et technologie exigées par le référentiel de l'examen final

## Prérequis

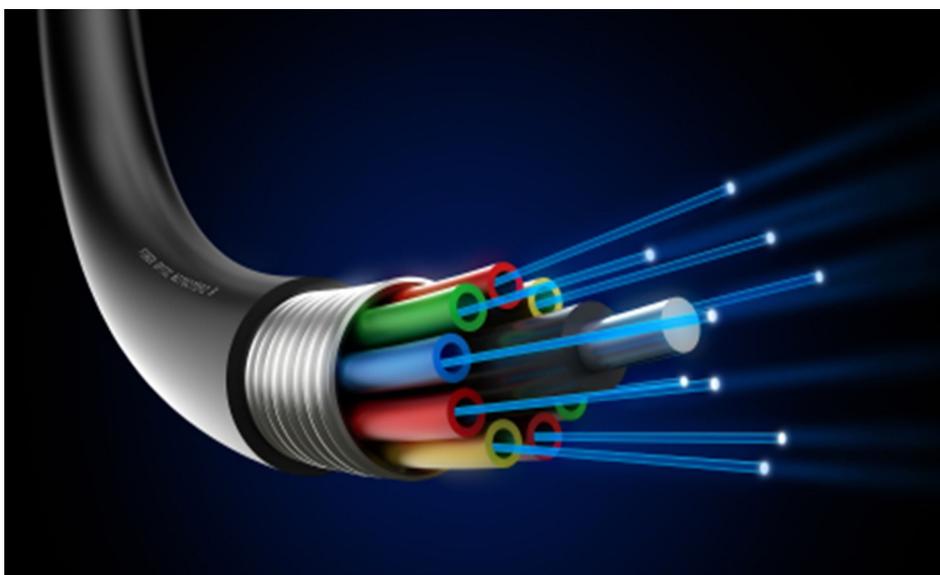
Formation « tous publics » Candidat motivé par le domaine ; désirant se former ou consolider ses connaissances sur l'ensemble des compétences du métier; savoirs être professionnels : ponctualité, assiduité, autonomie, intérêt et motivation.

## Documents requis pour l'inscription

- Certificat de Naissance
- Relevé (s) de notes et diplômes
- Formulaire d'inscription dûment rempli fournis par l'organisme membre de FIEP

« *L'informatique, ça fait gagner beaucoup de temps... à condition d'en avoir beaucoup devant soi ! ..* »

- *Mireille Sitbon*



## Vous recevez

- Attestation d'inscription
- Bulletin de note
- Diplôme
- Code d'authentification chez FIEP

# Programme de formation

- 1. Formation Scientifique et Humaine (1ère Année)**
  - Mathématiques ·Statistiques ·Technique d'Expression et Communication
  - Connaissances de l'entreprise ·Computing English
- 2. Informatique et Electronique Informatique (1ère Année)**
  - Electricité et Electronique Digital ·Algorithmique et Programmation
  - Architecture et Maintenance des ordinateurs ·Algorithme et programmation ·Système d'exploitation ·Système de gestion des fichiers
  - Programmation Événementiel et Réseau ·Base de Données (Analyse et SGBD)
- 3. Electronique (1ère Année)**
  - Outil d'analyse des circuits linéaires ·Fonctions Amplifications ·Fonction pour les transmissions ·Système bouclé appliqué aux transmissions
  - Réseaux Informatiques et Télécom
- 4. Télécommunications et réseaux (1ère Année)**
  - Bases Réseaux Télécoms ·Réseaux ·Administration des Systèmes d'Exploitation ·Technologie IP ·Télécommunication et Réseaux ·Technologie de l'Internet ·Réseaux étendus et Réseaux de l'Opérateur
- 5. Développement personnel et professionnel (1ère Année)**
  - Bilan et Projet professionnel ·Techniques de recherche de stage et d'emploi ·Projets tutorés ·Réseaux professionnels
- 6. Formation Scientifique et Humaine (2ème Année)**
  - Mathématiques ·Statistiques ·Recherche Opérationnelle ·Computing et TIC English
- 7. Informatique et Electronique Informatique (2ème Année)**
  - Administration des Réseaux Informatiques (CISCO, MICROSOFT, LINUX)
  - Algorithmique avancés et Programmation C++ ·Application client serveur et WEB (DHTML PHP MySQL) ·Base de données (SQL, Oracle ) ·Langage JAVA (Programmation réseaux) ·Programmation orientée Objet
- 8. Electronique (2ème Année)**
  - Amplification Large Bande, filtrage et Introduction à l'amplification HF
  - Structure Electronique et les circuits intégrés
- 9. Télécommunications et réseaux (2ème Année)**
  - Sécurité des Réseaux ·Administration et Supervision des réseaux ·Réseaux locaux sans fil ·Téléphonie sur IP ·Veille technologique
- 10. Développement personnel et professionnel (2ème Année)**
  - Bilan de compétences et Projet professionnel ·Techniques de recherche de stage et d'emploi - Projets tutorés - Réseaux professionnels
- 11. Soutenance - PFE**

## Nous contacter

N'hésitez pas à nous appeler pour obtenir des informations supplémentaires

**FIEP**

' Fédération Internationale des Etudes Professionnelles '

📍 10 Rue de Penthièvre, 75008, Paris

☎ +33 977 215 311

✉ info@fiep.fr

🌐 www.fiep.fr