



## Mettre en oeuvre un réseau local TCP/IP

2100 € HT (tarif inter) | REF : ASS31  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Installation, configuration, sécurisation et maintenance d'un réseau local TCP/IP.

### OBJECTIFS

- Connaître le rôle des différents matériels dans un réseau local Comprendre le protocole TCP/IP dans l'élaboration d'un réseau Savoir installer un réseau physique Savoir reconnaître les protocoles de transport..

### PUBLIC | PRÉREQUIS

**PUBLIC** : Techniciens support, techniciens informatique, techniciens réseaux Toutes personnes concernées par la maintenance et le support informatique.

**PRÉREQUIS** : Savoir installer un Système d'exploitation Disposer d'une première expérience de Windows.

### LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

### AUTRES INFORMATIONS

**HORAIRES DE LA FORMATION** de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

### PROGRAMME

[Installer un accès à une liaison haut-débit](#)

- Installation d'un accès ADSL.

**Travaux pratiques** : TP de fin de séquence réalisé en groupe.

[Paramétrer un pare-feu](#)

- Origine et fonctionnement du Pare-feu.
- Autoriser ou bloquer un programme dans le Pare-feu.

**Travaux pratiques** : TP de fin de séquence réalisé en groupe.

[Système de téléphonie d'un boîtier d'accès haut-débit](#)

- Mise en œuvre de la téléphonie sur une box.

**Travaux pratiques** : TP de fin de séquence réalisé en groupe.

[Installer un terminal de téléphonie IP](#)

- Installer un terminal de téléphonie IP.
- Exemples de connexion.

**Travaux pratiques** : TP de fin de séquence réalisé en groupe.



35

HEURES

### INFOS PRATIQUES

#### Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

#### Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

#### Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

#### Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

#### Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

### STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%  
Taux d'abandon : 0%

### DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)