



Un service Web est une application permettant l'échange de données (de manière textuelle) entre applications via Internet. Sécuriser et paramétrer son réseau informatique.

## PROGRAMME

### Serveur DNS

- Configuration.
- Zones DNS et sécurisation des serveurs.

### Services Web

- Apache.
- Serveur HTTPS.
- Mise en place d'un serveur mandataire SQUID.
- NGINX.

### Partage de fichiers

- Configuration de SAMBA.
- Configuration de NFS.

### Gestion des clients réseau

- Configuration DHCP.
- Authentification avec PAM.
- Client LDAP.
- Serveur OpenLDAP.

### Services de messagerie électronique

- Utilisation des serveurs de messagerie.
- Gestion de la livraison locale.
- Gestion de la livraison distante.

### Sécurité

- Configuration d'un routeur.
- Sécurisation des serveurs FTP.
- SSH.
- Tâches de sécurité.
- OpenVPN.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF : 208973

## OBJECTIFS

Apprendre à installer et configurer des services Web et un serveur de messagerie sur Linux Paramétrer et sécuriser son réseau informatique

## PUBLIC | PRÉREQUIS

### PUBLIC

Techniciens informatiques, gestionnaires de parc, techniciens d'exploitation, ...

### PRÉREQUIS

Connaissance du système d'exploitation linux Connaissance du secteur informatique

## INFOS PRATIQUES

### HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

### MÉTHODOLOGIE

### PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

## DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte