

Formation Point d'Acces à Internet, mise en oeuvre

■ Durée :	3 jours (21 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 375,00 € HT (standard) 1 100,00 € HT (remisé)
■ Public :	Tous
■ Pré-requis :	Avoir suivi le cours "Administration Linux" ou posséder les connaissances équivalentes
■ Objectifs :	Savoir sécuriser son réseau interne - Savoir donner des accès à ce réseau de l'extérieur - Savoir limiter les accès sortants
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	LIN47-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ **Modalités d'accès :**

Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Communication réseau sécurisée

Ssh : Accès aux machines à distance

VPN : Interconnexion de réseau

SLL :

- Comprendre la technologie SSL
- Son utilisation (dans Apache, dans les protocoles POP/IMAP)

La sécurité réseau

Règles de base sur les mots de passe

Sécurisation des connexions

- TCP Wrappers

Le parefeu Linux ($\geq$ noyau 2.4) : Netfilter

- Principes de base
- Protéger son PC sur Internet
- Faire un routeur/firewall
- Faire du portforwarding
- DMZ

Le proxy cache SQUID

Installer SQUID

Configurer SQUID

Outils supplémentaires

- Fonctionnement en reverse proxy
- Introduction à SquidGuard
- Introduction à SARG
- Utilisation en proxy transparent