

Formation Samba

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 475,00 € HT (standard) 1 180,00 € HT (remisé)
■ Public :	Administrateurs Linux
■ Pré-requis :	Connaissance de la notion de partage Windows, de celle de contrôleur de domaine...
■ Objectifs :	Savoir mettre en œuvre un serveur Samba
■ 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 :	LIN100800-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

Présentation de Samba

Protocole SMB

Origine de SaMBa

Modes de sécurité

- Serveur autonome
- Serveur membre d'un domaine Active Directory
- Serveur contrôleur d'un domaine Active Directory

Atelier : Installation de samba et configuration du service

Mise en œuvre initiale d'un serveur Samba

Principe de configuration

Configuration globale

Configuration des partages

- Dossiers
- Imprimantes

Notion de partages dynamiques

Validation de la configuration

Gestion des utilisateurs en mode autonome

Utilitaires samba

Atelier : Configuration d'un partage et de ses accès

Intégrer Samba dans un domaine Active Directory

Préalable

- Synchronisation NTP
- Configuration de la librairie Kerberos

Configuration de Samba

Intégration dans le domaine

Gestion des utilisateurs

- Comptes AD et Winbind
- Configuration PAM et NSS

Atelier : Mise en pratique de l'intégration dans un domaine

Configurer Samba en contrôleur de domaine Active Directory

Préalable : Synchronisation NTP

Configuration de Samba

Validation DNS

Validation Kerberos

Ajout d'un membre au domaine

Installation des RSAT

RSAT: Gestion des membres et des UOs

RSAT: Création d'une GPO

Atelier : Configuration d'un contrôleur Active Directory et d'un membre

Linux et les partages SMB

Principe d'accès à un partage SMB

Montage automatique

- Fichier /etc/fstab

- Problématique de l'authentification

Atelier : Montage d'un partage Samba