

## Formation Postfix : Mettre en œuvre un serveur de messagerie

■ <b>Durée :</b>	3 jours (21 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	2 075,00 CHF HT (standard) 1 660,00 CHF HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Administrateurs Linux expérimentés
■ <b>Pré-requis :</b>	Maîtrise de l'environnement Linux
■ <b>Objectifs :</b>	à Štre en capacité de mettre en œuvre un serveur de messagerie Postfix
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	LIN100842-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne ( <a href="http://www.dawan.fr">www.dawan.fr</a> , <a href="http://moncompteformation.gouv.fr">moncompteformation.gouv.fr</a> , <a href="http://maformation.fr">maformation.fr</a> , etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à <a href="mailto:referenthandicap@dawan.fr">referenthandicap@dawan.fr</a> , nous étudierons ensemble vos besoins

## La messagerie : architecture et protocoles

MUA, MTA, MDA : qu'est-ce ?

SMTP, POP et IMAP : qu'est-ce ?

## Appréhender Postfix

Principe de fonctionnement et architecture du service

Configuration : principes et base

\* Fichier main.cf

\* Fichier master.cf

\* Commandes postconf et postfix

\* Configuration élémentaire

\* Journalisation et messages d'erreur

\* Premier test : commandes mail et sendmail

## Atelier : mise en œuvre élémentaire de Postfix

## Comprendre la distribution du courrier

Distribution locale

Format des boîtes aux lettres

Récupération distante : protocoles POP et IMAP

## Atelier : configuration de la distribution au format Maildir

## Mettre en œuvre un MDA : exemple de Dovecot

Présentation

Installation et configuration initiale

Exemple d'une session IMAP

## **Atelier : mise en œuvre de Dovecot**

### **Mettre en œuvre un webmail : exemple de RoundCube**

Présentation

Prérequis : serveur HTTP et PHP

Installation

Configuration du service

## **Atelier : mise en œuvre de RoundCube**

### **Appréhender la configuration avancée de Postfix**

Gestion des alias de messagerie

Gestion des files d'attente

Hébergement multi-domaines

Comptes systèmes et comptes virtuels

Espaces de stockage par domaines

## **Atelier : gérer les alias et configurer un second domaine de messagerie**

### **Gérer les spams et serveurs zombies**

Notion de spams

Cas des relais ouverts

Détection et action

\* Postscreen

\* Restrictions d'accès (immédiates et différées)

\* Rspamd

\* SPF, DKIM