

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

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Administrateurs Linux expérimentés
<b>Pré-requis :</b>	Maîtrise de l'environnement Linux
<b>Objectifs :</b>	Être en capacité de mettre en œuvre un serveur de messagerie Postfix
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	LIN100842-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### 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)

\* SpamAssassin

\* SPF, DKIM