

## Messagerie

Durée: 2 jours

Prix et dates: nous consulter

### Public:

Administrateurs réseaux.

### Objectifs:

Savoir installer, configurer et administrer une messagerie sous Unix.

### Connaissances préalables nécessaires:

Il est demandé aux participants de connaître les notions de base sur les réseaux TCP/IP.

### Programme:

TCP/IP : Mode de fonctionnement: Adressage IP, nommage DNS (serveur de noms)  
TP : écriture d'un plan d'adressage et mise en oeuvre

DNS : Fonctionnement, configuration du service.

Concepts de messagerie : Terminologie : SMTP, POP3, IMAP4, MTA, MDA, MUA...  
Le routage de messages.  
Anatomie d'un message, les champs d'entête

Architecture distribuée : Les clients, modes d'accès au courrier  
les protocoles : POP, IMAP, principes de fonctionnement.  
Etude du protocole POP3.  
Les extensions SMTP. Gestion des pièces jointes.  
TP : mise en place d'un système complet de messagerie, configuration d'un serveur SMTP (Postfix)

Marché : Les produits du marché  
Présentation des serveurs sendmail, Postfix.

Exploitation : Définitions d'alias. Traitements à l'arrivée (procmil, formail).  
Anti-spam, clamAV, p3scan.  
Sécurisation, chiffrement, authentification.