

## NIVEAU 2 : LES APIS RESEAUX EN JAVA SOCKETS TCP /UDP/ RMI / JMS / JAVAMAIL



### DESCRIPTION

Dans le contexte de développement d'applications distribuées, l'une des exigences majeures est l'interopérabilité. Un langage qui permet de satisfaire cette exigence est JAVA. Ce module « Programmation réseau avec JAVA » vous fait découvrir toutes les techniques de programmations réseaux en JAVA pour vous permettre de développer en toute aisance des applications clients serveur en utilisant la technologie la plus appropriée.

### OBJECTIFS

A l'issue de cet atelier vous serez parfaitement en mesure de :  
réaliser des applications clients - serveur à l'aide des sockets UDP, des sockets TCP ou RMI et gérer les fonctionnalités de messagerie avec Javamail et JMS.

### CONTENU DE LA FORMATION

- Module 1 : Introduction aux protocoles de communications**
- Module 2 : Programmation réseaux avec les sockets TCP**
- Module 3 : Programmation réseaux avec les sockets UDP**
- Module 4 : Programmation réseau avec RMI**
- Module 5 : Programmation des services de messagerie avec JMS**
- Module 6 : Gestion des mails électroniques avec l'API Javamail**

**Profile d'entrée**  
**PROGRAMMEUR**  
**JAVA**

**Profile de sortie**  
**DEVELOPPEUR**  
**CONFIRME JAVA**

**Durée : 10 JOURS**

**Coût : 150 000 F CFA**

**Contact :**

Support@hrseed.com