



Avantages Formation

JAVA Programmation	Entre 35 et 40 heures
---------------------------	------------------------------

Objectifs de la formation

Explorer et comprendre les possibilités de JAVA

Public concerné et pré-requis

Toute personne voulant développer des applications en langage JAVA.
Connaissance de la Programmation

Conditions de formation

- Cours particulier dispensé en entreprise.
- La formation se déroule par alternance d'exposés et de travaux pratiques d'application sur PC fonctionnant sous Windows.

Contenu de la formation

1 – PRESENTATION

Possibilités de JAVA.
Application de JAVA.

2 – CONCEPTION RELIE A JAVA

Concepts de la programmation par objet.
Développement multi plates-formes.
Clients / Serveur.

3 – ELEMENTS SYNTAXIQUES

Programmation objet.
Flux de Contrôles (threads).
Gestion des entrées – sorties.
Gestion des erreurs.

4 – CONCEPTS ET DEVELOPPEMENT LIES A JAVA

Développement d'une applet.
Communication entre applications.
Création de l'interface utilisateur.
Programmation réseau et sécurité

Commentaires

- Le cours se déroule essentiellement sous forme de travaux dirigés simples guidés après une explication théorique sur une notion ou sur une problématique particulière.