



## Objectifs

Java est un langage de programmation orienté objet. Outre ses caractéristiques propres qui en font un "bon" langage objet il permet de résoudre de nombreux problèmes liés au web. Une compétence très recherchée dans le monde de l'entreprise.

Vous apprendrez :

- à connaître les différents composants de la plate-forme Java,
- la syntaxe et les principales API de base du langage Java,
- à développer de petites applications en JAVA,
- à manipuler l'outil de développement Java,
- à acquérir une première autonomie en programmation Java

► **Type de cours :**  
**Stage pratique**

► **Référence :**  
**JAV1**

► **Durée:**  
**3 jours - 21h de formation**

► **Lieu :**  
**Paris**

**ATTESTATION DELIVRÉE  
EN FIN DE FORMATION**

### Pré-requis

Connaître un langage de programmation structurée.

### Public

Programmeurs et développeurs débutants  
Développeurs C, C++.

## Méthodes pédagogiques

- Un poste de travail par stagiaire
- Vidéoprojecteur
- Présentation générale
- Travaux pratiques encadrés par le formateur (installation, exercices ...)
- Support de cours
- Evaluation en fin de stage

# Programme du stage

- ▶ **Introduction à Java : les origines**
- ▶ **Environnement de développement**
- ▶ **Vos premiers programmes en langage java**
- ▶ **Les tableaux avec JAVA**
- ▶ **Objets et classes**
- ▶ **Relations entre objets**
- ▶ **Relation d'héritage**
- ▶ **Le traitement d'erreurs**
- ▶ **L'interface graphique**
- ▶ **Les Applets : principes et construction**
- ▶ **Etudes des Threads Java**



## **Nous contacter**

**CFORPRO**  
**Centre de formation professionnelle**

**Siège social :**  
**Tour de l'horloge, 4 place Louis Armand 75012 PARIS**

**Tél : 01.75.50.92.30 - Fax : 01.79.73.89.51**  
**Mail : [contact@cforpro.com](mailto:contact@cforpro.com) - Internet : [www.cforpro.com](http://www.cforpro.com)**



**CFORPRO est un organisme de formation enregistré sous le N° 11 75 42 767 75  
auprès de la direction du travail de Paris Ile de France. RCS: 502 187 867 PARIS.**