

Java pour débutants

RÉF | 7933

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Java est un langage de programmation récent, qui a acquis sa notoriété dans le domaine du développement d'applications dans le contexte Internet.

Programme

La réussite de cette formation est sanctionnée par une attestation de réussite de l'unité d'enseignement « Programmation : Niveau 1 ».

L'étudiant s'entraînera à réaliser en 3 étapes des programmes simples en Java :

Réaliser un schéma de programmation ;
Transposer le schéma dans un langage structuré ;
Traduire en langage de programmation.
Possibilité de valorisation vers la formation Technicien en programmation.

Plus concrètement:
notion de variable, identification et association des différents types de variables et leurs contenus, utilisation de variables dans des opérations simples (affectation, déclaration, concaténation...), représentation sous forme schématique des différentes structures nécessaires à la résolution d'un problème (structures conditionnelles, itératives...), identification et utilisation des procédures et des fonctions de programmation, résolution de programmes simples.

Certification(s) visée(s)

Attestation de réussite d'une unité d'enseignement (UE) de Promotion sociale

Type de formation

[Enseignement de promotion sociale](#)

ORGANISATION

Horaire

Rentrée en septembre, cours jusque fin juin.

3 à 3,5 périodes de cours par semaine

- de septembre à mi-novembre, cours le samedi matin,
- de mi-novembre à fin juin, cours le samedi après midi.

1 période = 50 minutes

Début

16 septembre 2019

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

L'original ainsi qu'une copie du certificat requis doivent être présentés à l'inscription.

Certificat de l'enseignement secondaire inférieur (CES2D) **ou** équivalence du titre obtenu à l'étranger **ou** passer un test d'admission portant sur la compréhension à la lecture d'un texte en français de niveau intermédiaire (questions à choix multiple, durée estimée à 15 minutes) organisé au début de chaque séance d'inscriptions

et avoir de bonnes notions de l'environnement PC et de l'utilisation d'Internet.

Remarques

Pour toute première inscription, quelle que soit la formation choisie, un montant de 26 euros sera perçu par année scolaire et par étudiant sauf pour les personnes exemptées du droit d'inscription.

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Pour inscription ou toute autre information, prendre contact avec l'établissement par mail à tic@epfc.eu ou par téléphone au 02/777 10 92 - 91

EPFC

Organisme

Avenue de l'Astronomie 19
1210 Bruxelles
Tél: 02 777 10 10
<http://www.epfc.eu>