# Assistant développeur (15 à 25 ans)

RÉF | 8232

## OBJECTIF ET CONTENU

### Objectif

Au terme de cette formation en alternance dont la majeure partie se déroule en entreprise, vous serez capable de :

- Assimiler la logique informatique ; Appliquer et manipuler les concepts de la programmation ; Décortiquer un problème informatique ; Transformer un problème en code informatique ; Transformer un problème en modèle ; Concevoir un diagramme d'action ; Coder en recourant aux termes anglais adéquats ; Mettre en œuvre la Conception orientée Objet.
- Rédiger de la documentation informatique ; Concevoir une page Web ; Structurer une page Web ; Dynamiser une page Web ; Envoyer un site Web.
- Appliquer les règles de maintenance ;Faire évoluer les applications.
- S'auto-développer ; Appliquer les bonnes pratiques ; Lire de la documentation informatique ; Ecouter et comprendre des tutoriels informatiques.

### Programme

**Connaissances générales:**

Communication; Droit; Economie; Mathématiques.

**Connaissances professionnelles:**

***1ère année :***
Principes et initiation à la programmation; Anglais; Conception Orientée Objet; HTML5-CSS3; JavaScript.

***2ème année :***
PHP; Anglais; Conception Orientée Objet; JavaScript; SQL.

***3ème année :***
Conception Orientée Objet; PHP; Anglais; SQL; JavaScript; Accompagnement de projet.

Pour plus d'informations, visitez le site de l'organisme.

**Pratique en entreprise:**

Formation en alternance via un **contrat d'alternance** :
- formation théorique au centre de formation;
- formation pratique en entreprise.
Vous devrez donc trouver un patron-formateur qui accepte de vous engager sous contrat d'alternance.

Le délégué à la tutelle est l'intermédiaire indispensable à la conclusion du contrat d'alternance. Il est chargé de tous les aspects administratifs et veille au bon déroulement de la formation pratique en entreprise. N'hésitez pas à le contacter pour une information ou un conseil **(voir les permanences des délégués à la tutelle)**.

Le contrat d'alternance répond à l'obligation scolaire et peut être conclu à tout moment de l'année.

Cette formule en alternance (cours + pratique professionnelle au quotidien) est rémunérée et peut aboutir à l'engagement de l'apprenti au sein de l'entreprise qui l'a accueilli.

Vous souhaitez en savoir plus sur l'alternance ? Consultez ALT+

## Certification(s) visée(s)

Certificat d'apprentissage, homologué par la Fédération Wallonie-Bruxelles

## Type de formation

Alternance PME

# ORGANISATION

## Durée

3 année(s)

## Horaire

en journée
12 heures par semaine en 1ère année; 8 heures en 2ème et 3 ème année.

## Début

Septembre

## Coût

70 € frais administratifs & fournitures - Coût réduit : Gratuit pour chercheur d'emploi bruxellois sur présentation du formulaire A15 de moins de 2 mois -

# CONDITION D'ADMISSION

## Prérequis administratifs

Avoir entre 15 et 25 ans.
Vous devez :

- **avoir atteint l'âge de 15 ans**, Sachant que le contrat d'alternance doit se terminer au plus tard l'année de vos 26 ans, l'accès après 23 ans devra être conditionné à l'établissement du plan de formation.
- **avoir fréquenté au moins deux années dans le premier degré de l'enseignement secondaire.**

  Dans certains cas spécifiques, en fonction de votre parcours scolaire et de vos compétences, vous devrez suivre un programme de cours préparatoires préalable à votre formation en entreprise.

  **Vous ne répondez pas à ces conditions ? Vous avez des questions ?**
  Nous vous recommandons de prendre contact avec un délégué à la tutelle du Sfpme.

  Les ressortissants étrangers hors union européenne de plus de 18 ans doivent satisfaire aux exigences légales de séjour en Belgique.

# EN PRATIQUE

## Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Consultez les modalités d'inscription sur le site de l'organisme.
- Les inscriptions sont ouvertes toute l'année.

## Pour s'informer uniquement

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Rencontrez un délégué à la tutelle pour toutes questions relatives aux contrats d'alternance, il s'assurera que vous êtes dans les conditions

d'admission. Il établira avec vous un plan de formation (durée et choix du métier). Consultez les permanences des délégués à la tutelle.
- Suivez la vidéo d'un workshop relatif au métier.

## Organisme

**Efp - Sfpme : Apprentissage**
Rue de Stalle 292b
1180 Uccle
Tél: efp 0800 85 210
http://www.efp-bxl.be


Pour connaître les dernières informations publiées, consultez cette fiche sur Dorifor.be © Bruxelles Formation