Conseiller en solutions d'objets connectés

RÉF | 8586

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

- Acquérir les connaissances des domaines de l'IoT et en appréhender toutes les possibilités créatives et technologiques;
- Intégrer une structure IoT dans un réseau convergent;
- Comprendre les enjeux de la sécurité en IoTet évaluer les vulnérabilités pour prendre des mesures;
- Participer aux prototypages d'une solutions IoT;
- Épauler les responsables de projets dans des développements de projets techniques (expert contenu).

Programme

- **Cours professionnels :**

  1ère année :
  Anglais technique ; Bases réseaux – protocoles ; Operating System et Logiciels ; Labo diagnostique et maintenance ; Système LINUX.

  2ème année :
  Anglais technique ; Technologies de l' IoT Logique de programmation IoT ; Langages de programmation IoT ; Cyber-sécurité pour l'IoT ; Atelier IoT/ Coaching TFE ; Gestion de projets IoT.

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

- **Pratique Professionnelle :**

  En complément des cours, il est fortement conseillé de conclure une **convention de stage** avec un patron-formateur, supervisée par un délégué à la tutelle qui est chargé de tous les aspects administratifs et qui veille au bon déroulement de la formation pratique en entreprise. N'hésitez pas de le contacter pour une information ou un conseil.

  Cette formule en alternance (cours + pratique professionnelle au quotidien) est rémunérée et aboutit

souvent à l'engagement du stagiaire au sein de l'entreprise qui l'a accueilli.

Un stage de 40 heures en première année et de 80 heures en deuxième année, est obligatoire pour les candidats qui ne peuvent prouver une occupation dans le métier via une convention de stage ou un contrat de travail.

Certification(s) visée(s)

Diplôme de coordination et d'encadrement

Type de formation

Alternance PME

ORGANISATION

Durée

2 ans

Horaire

En soirée et/ou le samedi. Mais dans certains cas, des cours peuvent être donnés en journée

Début

Septembre

Coût

325 € par an - Coût réduit : Gratuit pour chercheur d'emploi bruxellois sur présentation du formulaire A15 de moins de 2 mois -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Est admis aux cours, l'auditeur qui satisfait à l'obligation scolaire et qui répond à l'une des conditions suivantes :

Soit, CESS;
Soit, Diplôme de formation chef d'entreprise SFPME ou IFAPME dans un métier connexe (sous réserve de l'avis du conseiller pédagogique);
Soit, Attestation de réussite d'un examen d'admission aux études universitaires de premier cycle, dans une haute école ou dans l'enseignement supérieur de promotion sociale;
Soit, réussite d'un examen d'entrée.

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

Remarques

Il est éventuellement possible de conclure une convention de stage entre le 1er janvier et le 30 avril pour les candidats non inscrits pour l'année académique en cours, mais ayant déjà un patron formateur en vue.
Le but est de permettre aux candidats de démarrer leur formation sans attendre le début de l'année académique suivante.
Pour ce faire, il y a lieu de contacter le délégué à la tutelle qui :
- S'assurera que le candidat est dans les conditions pour suivre la formation choisie
- Fera signer une promesse d'inscription aux cours pour l'année académique suivante.
Les chercheurs d'emploi indemnisés s'informeront préalablement des implications inhérentes à leur statut.

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Consultez les modalités d'inscription sur le site de l'organisme.
- La période d'inscription se situe entre début mai et le 31 octobre.

Pour s'informer uniquement

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- 25 au 30 avril - e-Tour des métiers (portes ouvertes virtuelles), rencontrez les formateurs de l'efp/SFPME et découvrez plus de 85 métiers en ligne.
- Rencontrez un délégué à la tutelle pour toutes questions relatives aux stages (voir les permanences).
- Suivez la vidéo d'un workshop relatif au métier.

efp / SFPME- Chef d'Entreprise

Organisme

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