

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

DÉVELOPPEUR PYTHON IOT

GRETA des Hauts-de-Seine (92)

8 Rue Scheurer Kestner, 92600 Asnières-sur-Seine

OBJECTIFS

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :
Concevoir, écrire, corriger et exécuter des programmes codés en langage Python
Avoir les compétences informatiques nécessaires pour le développement web, et l'analyse des données
Comprendre les enjeux de l'IoT pour le numérique de demain

CONTENU

MODULES PROFESSIONNELS

Conception et programmation objet avec Python
Introduction à L'internet des objets (IOT)
Atelier : Préparations aux certifications CISCO " Programming Essential In Python" et "Introduction to IoT"

MODULES TRANSVERSES

Accompagnement vers l'emploi

En option FOAD :

Introduction à la Cybersecurité (Comprendre les menaces liées au numérique)
Introduction Entreprenariat (Être capable d'appréhender les modalités de l'entreprenariat)

PUBLICS

Demandeur d'emploi
Individuel
Jeune adulte en insertion
Salarié

DURÉE

De 150 h

DATES

Date de début : 03 octobre 2022
Date de fin : 02 novembre 2022

PRÉ-REQUIS

Sur positionnement
Connaître un langage informatique de programmation
Comprendre l'anglais écrit.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (ex III)

VALIDATION

Attestation de fin de formation
Attestation de compétences

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

A distance
Cours du jour
Face à face

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Vous pouvez candidater en déposant vos CV et lettre de motivation en cliquant directement en haut de la fiche sur : nous contacter.

Ou par mail à l'adresse : contact@greta-92.fr (en précisant l'intitulé de la formation)

COÛT

Formation conventionnée. 16€/h centre : Tarif tout public pour un parcours type.
Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter.

FINANCEMENT

Auto-financement
Région Ile-de-France
Entreprise et OPCO

DOMAINES PROFESSIONNELS

Informatique et telecommunication

CONTACT

Agence commerciale
Téléphone : 01 46 99 92 92
Email : contact@greta-92.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Carole MARIE
contact@greta-92.fr