

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

TITRE PROFESSIONNEL ADMINISTRATEUR SYSTÈME DEVOPS

GRETA des Hauts-de-Seine (92)

69 rue de l'industrie 9700 Colombes

OBJECTIFS

- A l'issue de la formation le stagiaire sera un administrateur système capable de :
- automatiser la création de serveurs et leur migration sur le cloud (infrastructure en code)
 - automatiser la mise en production des applications (CI-CD)
 - superviser les services déployés

CONTENU

MODULES PROFESSIONNELS

- CCP1 - Automatiser le déploiement d'une infrastructure dans le cloud
Automatiser la création de serveurs à l'aide de scripts
Automatiser le déploiement d'une infrastructure
Sécuriser l'infrastructure
Mettre l'infrastructure en production dans le cloud
CCP2 - Déployer en continu une application
Préparer un environnement de test
Gérer le stockage des données
Gérer des containers
Automatiser la mise en production d'une application avec une plateforme
CCP3 - Superviser les services déployés
Définir et mettre en place des statistiques de services
Exploiter une solution de supervision
Échanger sur des réseaux professionnels éventuellement en anglais

MODULES TRANSVERSAUX

- Anglais
Accompagnement au dossier professionnel et dossier de projet
Accompagnement vers l'emploi, softskills

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
Individuel
Salarié

DURÉE

De 1250 h, dont 350 h en entreprise

DATES

- Date de début : 05 janvier 2023
Date de fin : 06 octobre 2023

PRÉ-REQUIS

- Niveau 5 (ex III)
Anglais niveau B1
Bac +2/+3 en informatique ou 3 ans Expériences professionnelles dans la gestion des réseaux /ou développement
Avoir de la rigueur et de la méthodologie
- connaissance en Linux ou Unix
- connaissance architecture TCP/IP
OU
- Connaissance JAVA ou autre langage POO
- Connaissance Test unitaire

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 6 (ex II)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
Attestation de compétences
Diplôme / unité de diplôme
TP Administrateur Système DevOps

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

Tarif tout public pour un parcours type (durée variable selon positionnement) : 16 200€ . Formation prise en charge pour les demandeurs d'emploi par la Région Île-de-France. Individuels : nous consulter. Prix en vigueur au 15/03/2022

FINANCEMENT

AGEFIPH
Auto-financement
Région Ile-de-France
CPF
Entreprise et OPCO
Projet de transition Pro
Pôle Emploi

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