

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

TITRE PROFESSIONNEL ADMINISTRATEUR SYSTÈMES DEVOPS- TEMPS COMPLET

GRETA des Yvelines (78)
Saint-Germain-en-Laye

OBJECTIFS

A l'issue de la formation le stagiaire doit être capable d'intervenir sur le déploiement des infrastructures en cloud et sur la mise en production des applications par l'acquisition d'une bonne connaissance des systèmes d'exploitation, de la virtualisation et du développement de scripts d'automatisation ainsi que la maîtrise de nombreux outils spécifiques.

Le titre professionnel « Administrateur système DevOps » (niveau 6) est structuré en trois blocs de compétences :

- Automatiser le déploiement d'une infrastructure dans le cloud
- Déployer une application en continu
- Superviser les services déployés

CONTENU

Enseignements professionnels :

- 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
- 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
- Superviser les services déployés : définir et mettre en place des statistiques de services, exploiter une solution de supervision et échanger sur des réseaux professionnels éventuellement en anglais
- anglais professionnel

Enseignements transversaux : Accompagnement à la recherche de stage et d'emploi, communication professionnelle

Les méthodes pédagogiques employées sont : mises en situation professionnelles, ateliers pratiques et cours théoriques, projet. Evaluations formatives en cours de formation.

TAUX DE RÉUSSITE

Session 2023 : 72%

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Compte Personnel de Formation
- Salarié

DURÉE

De 1250 h, variable selon positionnement, dont 420 h h en entreprise

DATES

Date de début : 30 septembre 2025

Date de fin : 29 juin 2026

PRÉ-REQUIS

Niveau 5 (ex III)

Etre titulaire d'une certification de niveau 5 ou expérience professionnelle dans le domaine informatique, gestion des réseaux/développement

- connaissance en Linux ou Unix
- connaissance architecture TCP/IP
OU
- Connaissance JAVA ou autre langage POO
- Connaissance Test unitaire

Anglais B1

Posséder un ordinateur personnel et accès internet

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 6 (ex II)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
Tosa digital ou pix
Titre professionnel Administrateur DevOps

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Evaluations ponctuelles et épreuves finales de certification

Certification n° RNCP36061

Date d'enregistrement: 05/11/2021

Certificateur: MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION

POURSUITE D'ACTIVITÉS

La formation d'administrateur DevOps répond au fort besoin de recrutement des entreprises. Elle forme des administrateurs qui interviennent sur le déploiement des infrastructures en cloud et sur la mise en production des applications.

Au-delà des compétences techniques, la formation a vocation à développer les soft skills : capacité à travailler en équipe et à communiquer, adopter une attitude professionnelle... qui sont également des compétences transverses qui garantissent l'employabilité des personnes.

Taux d'insertion global dans l'emploi : sans objet (nouvelle formation)

Taux d'insertion dans le métier visé : sans objet (nouvelle formation)

Taux de poursuite de formation : sans objet (nouvelle formation)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Modalités d'accès à la formation : Recrutement sur dossier, tests de connaissance en informatique (développement & réseaux) et entretien individuel.

Inscription : selma.ouldmmou@ac-versailles.fr (envoyer Cv et lettre de motivation)

Partenariat avec OpenClassrooms.

Pour obtenir le programme détaillé : nous consulter

COÛT

Tarif tout public pour un parcours type (durée variable selon positionnement) : 15750€. Demandeurs d'emploi et individuels, nous consulter. Prix en vigueur au 01/03/2022

FINANCEMENT

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

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Informatique et telecommunication

CONTACT

GRETA des Yvelines 01 30 85 78 78 selma.ouldmmou@ac-versailles.fr

CFP référent : Gabriel FILIPPI

RÉFÉRENT HANDICAP

Agnès BIKORO

contact@greta-yvelines.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Les établissements de réalisation des actions de formation du Greta étant majoritairement des ERP (établissement recevant du public), les règles d'accessibilité pour les personnes en situation de handicap sont appliquées. Le Greta des Yvelines reste disponible pour tout renseignement à ce propos.