





# TITRE PROFESSIONNEL ADMINISTRATEUR SYSTEME DEVOPS

## **OBJECTIFS**

L'administrateur système DevOps automatise le déploiement des infrastructures sur un cloud privé, public ou hybride. La formation vise à permettre de :

Déployer l'infrastructure as code Gérer le déploiement en continu

#### **CONTENUS**

• 01 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

02 - 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

03 - Superviser les services déployés

Définir et mettre en place des statistiques de services

Exploiter une solution de supervision

Echanger sur des réseaux professionnels

éventuellement en anglais

## PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'une certification de niveau 5 type BTS SIO ou CIEL ou DUT informatique.

## **PUBLIC**

Jeune de moins de 30 ans

#### **MODALITÉS PÉDAGOGIQUES**

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de

travaux pratiques

Une partie de la formation se fait en distanciel

**VALIDATION** 

Titre Professionnel

**NIVEAU DE SORTIE** 

Niveau 6

**SERVICES VALIDEURS** 

Ministère du Travail du Plein emploi et de l'insertion

**MODALITÉS D'EVALUATION** 

Entretien technique

Questionnaire professionnel

Epreuve orale avec un jury : présentation d'un dossier de

projet

Il est possible de valider tout ou partie des blocs de

compétences de cette formation.

**DURÉE INDICATIVE** 

450 heures en Apprentissage

**DÉLAI D'ACCÈS** 

Démarrage de la formation en septembre.

MODALITÉS D'ADMISSION

**MODALITES D'ACCES** 

Admission sur dossier et/ou entretien Validation du terrain

d'accueil par l'équipe pédagogique

Signature du contrat d'apprentissage.

DOSSIER D'ADMISSION

Dossier à transmettre à l'établissement du lieu de formation

**INSCRIPTIONS** 

Formation en apprentissage

Contacter l'établissement du lieu de formation

DATE LIMITE D'INSCRIPTION

30 septembre selon les places disponibles



#### **TARIF**

Selon les coûts contrats établis par France compétences

#### **FINANCEMENT**

Contrat d'apprentissage

#### **ACCESSIBILITE**

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.

# POUR ALLER PLUS LOIN DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

- une entreprise de services du numérique (ESN)
- une ESN spécialisée qui offre des prestations d'hébergement Cloud (Cloud Provider)
- · un éditeur de logiciel
- la DSI d'une entreprise qui possède un service dédié aux développements informatiques

Type d'emplois accessibles :

- · ingénieur DEVOPS
- SysOPS DEVOPS
- · ingénieur système DEVOPS
- · ingénieur Cloud
- développeur Cloud
- ... Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr

## **CODE RNCP 36061**

+ D'INFORMATIONS SUR LE LIEN SUIVANT

TP ADMINISTRATEUR SYSTÈME DEVOPS RNCP 36061

Date de mise à jour 14/03/2024

#### **LES + DE LA FORMATION**

Aucun frais à la charge de l'apprenti Qualité des plateaux techniques et expertise des intervenants

NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2023. Pas de données accessibles, la 1ère session démarre en septembre 2024

## **VALEUR AJOUTEE DE L'ETABLISSEMENT**



Si le taux d'emploi constaté\* est supérieur au taux d'emploi attendu\* alors l'apport propre de l'établissement dans l'insertion professionnelle de ses apprenants est positif.

# LIEU DE FORMATION

Lycée Louise Michel 30 Rue Louise Michel BP 2708

38100 Grenoble



#### **CONTACTS**

**GRETA DE GRENOBLE** 

Service Apprentissage Tél: 04 76 33 27 40 Greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.fr

