

TITRE PROFESSIONNEL D'ADMINISTRATEUR SYSTEME DEVOPS

PARTICIPANT

Toute personne qui a peu ou jamais utilisé Word et qui souhaite maîtriser les fonctions de base de ce logiciel.

PRÉ-REQUIS

Connaissance sur le réseau informatique

FORMATEURS

Spécialiste en Cybersécurité et Cloud

Durée : 5 Mois

Tarif : 12 500 euros

OBJECTIF DE LA FORMATION

Ce parcours structuré vous accompagne dans l'acquisition des compétences essentielles : administration système, automatisation, conteneurisation, cloud computing et sécurité opérationnelle. Il est conçu pour guider aussi bien les débutants que les profils en reconversion ou en montée en compétence

Référentiel

La formation de Cloud & DevOps Engineer proposée par La Capsule, que ce soit à temps plein ou à temps partiel, permet de préparer le titre professionnel RCNP d'[Administrateur Système DevOps](#) de niveau 6 (équival. niveau bac+3/4).

Ce titre est enregistré pour une durée de 5 ans auprès de France compétences sur décision du directeur général de France Compétences en date du 13 décembre 2021 et constitue une reconnaissance officielle de compétences professionnelles.

COMPETENCES ATTESTEES

Le titre d'Administrateur Système DevOps délivré par le Ministère du Travail, du plein emploi et de l'insertion se décompose en 3 blocs de compétences :

TITRE PROFESSIONNEL D'ADMINISTRATEUR SYSTEME DEVOPS

Bloc 1 : 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

Bloc 2 : 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

Bloc 3 : 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

PREREQUIS AU PASSAGE DE L'EXAMEN

- Le titre professionnel est composé de trois blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP) qui correspondent aux activités précédemment énumérées. Le titre professionnel peut être complété par un ou plusieurs blocs de compétences sanctionnés par des certificats complémentaires de spécialisation (CCS) précédemment mentionnés.

Le titre professionnel est accessible par capitalisation de certificats de compétences professionnelles (CCP) ou suite à un parcours de formation et conformément aux dispositions prévues dans l'arrêté du 22 décembre 2015 modifié, relatif aux conditions de délivrance du titre professionnel du ministère chargé de l'emploi.

TITRE PROFESSIONNEL D'ADMINISTRATEUR SYSTEME DEVOPS

DEROULE DE L'EXAMEN

- Sous forme de soutenance orale et d'examen écrit, l'épreuve dure au total 2h05min réparties de la façon suivante :

Présentation du dossier projet - 45min

En amont de la session, le candidat réalise un projet conformément à un cahier des charges et prépare un dossier de projet ainsi qu'un support de présentation de type diaporama. Lors de l'examen, il remet au jury le dossier de projet. La présentation dure 30 minutes.

Entretien technique - 30 min

Le jury questionne le candidat sur la base de son dossier de projet et de sa présentation, afin de s'assurer de la maîtrise des compétences couvertes par le projet. Un questionnement complémentaire lui permet d'évaluer les compétences qui ne sont pas couvertes par le projet

Questionnaire professionnel - 30 min

Le candidat étudie un document technique rédigé en anglais et répond en anglais par écrit à une série de questions ouvertes.

Entretien final - 20 min

Echange sur le projet professionnel du candidat et sur son dossier professionnel.

CONDITIONS D'INSCRIPTION

Sont autorisés à s'inscrire :

- Les candidats en formation continue ayant terminé leur formation ;
- Les candidats en rattrapage ;
- Les candidats ayant constitué leur dossier VAE

OBTENTION DU TITRE

La validation des trois blocs de compétences est obligatoire pour l'obtention du titre. La validation partielle d'un bloc n'est pas possible. La validation partielle de la certification est constituée des blocs dont la totalité des compétences à évaluer est reconnue.

TITRE PROFESSIONNEL D'ADMINISTRATEUR SYSTEME DEVOPS

ÉQUIVALENCES

Le titre RNCP Administrateur Système DevOps est un titre de niveau 6. Un titre enregistré sur demande au RNCP atteste d'un niveau de qualification mais il ne confère pas d'équivalence avec les diplômes universitaires nationaux ou les grades universitaires.

SUITE DE PARCOURS

L'obtention de cette certification vise l'insertion professionnelle à l'issue de la formation. La poursuite d'études est possible. Nous avons notamment quelques partenariats avec des écoles partenaires, contactez-nous pour plus de précisions.

Débouchés

Les différents secteurs d'activités concernés sont principalement : 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.

Les types d'emplois accessibles sont les suivants : ingénieur DEVOPS, SysOPS DEVOPS, ingénieur système DEVOPS, ingénieur Cloud, développeur Cloud.

ACCESSIBILITE HANDICAP

L'examen est accessible aux personnes en situation de handicap. Les candidats en situation de handicap (selon l'article L.114 du code de l'action sociale et des familles) doivent exprimer lors de leur inscription, s'ils souhaitent bénéficier d'aménagements spécifiques de l'examen tels que l'adaptation matérielle des exercices et/ou l'allongement de la durée des épreuves (50 % maximum). La Capsule s'engage à statuer et informer le candidat de sa décision sous 48 heures.