



Préparation à l'examen CKA (incluant le voucher CKA)

Durée 1 jour(s) (PREPA-CKA)

Atelier de coaching pour la Certified Kubernetes Administrator

Exclusivité Zenika



Description

Que vous soyez un architecte cherchant à valider ses compétences ou un administrateur système aspirant à relever de nouveaux défis grâce à l'obtention d'une certification, cette préparation à la **Certified Kubernetes Administrator (CKA)** est conçue pour vous !

Qu'est-ce que la Certified Kubernetes Administrator ? À quoi sert-elle ? Cette certification s'adresse aux professionnels IT passionnés cherchant à élever leurs compétences en administration de systèmes au niveau supérieur ! Elle vous permet une reconnaissance formelle de votre expertise dans la gestion et l'administration de clusters Kubernetes. Reconnue dans l'écosystème des technologies Cloud Native, la **Certified Kubernetes Administrator** est devenue une norme de facto pour les administrateurs de systèmes et les ingénieurs DevOps travaillant ou cherchant à travailler avec Kubernetes. La **certification CKA** démontre une connaissance approfondie de Kubernetes, incluant la configuration, la gestion des opérations, le dépannage, ainsi que la gestion de la sécurité et des réseaux au sein d'un cluster Kubernetes. En pratique, cela inclut : - L'installation, la configuration et la validation de clusters Kubernetes, - Le déploiement et la gestion d'applications sur Kubernetes, - La gestion des ressources du cluster, - La surveillance et le maintien de la sécurité du cluster, - Et d'autres aspects liés à l'administration de clusters Kubernetes. En préparant et en obtenant cette **certification CKA**, vous garanzissez à vos pairs le suivi des meilleures pratiques recommandées pour l'administration de clusters Kubernetes, ce qui est essentiel pour garantir la performance, la stabilité, et la sécurité des infrastructures.

Et concrètement, que fait-on pendant cette préparation ? Une journée dense, riche en pratique, avec des ateliers, de nombreux conseils, des astuces et toutes les réponses à vos questions : c'est la recette que nous vous proposons pour vous accompagner dans la préparation de la **Certified Kubernetes Administrator** de la Linux Foundation. Cette formation est conçue et dispensée par nos formateurs/consultants déjà certifiés sur le sujet !

Objectifs

- Appréhender le déroulement de la certification
- Manipuler les ressources Kubernetes efficacement et maîtriser la configuration
- Être opérationnel pour passer et réussir la certification **Certified Kubernetes Administrator**

Public

- Architectes techniques et solutions
- Opérateurs de plateforme technique

Prérequis

- Avoir un niveau équivalent ou avoir suivi la formation [Kubernetes Admin](#)

Répartition

30% Théorie, 70% Pratique

Evaluations des acquis

L'évaluation des acquis de la formation se fera en séance au travers d'ateliers, d'exercices et/ou de travaux pratiques. Dans le cas d'une formation officielle éditeur, veuillez nous consulter afin que nous vous fassions part des modalités d'évaluation.

A l'issue de la formation, vous sera transmis une évaluation à chaud de l'action de formation qui vous permettra de nous faire part de vos retours quant à votre expérience apprenant avec Zenika.

Ressources pédagogiques

Les ressources pédagogiques proviennent de productions des équipes Zenika et/ou de la documentation éditeur dans le cas d'une formation "Officielle". Les documents sont en français ou en anglais.

RQTH et ma formation Zenika

Si vous êtes sujet à un handicap, prenez contact avec nos équipes pour que nous puissions définir ensemble comment nous pourrions aménager la session afin que vous puissiez vivre une expérience en formation inchangée.

Programme

- Explications et retours d'expérience sur le passage de certification
- Simulations d'examen pratique
- Conseils et astuces pour réussir l'examen CKA