Kubernetes pour les OPS

Perfectionnez vos compétences en **Kubernetes** grâce à notre formation pour les OPS.

Remarque : Cette formation peut également être utilisée comme préparation à la certification CKA.

Formateur·rice(s) :

- Frederic Leger

Objectifs visés

- Maîtriser l'architecture d'un cluster Kubernetes
- Savoir diagnostiquer et résoudre les problèmes internes au cluster
- Faire les choix d'infrastructure les plus judicieux dans un environnement Kubernetes

Méthodes d'évaluation

- Quiz
- Cas pratique
- Serious game
- Jeu de rôle / Simulation

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Rappels sur Kubernetes
- Architecture d'un cluster Kubernetes
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Réseau et CNIs

Journée 2

- Pour aller plus loin avec le stockage dans k8s
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Workloads & Scheduling avancé

Journée 3

- La sécurité dans kubernetes
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Opérations quotidiennes et dépannage

Informations complémentaires

Durée : 22.5 heures de formation sur 3 jours

Pré-requis :

- Maîtrise de Docker et avoir suivi une formation kubernetes pour les devs

Public concerné : Architectes, administrateurs, développeurs

Tarif 1 700,00 € HT (Exonération de TVA - Art.261.4.4° a du CGI) Inclus : - Support de cours version numérique (version papier sur simple demande) - Support de travaux pratiques - Accès à la plateforme de travaux pratiques