

DevOps Leader – DOI

Description

DevOps Leader® est une certification indépendante du DevOps Institute. Le but de la certification et de son cours associé est de transmettre, tester et valider les connaissances de DevOps Leader, le vocabulaire, les principes, les pratiques et les valeurs. DevOps Leader est destiné à toute personne impliquée dans les transformations culturelles et le changement organisationnel, y compris les chefs d'équipe informatique, les gestionnaires, les directeurs et les acteurs commerciaux, les praticiens et les agents du changement, les fournisseurs d'outils et les intégrateurs de systèmes et les consultants DevOps.

Contenu du cours

Module 1 : DevOps et leadership transformationnel

- Leçon 1 : Définitions actuelles de DevOps
- Leçon 2 : Avantages de DevOps
- Leçon 3 : Leadership transformationnel

Module 2: Désapprendre les comportements

- Leçon 1 : Sécurité psychologique et neurosciences
- Leçon 2 : État d'esprit, modèles mentaux et biais cognitif
- Leçon 3 : Gouvernance, Risque et Conformité (GRC) et DevOps

Module 3 : Devenir une organisation DevOps

- Leçon 1 : Comment DevOps diffère
- Leçon 2 : DevOps Kaizen
- Leçon 3 : Construire la sécurité dans

Module 4 : Mesurer pour apprendre

- Leçon 1 : Éviter la mesure à cibler
- Leçon 2 : Création d'une carte de flux de valeur actuelle

Module 5 : Mesurer pour améliorer

- Leçon 1 : Le kata d'amélioration et les expériences
- Leçon 2 : Création d'une carte de flux de valeur future

Module 6 : Modèles d'exploitation cibles et conception organisationnelle

- Leçon 1 : Loi de Conway
- Leçon 2 : Principes de conception DevOps TOM

Module 7 : Articuler et socialiser la vision

- Leçon 1 : Changement organisationnel dans les grandes entreprises
- Leçon 2 : Autonomiser les gens
- Leçon 3 : Diffuser en dehors de votre organisation

Module 8 : Maintenir l'énergie et l'élan

- Leçon 1 : L'analyse de rentabilisation DevOps
- Leçon 2 : Culture et climat
- Leçon 3 : Une culture de haute confiance

Documentation

- Support de cours numérique officiel inclus

Examen

- Examen "DevOps Leader - DOI" inclus

Profils des participants

- Consultants DevOps
- Ingénieurs DevOps
- Responsables informatiques
- Scrum Masters
- Intégrateurs système

Connaissances Préalables

- Avoir une connaissance de base et une compréhension des définitions et principes communs de DevOps

Objectifs

- Comprendre les différences clés entre DevOps IT et IT traditionnel
- Cibler les modèles d'exploitations et de conception organisationnelle
- Gérer la performance, les récompenses et la motivation
- Se concentrer sur les résultats de valeur
- Avoir des idées pour organiser les workflows

Niveau

Intermédiaire

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

2050

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

1950

Durée (Nombre de Jours)

2

Reference

DEVOPSDOI-02