

Sensibilisation DevOps

Cette formation vise à aider les apprenants à découvrir les nouveaux paradigmes qui se cachent derrière la culture DevOps. Bien qu'adressée à un public de techniciens, la formation est essentiellement non technique, mais se focalise sur l'approche DevOps.

Formateur : Frederic Leger

Objectifs visés

- Comprendre l'histoire des applications modernes, du cloud-computing et des conteneurs logiciels
- Analyser les enjeux actuels des DSI
- Connaître la démarche DevOps
- Savoir initier une telle démarche
- Être capable de faire des choix éclairés sur les problématiques DevOps

Méthodes d'évaluation

- Quiz
- Cas pratique
- Serious game

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Rappels sur les modèles de services / APIs / micro-services / cloud ...
- Historique des conteneurs
- Applications dites "cloud-natives"
- Notions d'orchestration de conteneurs
- Modèle de Container as a Service
- Modèles de déploiements en entreprise
- pause déjeuner
- Quizz interactif
- La route vers les applications cloud-natives
- Relation DevOps - Agilité
- Construire son usine logicielle DevOps
- Cycle de vie moderne d'une application
- La démarche DevOps
- La démarche GitOps

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

- Résultats et attente d'une démarche DevOps

Informations complémentaires

Durée : 7.5 heures de formation sur 1 jour

Pré-requis : Être à l'aise avec les concepts du web et des opérations dans un système d'informations moderne.

Public concerné : Administrateurs système et réseau, Développeurs, architectes, CTO, DSI etc ...

Tarif 350,00 € 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

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : contact@tousformateurs.fr

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État