



## ➔ PRÉSENTATION

DevOps Leader introduit des vies nouvelles et innovatrices pour organiser les flux de valeur en utilisant des pratiques DevOps. Conçu pour ceux/celles qui sont mobilisés dans une évolution de DevOps. Ce cours est une expérience unique et pratique pour les participants qui veulent pratiquer une approche de leadership de transformation et avoir un impact au sein de leur organisation en implémentant DevOps.



## PUBLIC

- Leaders DevOps ou personne intéressée dans les approches modernes de leadership et de changements organisationnels
- Responsables et Parties prenantes Métier
- Agents du changement / Consultants
- IT Directeurs / IT Managers / IT Team Leaders
- Coaches Lean / Product Owners / Scrum Masters

**Minimum : 4 participants**

**Maximum : 12 participants**



## PRÉREQUIS

Aucun prérequis n'est exigé pour cette formation



## OBJECTIFS

- Comprendre DevOps et le "time to value"
- Appréhender l'état d'esprit et les modèles mentaux
- Saisir les différences principales entre DevOps IT et l'IT traditionnel
- Comprendre les modèles organisationnels cibles et la conception organisationnelle
- Comprendre la gestion de la performance, des récompenses et de la motivation
- Préparer et passer la certification DevOps Leader avec de bonnes conditions de succès.



## DURÉE, DATES ET LIEUX

- 3 jours soit 21 heures
- Intra-entreprise : nous déployons cette formation sur devis, en distanciel ou présentiel partout en France
- Nos formations sont accessibles à tous. Pour toute situation de handicap, merci de nous contacter par téléphone au 01 43 67 32 52 ou par e-mail à l'adresse [contact@fctsolutions.com](mailto:contact@fctsolutions.com)



## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET D'ÉVALUATION

- Cette formation est disponible en mode présentiel ou distanciel (cf. fin du document)
- Remise d'un support de cours électronique au démarrage de la session
- QCM de validation des acquis
- Examen blanc encadré par le formateur
- Examen officiel de certification
- Remise d'une attestation de fin de formation validant les objectifs



## DEROULEMENT DE L'EXAMEN

- Examen en ligne encadré par DevOps Institute – passage selon disponibilité candidat (cf. fin du document)
- Examen à livre ouvert
- QCM de 40 questions en langue anglaise
- Durée : 60 minutes (soit 1 heure)
- Réussite à partir de : 26 points (65%)



## ⇒ PROGRAMME DE LA FORMATION

### JOUR 1

#### MODULE 1 : DEVOPS DANS LE TEMPS, LES PERSPECTIVES METIER ET IT

- Qu'est-ce que DevOps ? Pourquoi faire du DevOps, les bénéfices ?
- L'équation magique du succès de DevOps

#### MODULE 2 : DIFFERENCES ENTRE L'IT DEVOPS ET TRADITIONNEL

- Différences entre les deux IT
- Différences d'organisation
- Comment exécuter à des niveaux différents et Comment utiliser des mesures différentes

#### MODULE 3 : DEVENIR UNE ORGANISATION DEVOPS

- Leadership de transformation
- Concevoir une organisation pour DevOps : 4 principes

#### MODULE 4 : LA CARTOGRAPHIE DU FLUX DE VALEUR (VSM)

- Qu'est-ce que VSM ? Pourquoi l'utiliser ?
- Types de cartographies
- Comment créer une cartographie ?
- Meilleures pratiques

### JOUR 2

#### MODULE 5 : MODELE D'ORGANISATION SQUAD

- Loi de Conway
- Les silos créent des problèmes
- Modèle Spotify et comment réorganiser pour y arriver

#### MODULE 6 : GESTION DU CHANGEMENT DE CULTURE

- Qu'est-ce que la culture et Comment elle impacte les performances ?
- Types de culture IT Traits de culture d'une organisation DevOps
- Comment gérer le changement

#### MODULE 7 : OUTILS ET PRATIQUES

- Table périodique des outils Devops
- Catégories principales d'outils
- Pratiques communes et populaires

#### MODULE 8 : LA VUE GLOBALE

- L'équation magique
- L'amélioration continue

### JOUR 3

#### PREPARATION AU PASSAGE DE LA CERTIFICATION

- Examen blanc avec correction encadrée et commentée par le formateur
- Méthodologie et conseils pour aborder l'examen



## ⇒ PROGRAMME DE LA FORMATION

### MODES DE DIFFUSION DE LA FORMATION

**Présentiel :** cette formation peut être suivie en présentiel. Le participant reçoit par courriel une convocation indiquant les modalités d'accès à la formation. La formation est assurée entièrement par le formateur FCT Solutions sur le lieu de la formation.

**Distanciel :** cette formation peut être suivie sur le mode distanciel sur simple demande.

Le participant reçoit par courriel un lien lui permettant de rejoindre la classe virtuelle à partir d'un terminal connecté à internet et disposant du son et d'une webcam intégrée (ordinateur, tablette).

En temps réel (formation synchrone), il suit la formation affichée au centre de l'écran (support de cours déroulé par le formateur) et écoute le formateur, le voit parler, peut interagir avec lui, poser des questions, faire répéter. Au même titre qu'une formation en présentiel, le formateur écoute les questions, répond, instaure le débat en temps réel, maîtrise la cadence et diffuse l'apprentissage tout en contrôlant à tout moment la bonne acquisition.

Le formateur peut diffuser sur son écran des outils pédagogiques complémentaires (tableaux, schémas, graphiques) au fur et à mesure de la formation.

Le participant est évalué pendant la formation au moyen de QCM corrigés avec le formateur afin de déterminer les acquis.

Tout au long de la formation, le participant peut interagir avec le formateur et même avec d'autres participants, toujours avec l'encadrement du formateur.

**Si la formation est certifiante ou est assortie d'un examen** : les participants préparent et passent l'examen blanc encadré par le formateur qui donne les bonnes réponses et les justifie. A l'issue de la formation, le participant reçoit un Voucher lui permettant de s'enregistrer sur le site officiel de l'éditeur et passer son examen en toute autonomie. Il dispose du service assistance de l'éditeur. Pendant toute la durée de la formation, notre service administratif et technique se tient à disposition du participant pour l'assister sur tout souci technique ou administratif. Le formateur quant à lui reste l'interlocuteur pour l'accompagnement pédagogique.

**L'examen DevOps Institute est disponible en ligne uniquement. Un code voucher est adressé par le formateur au participant durant la formation.**

Le participant a un délai de 3 mois à réception de sa date de convocation pour activer son code voucher.

A l'issue de la formation, le participant se connecte depuis n'importe quel PC et passe l'examen sur la plateforme de DevOps Institute lorsqu'il le souhaite ou à la date imposée par son entreprise.

Pour une meilleure réussite, nous conseillons de passer l'examen au plus tôt 3 jours après la fin de la formation et au plus tard 30 jours suivant la formation (une fois activé, le voucher n'a pas de date limite)

### Prérequis pour passer l'examen DevOps Institute

Pour passer l'examen en ligne, le participant doit utiliser un ordinateur ou une tablette avec une connexion internet stable.

A l'issue de l'examen, le participant reçoit par courriel son résultat et un lien pour télécharger son certificat électronique s'il a satisfait aux conditions d'obtention.

L'organisme FCT Solutions n'a pas accès à ces informations personnelles.