

# SAFe DevOps - Optimiser votre flux de valeur



Durée

2 jours

Délivrer des solutions de valeur plus rapidement n'implique pas uniquement les ingénieurs qui développent le produit. Ça implique l'introduction d'un état d'esprit partagé DevOps au travers des personnes qui définissent, construisent, testent, déploient et délivrent des produits logiciels.

Ce cours aide les personnes techniques, non techniques et les leaders à optimiser leur flux de développement de bout en bout. Suivez ce cours avec votre complète équipe cross fonctionnelle afin de mapper votre flux de valeur de l'émergence du besoin à la livraison de la fonctionnalité. Vous apprendrez à concevoir un pipeline de livraison continu qui est utile pour votre métier. Vous serez guidés et outillés pour travailler efficacement dans des environnements avec des équipes distribuées.



## Objectifs pédagogiques

- Incorporer le testing et la sécurité en continue dans votre pipeline de livraison
- Intégrer exploration, intégration et déploiement continue pour délivrer de la valeur aux utilisateurs finaux à la demande
- Concevoir et implémenter un plan de transformation DevOps actionnable pour votre organisation
- Evaluer et améliorer votre situation actuelle en utilisant des outils comme le DevOps Health Radar et les canvas de transformation



## Programme

Jour 1 :

- Leçon 1 : Introduction à DevOps
- Leçon 2 : Mapper votre Flux de Valeur
- Leçon 3 : Obtenir l'alignement avec l'exploration continue

Jour 2 :

- Leçon 4 : Construire avec qualité intégré avec l'intégration continue
- Leçon 5 : Réduire le Time-To-Market avec le déploiement continu
- Leçon 6 : Délivrer de la valeur métier avec la livraison à la demande
- Leçon 7 : S'engager

## **Public cible**

Devops Engineer, Release Manager, Scrum Master, Team Lead Release Train Engineer, Agile Coach, Architect, Developer, Consultant, Engineer, Change agent, Operations, Programmer

## **Prérequis**

Être familier avec les concepts et principes Agile  
Des notions de Scrum, Kanban et XP  
Comprendre les processus de développement logiciel ou hardware

## **Niveau**

Avancé

## **Evaluation**

Examen  
Quiz

## **Modalités d'apprentissage**

Stage pratique en présentiel, classe pratique à distance

## **Mode de délivrance**

Intra et inter

## **Moyens**

Slides  
Travaux de groupe  
Mise en situation  
Vidéos  
Jeux

## **Certification associée**

Certified SAFe DevOps Practitioner (SDP)

## **Session délivrée en**

Français et Anglais

## **Langue(s) des supports**

Anglais

## **Tarifs**

Inter-entreprise : 1 500 €HT par participant  
Intra-entreprise : sur demande