

SAFe® 6.0 DevOps Practitioner (SDP) – Including Exam

Durée: 2 Jours Réf de cours: SAFE-DO

Résumé:

To compete in a disruptive global market, every organization needs to deliver valuable technology solutions at the speed of business. This requires a shared DevOps mindset among all the people needed to define, build, test, deploy, and release software-driven systems—not just the engineers operating a CI/CD pipeline.

The two-day, interactive course helps people across technical, non-technical, and leadership roles work together to optimize their value stream from end to end. Attendees will learn what DevOps is, why it is important to every role, and design a continuous delivery pipeline that is tailored to their business. Attendees work in cross-functional teams to map their current state value stream from concept to cash, identify major bottlenecks to flow, and build an actionable implementation plan that will accelerate the benefits of DevOps in their organization.

Public visé:

Learners taking this course are: Scrum Master, Team Lead, Release Train Engineer, Business Analyst, Agile Coach, SAFe Program Consultant, Consultant, Architect, Engineer, Developer, Director, Quality Manager

Objectifs pédagogiques:

- After attending the class, attendees should be able to:
- Explain how DevOps enables strategic business objectives
- Apply a CALMR approach to DevOps to avoid automating broken processes
- Understand how successful DevOps requires continuous exploration, continuous integration, continuous deployment, and the ability to release to end users on demand
- Incorporate continuous testing and continuous security into the delivery pipeline
- Use value stream mapping to measure flow and identify bottlenecks in the end-to-end delivery process
- Select DevOps skills and tools strategically for the fastest, most compelling results
- Prioritize DevOps solutions and investments for greatest economic benefit
- Design and implement a multi-phased DevOps transformation plan tailored to their organization
- Work with all roles and levels in the organization to continually optimize the value stream

Pré-requis:

■

Test et certification

Completion of this course gives you access to the exam and all related study materials as part of your Learning Plan in the SAFe Community Platform

Contenu:

Topics covered:

- Introducing DevOps
- Mapping your Continuous Delivery Pipeline
- Gaining alignment with Continuous Exploration
- Building quality with Continuous Integration
- Reducing time-to-market with Continuous Deployment
- Delivering Business Value with Release on Demand
- Taking action

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou ""booking form"" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

- En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
- Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement