SAFe DevOps certifiant : Automatisez vos pipelines et accélérez la livraison de valeur

Lien : https://innov-systems.com/formation/safe-devops-certifiant-automatisez-vos-pipelines-et-accelerez-la-livraison-de-valeur

DURÉE
10 jours (70h)

RÉFÉRENCE
GPAM26

CATÉGORIE
Agilité A L'Echelle Et Safe

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes du DevOps dans SAFe
- Optimiser les flux de livraison de valeur
- Mettre en place des pipelines CI/CD efficaces
- Améliorer la collaboration entre Dev, Ops et Business
- Réduire le time-to-market des applications
- Intégrer la qualité et la sécurité dans les processus
- Automatiser les déploiements et infrastructures
- Suivre et améliorer la performance DevOps
- Préparer et réussir la certification SAFe SDP

POUR QUI ?

- Ingénieurs DevOps et IT
- Développeurs et administrateurs systèmes
- Architectes logiciels et cloud
- Scrum Masters et Product Owners
- Responsables IT et transformation digitale

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à SAFe et au DevOps

- Présentation du framework SAFe
- Principes fondamentaux du DevOps
- Objectifs de la transformation DevOps

2 / Culture DevOps et mindset Lean-Agile

- Collaboration Dev, Ops et Business
- Culture de responsabilité partagée
- Amélioration continue

3 / Value Stream Mapping DevOps

- Cartographie des flux de valeur
- Identification des goulots d’étranglement
- Optimisation du cycle de livraison

4 / Continuous Integration (CI)

- Principes d’intégration continue
- Automatisation des builds
- Gestion du code source

5 / Continuous Testing

- Stratégies de test automatisé
- Qualité intégrée au pipeline
- Réduction des défauts en production

Innov Systems

6 / Continuous Delivery (CD)

- Déploiement automatisé
- Pipelines de livraison
- Accélération du time-to-market

7 / Continuous Deployment et Release on Demand

- Déploiement en production automatisé
- Stratégies de release
- Gestion des risques de mise en production

8 / Infrastructure as Code (IaC)

- Automatisation de l’infrastructure
- Outils et bonnes pratiques
- Standardisation des environnements

9 / Monitoring et observabilité

- Supervision des systèmes en production
- Logs, métriques et alertes
- Amélioration de la fiabilité

10 / Sécurité intégrée (DevSecOps)

- Intégration de la sécurité dans le pipeline
- Gestion des vulnérabilités
- Bonnes pratiques de sécurité continue

11 / Mesure de la performance DevOps

- KPI DevOps (lead time, deployment frequency…)
- Amélioration de la performance

Innov Systems

- Analyse des flux de livraison

12 / Préparation à la certification SAFe DevOps Practitioner

- Structure de l’examen SDP
- Révision des concepts clés
- Simulation et préparation finale

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

01 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés