

DevOps Institute: Continuous Testing Foundation (CTF)® - Including Exam

Durée: 2 Jours **Réf de cours: CTF** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

Continuous Testing enables faster, higher quality releases and reduced costs by seamlessly integrating into the Continuous Delivery process to identify and address risks at all stages of the development pipeline thereby minimizing business risk and impact on customers.

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

Public visé:

Delivery Staff

DevOps Engineers
IT Managers
Project Managers
Lab Staff
Maintenance and Support Staff
Quality Assurance Managers
Quality Assurance Teams
Release Managers
Testers
Software Engineers

Objectifs pédagogiques:

- DevOps Continuous Testing Concepts, Terminology, and Benefits
- DevOps Continuous Testing and Culture
- DevOps Continuous Testing Strategies
- DevOps Continuous Testing Frameworks and Tools
- DevOps Test Planning Best Practices
- DevOps Test Automation Best Practices
- DevOps Test Management and Analysis Best Practices
- Defining a DevOps Test Strategy

Pré-requis:

■

Contenu:

Exam Details	Format	Web-based
# Questions	Multiple Choice	Duration
40	Passing Score	60 minutes
Languages	65%	Open Book
English	Delivery	Yes

Méthodes pédagogiques :

Benefits for Organizations

Well-engineered DevOps test environments accelerate releases, improves quality, and reduce waste
Test automation improves acceptance speed and frequency of software changes
Testing results provide a source of truth that helps align teams for greater efficiency and satisfaction

Benefits for Individuals

Developers and QA career growth towards DevOps and digital transformation opportunities
Skills gained positions individuals as DevOps leaders because specific test engineering skills are key to success with DevOps

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