

ISTQB Agile Tester Extension - Foundation

2 Jours (14 Heures) / Examen compris



Notre formation permet aux testeurs et aux responsables de tests de comprendre les principes de base des tests sur des projets agiles.

Les participants apprendront comment les projets de développement de logiciels agiles sont organisés et les différents types de pratiques de développement agiles couramment utilisés. Ils comprendront en quoi le développement agile diffère des approches traditionnelles, comment positionner les testeurs dans une organisation agile, les principes, pratiques et processus fondamentaux des tests agiles, ainsi que les compétences dont ils auront besoin pour exceller dans un environnement agile. Les participants apprendront les différentes façons d'estimer et d'organiser les tests dans des projets agiles ainsi que l'application de tests basés sur les risques sur des projets agiles. Ils acquerront également une compréhension de base des outils de test ainsi que les tests importants couramment utilisés dans les projets agiles.



Voucher d'examen inclus: les participants recevront un voucher d'examen pour passer leur test dans un centre de Pearson VUE ou en ligne.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À la fin de ce cours, vous serez en mesure de :

- Acquérir les connaissances et les meilleures pratiques de test aux projets agiles
- Collaborer au sein d'une équipe agile, en étant familier avec les principes et les pratiques agiles
- Soutenir l'équipe agile dans la planification des activités liées aux tests
- Mettre en place les méthodes et techniques de test pertinentes,
- Aider à l'automatisation des tests
- Collaborer et partager des informations avec les autres membres de l'équipe
- Travailler efficacement au sein d'une équipe et d'un environnement agiles

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Grâce à des présentations, des discussions, des questions d'examens et des exercices pratiques, les participants apprendront à :

- Appliquer les concepts de l'ISTQB Foundation Level dans un projet agile
- Rappeler le concept de base du développement logiciel agile basé sur le Manifeste Agile
- Comprendre les avantages de l'approche en équipe
- Comprendre les avantages d'un feedback précoce et fréquent
- Rappeler les approches agiles de développement logiciel
- Rédiger des user stories en collaboration avec le développement, les représentants de l'entreprise et les propriétaires du produit
- Comprendre comment les rétrospectives peuvent être utilisées comme amélioration des processus dans les projets agiles
- Comprendre l'utilisation et le but de l'intégration continue
- Connaître les différences entre l'itération et la planification de lancement, et comment un testeur ajoute de la valeur dans chacune de ces activités
- Décrire les différences entre les activités de test dans les projets agiles et les projets non-agiles
- Décrire comment les activités de codage et de test sont intégrées dans les projets agiles
- Décrire le rôle des tests indépendants dans les projets agiles suivant l'ISTQB Agile Tester Foundation

A QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Ce cours est idéal pour les testeurs expérimentés, les testeurs débutants ayant un intérêt pour les tests agiles, et les développeurs expérimentés ayant un intérêt pour les tests agiles.

Vous êtes : testeurs, analystes de tests, ingénieurs de tests, consultants en tests, gestionnaires de tests, développeurs de logiciels...

PRÉREQUIS

Le certificat ISTQB Foundation Level est un prérequis pour passer l'examen ISTQB Foundation Level Extension Agile Tester (qui a lieu à la fin du dernier jour), cependant ceux qui ne possèdent pas de certificat peuvent suivre le cours et en tirer profit.

À PROPOS DE L'EXAMEN

- 60 minutes avec 40 questions à choix multiples. Les candidats doivent obtenir un score de 65 % ou plus (26 points ou plus) pour réussir l'examen.
- En passant l'examen de l'Institut d'examen iSQI, vous obtenez le certificat officiel ISTQB Foundation Extension - Agile Tester.
- **Voucher d'examen inclus** : les personnes participant à notre formation recevront un bon pour passer leur examen dans un centre de test Pearson VUE.