

REQB Agile



Acial est fréquemment amené à déployer des solutions de gestion et d'ingénierie des exigences dans des contextes agiles.

Nous avons conçu cette formation sur la base de notre expérience et du syllabus « REQB Professionnel Certifié en Ingénierie des Exigences ».

Cette formation prépare à l'examen de certification et apporte à tout consultant participant à un projet agile les notions fondamentales pour maîtriser les exigences dans un contexte agile.

Objectif

Préparer le stagiaire au passage de la certification « REQB Practitioner Agile »

Prérequis

Connaissances en développement logiciel.
Certification REQB Fondation

Public

Testeur Fonctionnel, Analyste de Test, Test Manager, Product Owner, Scrum Master, Consultant MOA, Développeur

Durée

2 jours de formation dont 1h d'examen

Méthode pédagogique

Supports de formation papier, cahier d'exercices, théorie, exemples et études de cas

Programme

Jour 1

1. Introduction au développement logiciel Agile

- 1.1 Principe du développement logiciel Agile
- 1.2 Principales méthodes Agile de développement logiciel
- 1.3 Planification de Release et planification d'itération
- 1.4 Intégration continue
- 1.5 Rétrospectives
- 1.6 Standards et normes applicable en Agile

2. Exigence en contexte Agile

- 2.1 Les exigences dans l'organisation Agile
- 2.2 Attributs des exigences Agile
- 2.3 Qualité des exigences Agile
- 2.4 Ingénierie des exigences en développement logiciel Agile

3. Rôles en ingénierie des exigences Agiles

- 3.1 Les parties prenantes
- 3.2 Le Product Owner
- 3.3 L'équipe de développement
- 3.4 Ingénierie des exigences en développement logiciel Agile

Jour 2

4. Développement des exigences Agile

- 4.1 Elicitation des exigences
- 4.2 Analyse des exigences
- 4.3 Spécification des exigences
- 4.4 Validation et vérification des exigences
- 4.5 Estimation des User Stories

5. Gestion des exigences Agile

- 5.1 Gestion de projet et des risques
- 5.2 Traçabilité des exigences Agile
- 5.3 Gestion de configuration et du changement
- 5.4 Assurance Qualité

6. Outils et artefacts en ingénierie Agile

- 6.1 Artefacts supportant l'ingénierie des exigences Agile (Backlog, Burndown Chart...)
- 6.2 Outils des supports à l'ingénierie des exigences Agile

7. Passage de l'examen de certification