



Spécifier et tester par l'exemple

Description

La User Story est considérée comme la pierre angulaire de la spécification agile. Par rapport à la spécification classique qui prescrit ce qui doit être fait, elle poursuit un double but. Tout d'abord elle doit former une compréhension partagée de ce qui doit être obtenu pour tous les acteurs du projet. Ensuite elle doit permettre la réalisation d'un incrément de produit qui puisse être déployé en production.

La spécification par l'exemple est une approche novatrice de cette spécification agile pour nous permettre d'atteindre ces deux buts. Durant cette formation vous appréhendez la nature complémentaire des tests et des spécifications et comment l'approche par l'exemple s'inscrit dans la démarche des User Stories.

Objectifs pour maîtriser la spécification par l'exemple

- Déterminer la place de la spécification par l'exemple dans le paysage des tests
- Appréhender le cycle de développement guidé par les tests d'acceptation
- Animer les ateliers d'identification d'exemples avec l'exemple mapping
- Écrire une spécification exécutable avec le Behavior Driven Development
- Construire et pérenniser une documentation vivante

Approche pédagogique

Pédagogie où chaque apprentissage débute par une mise en situation à partir de laquelle le stagiaire construit ses apprentissages. Les exercices sont effectués en sous-groupes, les cycles d'apprentissages se concluant par des périodes de débrief entre stagiaires.

- Ateliers concrets de mise en pratique
- Partage d'expérience dans une ambiance conviviale insistant sur les échanges entre stagiaires.
- Exemples de mises en application réelles
- Temps de réflexion avec synthèse des points clés
- Mise à disposition d'un livret servant à la fois de guide et de référence, avec de nombreux pointeurs vers des ressources complémentaires pour approfondir les sujets abordés
- Vos premiers pas pour commencer à mettre en action ce que vous avez appris durant cette formation

Public visé et Prérequis

- Product Owner en poste effectif
- Formation initiale au rôle de PO
- Maîtrise de la spécification par les User Stories

Référence : POASP

Durée : 1 jour soit 7h

Prix

Inter-entreprises	Intra-entreprises
800 € HT / participant Pauses et repas du midi inclus	Sur devis

Modalités de participations et d'accès

Ce module s'inscrit dans un parcours thématique mais peut être suivi indépendamment.

- Formation dispensée en présence. Adaptable en distanciel sur demande.
- De 3 à 12 participants
- Toute inscription doit être finalisée 48h avant le début de la formation par un devis signé
- 3 participants minimum pour le maintien de la session, une confirmation est envoyée une semaine avant la date de la première session
- Nos salles de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.
- Pour toutes autres adaptations pour des situations de handicap, n'hésitez pas à contacter notre référent handicap pascal.poussard@essensei.fr +336 61 52 27 71

Spécifier et tester par l'exemple

Moyens pédagogiques et techniques

- Support audio-visuel
- essencei book, à la fois un guide reprenant les sujets vus en formation, un manuel de référence et un index des ressources vers lesquelles se tourner pour aller plus loin.
- Carnet de route pour consigner les résultats des exercices, les synthèses et les debriefs.

Modalités d'évaluation

- Auto-positionnement en début de formation pour révéler les connaissances déjà acquises
- Auto-évaluation en continu grâce aux exercices pratiques de mise en œuvre
- Synthèse des acquis dans le carnet de route
- Quizz d'évaluation réguliers
- Transposition des acquis grâce à l'exercice des "premiers petits pas" pour construire un "plan de résultats"
- Évaluation sommative de fin de formation
- Questionnaire de satisfaction des stagiaires à l'issue de la formation
- Une attestation de participation et d'acquis des connaissances est délivrée aux stagiaires.

Informations pratiques

- Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11756048175. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.
- Contact pédagogique : formation@essensei.fr
- Pour toutes questions relatives aux adaptations possibles et à l'accessibilité aux personnes en situation de handicap, vous pouvez contacter notre référent,
Pascal Poussard pascal.poussard@essensei.fr
- Pour toutes questions sur les solutions de financement, vous pouvez contacter,
Christophe Addinquiry christophe.addinquiry@essensei.fr

Programme

- La place des tests dans le développement des produits
- Le cycle de développement guidé par les tests d'acceptation
- Identifier les cas de test avec l'exemple mapping
- Écrire les exemples avec la formulation BDD
- Les principes d'une documentation vivante
- Organiser le patrimoine de spécification
- Préparer votre mise en œuvre sur votre produit

Formateur



Christophe Addinquiry



Christian Gossart