

Méthodes Agiles : test driven requirement

Lien : https://innov-maroc.com/formation/methodes-agiles-test-driven-requirement

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**GPM78**	**Méthodes Agile**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes d'une démarche itérative incrémentale
- Formuler des spécifications et comprendre les notions d'histoires-utilisateurs
- Mettre en œuvre le TDR avec un outil
- Adopter une démarche pilotée par les tests
- Valider les spécifications par les tests

POUR QUI ?

- Analystes
- Chefs de projets
- Testeurs

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Appréhender le contexte agile

- Manifeste
- Grands principes
- Scrum
- XP

2 / Cycle de vie et projets Agiles

- Cycle prédictif ou adaptatif
- Accepter le changement des besoins clients
- Démarche itérative et incrémentale
- Méthodes Agiles (les fondamentaux, Scrum, eXtreme Programming, Crystal)

3 / Expression du besoin

- Trouver les spécifications
- Norme de formalisation et bonnes pratiques
- Satisfaction du client
- Les "histoires-utilisateurs" (User Story)

4 / Les principes du TDR

- Cycle du projet pour le TDR. Objectifs
- Spécifications exécutables

INNOV MAROC

- Développement piloté par les tests d'acceptation
- Outils de gestion des besoins (FitNesse, GreenPepper)

5 / Tests

- Tests unitaires
- Intégration
- Tests fonctionnels
- Mocks et Stubs
- Fluent Assertions
- Test Driven Development

6 / Adoption

- Bénéfices du TDR
- Organisation du travail et responsabilités
- Contrôle et validation de la démarche TDR

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

INNOV MAROC

Prochaines dates programmées

27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC