TMMI : évaluer et améliorer la maturité de votre processus de test

Lien : https://innov-systems.com/formation/tmmi-evaluer-et-ameliorer-la-maturite-de-votre-processus-de-test

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**TLA05**	**TMMI, ISO**

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes et les niveaux de maturité du modèle TMMI
- Évaluer la maturité des processus de test d'une organisation
- Identifier les écarts par rapport aux bonnes pratiques TMMI
- Définir une stratégie d'amélioration continue des activités de test
- Structurer la gouvernance et le pilotage des processus qualité
- Mettre en place des indicateurs de performance pertinents
- Industrialiser les pratiques de test et d'automatisation
- Intégrer le TMMI aux approches Agile, DevOps et CI/CD
- Préparer une organisation à une évaluation ou un audit TMMI
- Développer une culture d'excellence et d'amélioration continue
- Optimiser la qualité des livrables logiciels et réduire les risques projets
- Réaliser un projet complet d'évaluation et de progression de la maturité des tests

POUR QUI ?

- Test Managers
- QA Managers
- Responsables Assurance Qualité
- QA Leads
- Testeurs logiciels (QA Engineers)
- Test Automation Engineers
- Responsables PMO
- Chefs de projet IT
- Consultants Qualité Logicielle
- Consultants en amélioration des processus
- Responsables de la transformation des organisations
- Toute personne souhaitant évaluer, structurer et améliorer durablement la maturité des processus de test selon le référentiel TMMI

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction au modèle TMMI

- Présentation du Test Maturity Model Integration (TMMI)
- Positionnement du TMMI par rapport au CMMI et aux autres référentiels
- Enjeux de la maturité des processus de test

2 / Les niveaux de maturité du TMMI

- Niveau 1 : Initial
- Niveau 2 : Managed
- Niveau 3 : Defined
- Niveaux 4 (Measured) et 5 (Optimization)

3 / Gouvernance des processus de test

- Politique et stratégie de test
- Organisation, rôles et responsabilités
- Gouvernance et pilotage des activités de test

4 / Évaluation de la maturité des processus

- Méthodologie d'évaluation TMMI
- Analyse des forces, faiblesses et écarts
- Élaboration d'une feuille de route d'amélioration

5 / Gestion du cycle de vie des tests

- Planification, conception, exécution et clôture des tests
- Gestion des environnements et des données de test
- Gestion des anomalies et des risques

Innov Systems

6 / Mesure de la qualité et indicateurs de performance

- Définition des KPI et métriques de test
- Tableaux de bord et reporting qualité
- Analyse des tendances et amélioration continue

7 / Industrialisation et automatisation des tests

- Stratégie d'automatisation des tests
- Intégration avec les pratiques Agile, DevOps et CI/CD
- Optimisation des processus et des outils

8 / Amélioration continue et gestion du changement

- Plan de progression de la maturité
- Gestion des compétences et accompagnement des équipes
- Déploiement des bonnes pratiques à l'échelle de l'organisation

9 / Audit, conformité et préparation à une évaluation TMMI

- Préparation d'un audit de maturité
- Collecte des preuves et documentation
- Bonnes pratiques pour réussir une évaluation TMMI

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Réalisation d'une auto-évaluation TMMI
- Élaboration d'un plan d'amélioration du processus de test
- Mise en œuvre d'une démarche d'amélioration continue de la qualité

Innov Systems

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

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Distanciel
15 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 06 Août 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-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés