

Formations 2026 - Hightest

Hightest est spécialisée dans le test logiciel et experte dans les standards internationaux de ce secteur, notamment ISTQB et TMMi.

Elle est en mesure d'accompagner la montée en compétences de vos équipes et de les préparer pour passer les certifications faisant autorité dans le domaine de la qualité. Ces certifications sont valides sans date d'expiration.

Profondément convaincue des bienfaits de l'agilité, et exerçant dans des contextes agiles depuis son commencement, elle est également en mesure d'accompagner sur la mise en œuvre et le perfectionnement de pratiques Scrum.

Le présent document présente les formations que nous sommes en mesure de dispenser en 2026.

ISTQB Fondation : l'incontournable certification

Présentation : la certification ISTQB Fondation est la certification de base qui permet d'acquérir les fondamentaux du test logiciel. Elle est un prérequis pour passer bien d'autres certifications. Elle est accessible à toute personne travaillant dans le domaine informatique, qu'elle ait ou non des compétences techniques. La certification ISTQB Fondation a été mise à jour en 2023 et comprend désormais davantage de notions agiles.

Durée : 3 jours + 2 heures à prévoir pour le passage de la certification

Prérequis : aucun

Objectifs pédagogiques :

1. Comprendre ce qu'est le test logiciel
2. Comprendre les concepts fondamentaux du test logiciel
3. Identifier l'approche et les activités de test à mettre en œuvre en fonction du contexte du test
4. Évaluer et améliorer la qualité de la documentation
5. Accroître l'efficacité et l'efficience des tests
6. Aligner le processus de test sur le cycle de vie du développement logiciel
7. Comprendre les principes de la gestion des tests
8. Rédiger et communiquer des rapports de défauts clairs et compréhensibles
9. Comprendre les facteurs qui influencent les priorités et les efforts liés aux tests



10. Travailler au sein d'une équipe interfonctionnelle
11. Connaître les risques et les bénéfices liés à l'automatisation des tests
12. Identifier les compétences essentielles requises pour le test
13. Comprendre l'impact des risques sur les tests
14. Rendre compte efficacement de l'état d'avancement et de la qualité des tests

ISTQB Test Management : une spécialisation dans la gestion des tests

Présentation : la certification ISTQB Test Management concerne plus particulièrement les profils en charge de la gestion des tests. Les activités de pilotage, de contrôle, de planification, de surveillance et de clôture des tests sont approfondies dans ce syllabus. La certification ISTQB Test Management a été mise à jour en 2024.

Durée : 3 jours + 2 heures à prévoir pour le passage de la certification

Prérequis : posséder la certification ISTQB Fondation.

Objectifs pédagogiques :

1. Gérer les tests dans le cadre de divers projets de développement de logiciels en appliquant les processus de gestion des tests établis pour l'équipe de projet ou l'organisation des tests
2. Identifier les parties prenantes des tests et les modèles de cycle de vie du développement logiciel qui sont pertinents dans un contexte donné
3. Organiser des sessions d'identification des risques et d'évaluation des risques dans le cadre d'un cycle de vie du développement logiciel et utiliser les résultats pour orienter les tests afin d'atteindre les objectifs du test
4. Définir une stratégie de test cohérente avec la stratégie de test de l'organisation et le contexte du projet
5. Suivre et contrôler en continu les tests pour atteindre les objectifs du projet
6. Évaluer et rapporter l'avancement des tests aux parties prenantes du projet
7. Identifier les compétences nécessaires et développer ces compétences au sein de son équipe
8. Préparer et présenter un cas métier pour tester dans différents contextes en soulignant les coûts et les bénéfices attendus
9. Diriger les activités d'amélioration du processus de test dans le cadre de projets ou de flux de produits de développement de logiciels et contribuer aux initiatives organisationnelles d'amélioration du processus de test
10. Planifier les activités de test, y compris l'infrastructure de test requise, et estimer les efforts nécessaires pour tester



11. Créer des rapports de défaut et un cycle de vie des défauts adapté à un cycle de vie du développement logiciel



TMMi Professional : la clé pour faire progresser la qualité à l'échelle de l'organisation

Présentation : la certification TMMi Professional concerne plus particulièrement les profils en charge de l'amélioration du processus de test à l'échelle de l'organisation. Elle permet de comprendre en profondeur le modèle TMMi, outil précieux pour mener des audits de maturité en test logiciel et définir des axes d'amélioration concrets.

Durée : 3 jours + 2 heures à prévoir pour le passage de la certification

Prérequis : aucun. Toutefois, posséder la certification ISTQB Fondation est d'une grande aide pour comprendre rapidement les notions TMMi.

Objectifs pédagogiques :

1. Comprendre les enjeux de l'amélioration des tests, les différents aspects améliorables des tests ainsi que les coûts et les bénéfices liés au TMMi.
2. Résumer la structure du modèle CMMI, comparer CMMI et TMMi et comprendre comment les tests gagnent en maturité.
3. Résumer les niveaux et les domaines de processus TMMi et comprendre les niveaux de maturité présentés par le modèle.
4. Comprendre les différents composants du modèle TMMi
5. Résumer les domaines de processus et les objectifs des niveaux 2, 3, 4 et 5 du TMMi, ainsi que les pratiques spécifiques associées.
6. Expliquer l'intégration du TMMi dans un contexte agile et les différences avec l'amélioration des processus dans un contexte traditionnel.
7. Comprendre le rôle des évaluations TMMi dans l'amélioration globale, comparer évaluations informelles et formelles et résumer le processus d'évaluation générique.
8. Comprendre les phases d'initialisation, de diagnostic, d'action et d'apprentissage du cadre d'amélioration TMMi.



Professionnaliser sa gestion des tests

Présentation : les recettes applicatives sont des activités récurrentes dans bon nombre d'organisations. Malheureusement, elles se heurtent à bon nombre d'écueils : efforts désorganisés, pertes d'informations, couverture insuffisante, redondances intempestives...

Cette formation est alignée avec les besoins concrets des organisations, vise à donner un socle solide pour maximiser le retour sur investissement des activités de test.

Cette formation ne donne pas lieu à une certification.

Durée : 3 jours

Prérequis : aucun

Objectifs pédagogiques :

1. Comprendre les objectifs généraux du test logiciel
2. Être en mesure d'identifier les rôles, responsabilités et interactions clés autour de l'activité de test
3. Savoir définir une stratégie de test alignée sur les enjeux du projet et les risques métiers
4. Savoir construire et maintenir un patrimoine de tests à forte valeur ajoutée (avec découverte d'un logiciel gratuit et open-source de gestion des tests : Squash TM)
5. Pouvoir gérer efficacement une campagne de test, en intégrant la préparation, l'exécution, le suivi, et la gestion des jeux de données
6. Savoir organiser la gestion des anomalies pour augmenter la valeur d'un produit
7. Savoir piloter un projet d'automatisation des tests
8. Savoir mettre en place des métriques au service de la qualité
9. Savoir adopter une démarche d'amélioration continue des pratiques de test



Les rôles de Product Owner & Scrum Master

Présentation : L'agilité, et plus précisément la méthode Scrum, a conquis bon nombre d'entreprises. Deux nouveaux rôles passionnants et complexes ont ainsi émergé : Product Owner et Scrum Master. Quelles en sont les particularités ? Comment les prendre en charge pour déclencher tous les bénéfices de l'agilité ?

Cette formation répond à ces questions, en faisant la part belle aux exercices pratiques.

Cette formation ne donne pas lieu à une certification.

Durée : 3 jours

Prérequis : aucun

Public : Managers d'équipe, chef-fes de projet, chef-fes de produit, responsables innovation, performance, marketing...

Objectifs pédagogiques :

1. Comprendre les principes fondamentaux de l'agilité et du cadre Scrum
2. Identifier clairement les rôles de Product Owner et de Scrum Master ainsi que leurs responsabilités respectives
3. Savoir prioriser et gérer un Product Backlog orienté valeur métier
4. Être capable de rédiger des User Stories efficaces et exploitables par l'équipe
5. Maîtriser les événements Scrum (Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review, Sprint Retrospective) et leur finalité
6. Savoir animer une équipe agile en favorisant la collaboration, la transparence et l'amélioration continue
7. Comprendre les interactions entre Product Owner, Scrum Master et équipe de développement
8. Être capable d'identifier et de lever les obstacles impactant l'équipe
9. Adopter une posture adaptée à chaque rôle pour maximiser la création de valeur produit
10. Être capable d'adapter l'application de Scrum au contexte de son organisation tout en respectant ses principes fondamentaux





Tarifs

Toutes nos formations sont au tarif unique de **285 000 XPF HT** par stagiaire.

Avantages

- Pour les formations concernées, le premier **passage de la certification** est offert.
- La **logistique** de la formation (salle, équipement, impression des documents...) ainsi que du passage de la certification est entièrement prise en charge par Hightest.
- Depuis novembre 2024, chaque personne formée auprès d'Hightest peut également, si elle le souhaite, obtenir un **accès d'un an** à notre **plateforme de formation en ligne**.

Modalités

Les formations sont, par défaut, prévues pour être inter-entreprises. Nous pouvons cependant, à votre demande, organiser une formation exclusive à votre organisation.

Nos formations sont prévues pour des effectifs allant de 1 à 8 personnes.

