MANAGEMENT DE PROJETS - GESTION DE PROJETS

Tests agiles : bâtir la stratégie, automatiser et sécuriser l'intégration continue

Dans beaucoup d'équipes agiles le test reste une étape de fin d'itération tenue par une seule personne. Les anomalies remontent tard la dette de test s'accumule et chaque livraison devient un pari. L'automatisation existe parfois mais sans stratégie claire sur ce qui mérite réellement d'être automatisé. Deux jours pour replacer le test au cœur de l'itération : définition de fini critères d'acceptation répartition par niveaux et choix d'automatisation. La chaîne d'intégration continue est examinée du commit jusqu'au rapport de test afin de rendre les retours rapides et exploitables par toute l'équipe.

DURÉE	MODALITÉ	TARIF	DÉLAI D'ACCÈS
2 jours — 14 h	**Présentiel ou à distance**	**À partir de 1 530 € HT**	**11 jours ouvrés après validation du financement.**

Mon Pôle Formation est un organisme certifié Qualiopi. La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : **ACTIONS DE FORMATION** — certificat n° 76 31 02622 31 (SGS ICS)

01 Public visé et prérequis

PUBLIC VISÉ
Chefs de projet responsables qualité logicielle développeurs et testeurs travaillant en équipe agile.

PRÉREQUIS
Avoir participé à un projet conduit en mode agile.

POSITIONNEMENT À L'ENTRÉE
Analyse du besoin et test de positionnement. Vos réponses sont partagées avec votre formateur afin d'adapter la formation à votre niveau et votre contexte professionnel.

02 Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Définir une stratégie de test adaptée au rythme des itérations
- Rédiger des critères d'acceptation testables à partir d'un récit utilisateur
- Répartir les tests entre niveaux unitaire intégration et interface
- Sélectionner les tests à automatiser selon leur coût et leur valeur
- Intégrer l'exécution des tests dans une chaîne d'intégration continue
- Exploiter les indicateurs de test pour décider d'une mise en production

03 Programme détaillé

M1 Place du test dans une démarche agile

- Tester pendant plutôt qu'après
- Rôles et responsabilités autour de la qualité
- Définition de fini et critères d'acceptation
- Test au fil de l'itération et test de régression
- Dette de test et effets sur la capacité de l'équipe
- Atelier : Réécriture d'un récit utilisateur assortie de critères d'acceptation réellement vérifiables.

M2 Stratégie et niveaux de test

- Choisir où porter l'effort
- Répartition des tests par niveau et pyramide associée
- Tests unitaires et tests de composants
- Tests d'intégration et doublures de test
- Tests d'interface et fragilité associée
- Tests exploratoires et campagnes de non-régression
- Cas pratique : Construction du plan de test d'une fonctionnalité en arbitrant la répartition entre les niveaux.

M3 Automatisation des tests

- Automatiser ce qui le mérite
- Critères de sélection des tests à automatiser
- Conception de cas de test maintenables
- Jeux de données et environnements dédiés
- Traitement des tests instables
- Coût de maintenance du patrimoine de tests
- Atelier : Sélection argumentée des cas à automatiser dans un portefeuille de tests existant.

M4 Intégration continue et pilotage

- Rendre le retour rapide et lisible
- Enchaînement des étapes de la chaîne d'intégration
- Déclenchement des campagnes et parallélisation
- Lecture des rapports et traitement des échecs
- Indicateurs de couverture et suivi des anomalies
- Critères de décision avant mise en production
- Cas pratique : Analyse d'une chaîne d'intégration en échec et proposition d'un plan de remise en service.

04 Modalités pédagogiques, méthodes et moyens

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES
Présentiel ou à distance

LIEU / FORMAT
Dans vos locaux — jusqu'à 10 collaborateurs, Paris — Présentiel, À distance — Classe virtuelle

MÉTHODES MOBILISÉES
• Apports théoriques, ateliers et cas pratiques. Support de cours numérique et fiches méthodes fournis.

ENCADREMENT
Formateurs qualifiés et expérimentés, experts de leur domaine, sélectionnés par Mon Pôle Formation.

05 Modalités d'évaluation et de suivi

ÉVALUATION DES ACQUIS
• QCM et mises en situation. Évaluation des acquis en début et en fin de parcours, évaluation à chaud et à froid à 60 jours.

SUIVI DE L'EXÉCUTION
• Émargement des participants
• Certificat de réalisation remis à l'issue de la formation

SANCTION DE LA FORMATION
Attestation de fin de formation et certificat de réalisation remis à chaque participant.

06 Type de reconnaissance

Formation non certifiante — Attestation de fin de formation et certificat de réalisation remis à chaque participant.

07 Modalités d'accès, financement et tarifs

MODALITÉS D'INSCRIPTION
Inscription en ligne, par téléphone, par devis ou via votre OPCO.

DÉLAI D'ACCÈS
11 jours ouvrés après validation du financement.

FINANCEMENTS POSSIBLES
- OPCO et plan de développement des compétences
- FAF et CFP
- France Travail
- Paiement jusqu'à 6 fois sans frais

DATES / SESSIONS
Entrées permanentes

FORMULE	DÉTAIL	TARIF
Inter-entreprises	-10 % dès 2 participants, -15 % dès 3, -20 % à partir de 4 inscrits sur la même session.	**À partir de 1 530 € HT**

Prix nets — exonération de TVA, article 261-4-4° du CGI.

08 Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez notre référent handicap pour construire une solution adaptée : contact@monpoleformation.fr

RÉFÉRENT HANDICAP
Tiffany LESTROUBAC

CONTACT
contact@monpoleformation.fr

09 Indicateurs de résultats

INDICATEUR	RÉSULTAT	MODALITÉS DE CALCUL
Taux de satisfaction	**N/A**	Moyenne des notes de satisfaction des stagiaires sur les 12 derniers mois
Taux d'abandon	**N/A**	Calculé sur les 12 derniers mois

Résultats arrêtés au 26/09/2026. N/A : donnée non disponible ou effectif insuffisant sur la période.

10 Contacts

INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS
contact@monpoleformation.fr
01 87 66 57 66

ADRESSE
10a rue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 76420 Bihorel

RÉCLAMATIONS
Par e-mail : contact@monpoleformation.fr