Testeur logiciels

Augmenté par l'IA

Certifiante | Formation continue

Réf. : 25173972F — Mise à jour : 6 novembre 2026

Organisme responsable : **ENI ECOLE INFORMATIQUE**

Présentation de la formation

Objectifs

Gérer les activités de test sur un projet de développement (budget, planning, mesure de l'avancement, mesure de la qualité du logiciel testé)
Sélectionner les méthodes de test qui permettront de trouver et de corriger le plus grand nombre de défauts avant livraison au client
Sélectionner et mettre en place efficacement les outils de test qui permettront d'être plus efficace et plus rentable dans la découverte des défauts logiciels ; il peut s'agir d'outils de description et suivi de tests manuels, mais aussi d'outils permettant d'automatiser l'exécution de certains tests
Mettre en place, sur un projet de développement logiciel, l'équipe et le matériel qui permettront de mettre en oeuvre la stratégie de test
Constituer et gérer cette équipe chargée de vérifier et tester la qualité des logiciels développés ou achetés
Décrire, mettre en place et améliorer de façon continue le processus de tests, c'est à dire l'ensemble des tâches et activités de test nécessaires dans un contexte donné

Programme

Les composantes d'un projet de développement informatique
Prise en main du métier de testeur
Excel – des bases aux fonctions avancées
Utilisation d'un poste de travail Linux
TestLink : Mise en œuvre d'un gestionnaire de tests manuels
Algorithmique – Initiation à la programmation
Introduction au développement web front-end (HTML, CSS, JavaScript)
Sensibilisation à l'accessibilité numérique
Tester l'accessibilité des sites web
Apprentissage de la programmation avec le langage Python
Langage SQL – Interrogation de bases de données
Méthodes Agiles – Introduction et sensibilisation
Comprendre l'automatisation des tests
Le Testeur Agile
Git – Gestion du contrôle de version
DevOps : Démarche et processus
Selenium ; Appium ; SoapUI ; Behavior Driven Development (BDD) ; Katalon Studio ; Postman ; Jira/Xray ; Robot Framework ; Projet fin d'étude ; Cerrtification ISTQB CFTL Foundation

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée
Aucun prérequis

Niveau de sortie
Niveau BTS - Bac +2

Liste des certifications

Testeur logiciels
Code RNCP : 39088

Métiers associés

M1805 — Études et développement informatique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2300613S	Présentiel	Chartres-de-Bretagne	03/05/2027	08/11/2027

Source : GREF Bretagne #25173972F