

INITIATION À L'AUTOMATISATION DES TESTS AVEC UFT

Durée et lieu de la formation : 2 jours à Nanterre (92) – ou à distance le temps de la crise sanitaire (matériel de formation fournis par Devenez)



Pour connaître les dates de la prochaine formation :

<https://www.devenez.fr/espace-candidats/les-offres-en-cours/formation-modules-boosters/>

PRÉ-REQUIS

Il est préférable d'avoir quelques connaissances d'avoir des compétences dans l'utilisation de Windows, des Sites Internet et de navigateurs, de connaître les Concepts en matière de tests.

OBJECTIFS :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable

- D'acquérir des compétences pour mettre en place un démarche d'automatisation des tests et réaliser des tests fonctionnels automatisés sans développer la moindre ligne de code avec UFT.

PROGRAMME

MicroFocus Unified Functional Testing (UFT), précédemment connu en tant que HP Quick Test Professional

(QTP) est un outil destiné à l'automatisation des tests fonctionnels et des tests de non-régression.

L'interface d'UFT est conçue pour offrir à l'utilisateur une automatisation sans recours à la programmation. Concevoir des tests automatisés requiert au préalable une connaissance précise des actions à mener pour tester le processus ou transactions métier ciblés.

INITIATION À L'AUTOMATISATION DES TESTS AVEC UFT

Ce cours permet d'acquérir les compétences pour :

- Comprendre les enjeux et risque de l'automatisation.
- La mise en œuvre d'une démarche d'automatisation pilotée par le ROI.
- Réaliser des tests fonctionnels automatisés sans développer la moindre ligne de code.
- Automatiser des tests fonctionnels dans de multiples environnements techniques,
- Perfectionner le script de test en plaçant des points de synchronisation et de contrôle,
- Paramétrer le script de test avec des jeux de données.

INITIATION À L'AUTOMATISATION DES TESTS AVEC UFT

APPROCHE PEDAGOGIQUE ET MODALITES D'EVALUATION

- **En temps normal** : formation présentielle alternant présentations théoriques et TP – sur le site de FITEC NANTERRE
- **En période de crise sanitaire** : Idem qu'en temps normal, mais à distance via VISIO CONFERENCE en SYNCHRONES
- **A la sortie de la crise sanitaire** : La formation reste accessible en visio-conférence.

FORMATEUR ET PÉDAGOGIE

Chaque formateur à FITEC doit avoir une double casquette celle d'expert et de pédagogue. C'est cette double compétence qui garantit une acquisition de compétences optimum pour chaque stagiaire.

Tous les formateurs ont suivi une formation et maîtrisent l'outil Teams. Ils ont également été formés quant à l'organisation de la formation à distance et cela dès sa mise en place.

QUALITÉ DES CONDITIONS TECHNIQUES

Un formateur anime le cours sur un **groupe Teams**, partage sa **vidéo** et son **écran**, diffuse ses **supports**, met une **base documentaire** à disposition, **interagit** avec les stagiaires, lance les TP sur des outils et plateformes cloud, peut **prendre la main** sur les postes.

Enregistrement de la session possible pour consultation hors créneaux horaires.

RYTHME ET SÉQUENÇAGE D'APPRENTISSAGE

Les formations à distance sont donc des cours **synchrones** qui requièrent la présence de tous comme une salle de formation en virtuel.

Le **rythme** est de 9h à 13h et 14h à 18h par jour.

INTERACTIVITÉ

A tout moment, les stagiaires peuvent **interagir** avec le formateur, poser des **questions orales** grâce au micro ou par écrit sur le **chat** de Teams.

Les micros des stagiaires sont coupés par défaut et chacun peut l'activer pour intervenir.

ACCOMPAGNEMENT

Pour chaque session de formation, en plus du formateur, un **modérateur** membre de l'équipe pédagogique veille à la bonne marche de la formation à distance. Il reste connecté à la formation, vérifie les connexions, répond aux questions ou difficultés des stagiaires, enregistre la session.

Le formateur peut ainsi se concentrer sur l'animation pédagogique de son cours.

Un **questionnaire en ligne de satisfaction** est rempli par les stagiaires.

MODALITES D'EVALUATION - VALIDATION DE LA MISE EN OEUVRE DE LA COMPETENCE

20% du temps est consacré au cours théorique et 80% du temps est consacré aux travaux pratiques, exercices et projets.

Les cursus complets de Reskilling sont validés par une **soutenance en ligne** face un jury de professionnels du métier.

Toute notre approche pédagogique est basée sur le respect des critères de la norme ISO 9001.

INITIATION À L'AUTOMATISATION DES TESTS AVEC UFT

TARIFS ET FINANCEMENTS (possibilité de prise en charge partielle ou intégrale)

Tarif public de cette formation : 950€ HT soit 1140€ TTC (tarif indicatif)

Votre formation peut être prise en charge par un organisme de financement. Dans le cadre d'un FNE, CPF, AIF, CSP, n'hésitez pas à nous contacter à recrutement@devenez.fr

En fonction de votre statut au moment de l'entrée en formation (salarié ou demandeur d'emploi), cette prise en charge pourra être **partielle ou intégrale**.

Plus d'informations sur les financements : <https://www.devenez.fr/financements/>

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Délai d'inscription variable selon le mode de financement.

INSCRIPTION SUR NOTRE SITE INTERNET :

<https://www.devenez.fr/espace-candidats/les-offres-en-cours/formation-modules-boosters/>

ACCESSIBILITE : Public en situation de handicap, contactez notre Référent : M. Olivier BENANOU –
o_benanou@devenez.fr



POUR TOUTE DEMANDE DE RENSEIGNEMENT :

Contactez-nous à recrutement@devenez.fr