

Tests et recettes pour la maîtrise d'ouvrage, perfectionnement

-Référence: **CV-66**

-Durée: **3 Jours (21 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Définir la stratégie de recette fonctionnelle Identifier l'impact des référentiels qualité sur la stratégie de recette.
- Définir et valider les indicateurs liés à la couverture des exigences. Mettre en oeuvre quelques outils pour la gestion des tests.
- Suivre et analyser les indicateurs définis en phase de campagne de test.

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Ce stage s'adresse aux maîtres d'ouvrage, aux responsables de recette, aux testeurs en charge de la recette des applications.

PRÉREQUIS :

- Connaissances équivalentes à celles apportées par le stage "Test et Recette pour la Maîtrise d'ouvrage, conception et implémentation" (réf. REA).

Programme

- **Le contexte de la recette**
 - La recette fonctionnelle, les objectifs, le contexte.
 - La recette technique, la contribution de la maîtrise d'oeuvre à la recette.
 - Le contrat, les annexes.
 - Les non-conformités et les critères d'arrêt.
 - L'expression d'exigences : les exigences fonctionnelles, les exigences qualité.
 - Etude de cas Présentation de l'étude de cas et analyse du cahier des charges.
- **Le plan de recette**
 - Les axes d'analyse.
 - La stratégie de recette fonctionnelle.
 - Les risques et actions de maîtrise en recette.
 - L'architecture des tests.

- L'équipe de recette.
- La stratégie de non-régression.
- Les plates-formes de test, les configurations.
- La planification de la recette.
- Les indicateurs.
- La vérification.
- Travaux pratiques Elaboration du plan de recette.

- **L'approche qualité et la recette**
 - Les exigences qualité minimales ISO 9001.
 - Les approches TMap, TPI.
 - Le TMMi.
 - Les implications de telles approches (référentiel qualité, procédures, etc.
 -).
 - Etude de cas Etude d'application à la recette d'un modèle de maturité.

- **La mise en oeuvre du plan de recette**
 - La conception des tests : le suivi, la vérification, la couverture des exigences.
 - L'application des techniques de test fonctionnelles et non fonctionnelles.
 - L'implémentation des tests : vérification et audit.
 - La prise en compte des exigences qualité.
 - Le suivi des indicateurs en phase de préparation.
 - Travaux pratiques Spécifications, tests : vérification.

- **L'outillage des tests de recette**
 - Les référentiels de test.
 - Les générateurs de données de test.
 - Les robots.
 - Les outils de gestion de la traçabilité.
 - Travaux pratiques Analyse et mise en oeuvre d'outils.

- **La campagne de test**
 - La réception de la livraison.
 - Le contrôle de livraison et l'enclenchement des tests.
 - Le suivi des résultats, la remontée d'anomalies.

Programme

- Suivi des indicateurs en phase de campagne de test, consolidation des résultats, MTTF, PV recette.
- Travaux pratiques Amélioration du plan de recette.
- **Le déploiement et l'accompagnement**
 - Période de garantie.
 - Le contrat de maintenance.
 - Traitement des non-conformités.
 - Suivi de production.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc