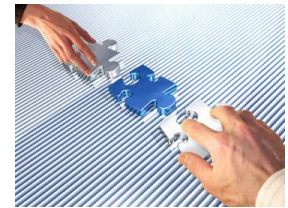


1. Processus de Test

- Test dans le Cycle de Vie de Développement Logiciel
- Planification, Supervision et Contrôle des Tests
- Analyse des Tests
- Conception de Tests
 - Cas de Test Concrets et Logiques
 - Création des Cas de Test
- Implémentation des Tests
- Exécution des Tests
- Evaluer les Critères de Sortie et Informer
- Activités de Clôture des Tests



2. Gestion des Tests : Responsabilités de Test Analyste Fonctionnel

- Supervision et Contrôle du Progression du Test
- Test Distribué, Externalisé et Interne
- Les Taches de l'Analyste de Test lors du Test basé sur les Risques
 - Identification de Risques
 - Evaluations de Risques
 - Réduction de Risques



3. Techniques de Tests (1/2)

- Technique basée sur les Spécifications
 - Partitionnement en Classes d'Equivalence
 - Analyse des Valeurs Limites
 - Tables de décision
 - Mise en graphe de Cause à Effet
 - Test de Transition d'Etat
 - Techniques de Test Combinatoires
 - Test de Cas d'Utilisation
 - Test de User Story
 - Analyse de domaine
 - Combiner les Techniques



3. Techniques de Tests (2/2)

- Techniques Basées sur les Défauts
 - Utilisation des Techniques Basées sur les Défauts
 - Taxonomies des Défauts
- Techniques Basées sur l'Expérience
 - Tests basés sur les Check-lists
 - Test Exploratoires
 - Application des techniques les plus adaptées



4. Tester les Caractéristiques Qualité du Logiciel

- Caractéristiques Qualité pour les Tests par Domaine
 - Tests d'Exactitude
 - Tests de Pertinence
 - Tests d'Interopérabilité
 - Tests d'Utilisabilité
 - Tests d'Accessibilité



5. Revues

- Utilisation des Checklists dans des Revues



6. Gestion des Incidents

- Quand peut-on Détecter un Défaut ?
- Champs de Rapport de Défauts
- Classification des Défauts
- Analyse des Causes Fondamentales

7. Outils de Test

- Outils de Test et Automatisation
 - Outils de Conception de Test
 - Outils de Préparation de Données de Test
 - Outils d'Exécution de Test Automatisé

