MODULE 1 · LEÇON 1

Qu'est-ce que le test logiciel ? Définition et objectifs habituels

OBJECTIF

Définir le test de logiciels, corriger les idées fausses courantes et identifier ses objectifs habituels (FL-1.1.1, niveau K1).

Les réflexes dans l'ordre

1. Le test de logiciels est un ensemble d'activités qui cherche des défauts et évalue la qualité d'un objet de test.
2. Tester, ce n'est pas seulement exécuter le logiciel : planification, analyse, conception, revues et compte rendu en font partie.
3. La vérification contrôle la conformité aux exigences ; la validation contrôle l'adéquation aux besoins réels des utilisateurs.
4. Le test peut être dynamique (le logiciel est exécuté) ou statique (revues et analyse statique, sans exécution).
5. Les objectifs du test varient selon le contexte : niveau de test, risques, cycle de vie, enjeux métier.