

SoapUI

Tester les WebServices avec SoapUI

Filière : **Méthodes, Tests, normes** Sous-filière : **Testing logiciel**

RÉFÉRENCE

IJ-SUI

DURÉE

2 JOURS (14H)

PRIX UNITAIRE HT

SUR DEMANDE

Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les fonctionnalités de SoapUI
- Réaliser des tests fonctionnels et de performances

Public cible

- Architectes
- Chefs de projets
- Développeurs

Pré-requis

Connaissance des Web Services

Programme de la formation

Tester des Web Services

- Rappels sur les Web Services
- Les tests de Web Services
- Présentation de SoapUI

Mise en oeuvre de SoapUI

- Installer et configurer SoapUI
- Fonctionnalités offertes
- Les mock services SoapUI

OXiane Institut

98 avenue du général Leclerc
92100 Boulogne-Billancourt

RCS Nanterre 430 112 250 000 21 / Code NAF 6202A
Organisme de formation N° 11 92 16 52 492

- Monitorer le trafic
- SoapUI Pro
- Gestion de la sécurité

Tests fonctionnels

- Scénarii de tests (TestCase et TestSuite)
- Configuration de tests (propriétés, timers, ...)
- Utilisation des points de contrôle (assertions)
- Gestion des données de tests

Notions avancées

- Service REST
- Tests des bases de données
- Tests JMS
- Tests automatisés
- Étendre soapUI avec Groovy
- Gérer des attachements

Tests de performances

- Définir les scénarios de tests (objectifs, stratégies)
- Plan de test de charge
- Environnements à tester

Qualité

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap, nous contacter en cas de besoin d'informations complémentaires.



Programme mis à jour le **27 octobre 2023**