



Formation Jira : Xray

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 495,00 CHF HT (standard) 1 196,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Consultants, développeurs, chefs de projet
■ Pré-requis :	Avoir suivi la formation Jira pour les administrateurs ou avoir une expérience significative dans l'utilisation de Jira
■ Objectifs :	Adapter JIRA au contexte de l'entreprise - Utiliser Xray afin d'assurer le suivi des tests
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	GES101090-F
■ Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr , moncompteformation.gouv.fr , maformation.fr , etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr , nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Présentation de Jira
Ajouter un add-on dans Jira
Introduction à Xray

Atelier pratique : ajout de l'add-on Xray dans Jira

Utiliser le Développement piloté par le comportement (Behavior Driven Development)

Présentation du BDD
La syntaxe Gherkin
Cucumber

Atelier pratique : Création d'un test dans Cucumber

Administrer Xray dans Jira

Types de tests
Environnement de test
Générateur de document
Statuts
Configuration de Cucumber
Autres paramètres

Atelier pratique : Configuration de l'add-on dans Jira

Configurer Xray dans un projet

Association des types de tickets
Couverture de tests

Types de tests
Générateur de document
Environnement de test
Étapes de tests
Champs personnalisés
Autres paramètres

Atelier pratique : Configuration de l'add-on dans un projet

Créer et configurer un test

Test
Précondition
Exécution de test
Jeu de tests
Plan de test

Atelier pratique : Création d'un plan de tests

Assurer le suivi des tests

Bibliothèque de tests
Tableau de plan de tests
Rapports (couverture, traçabilité, métriques...)
Importer des tests

Atelier pratique : manipulation des différents tableaux