

Spring 5 : les nouveautés

Les nouveautés de Spring 5

Tout savoir sur les nouveautés de Spring 5 !

Détails

- **Code** : JF-SPR5N
- **Durée** : 2 jours (14 heures)

Public

- Consultants
- Développeurs
- Développeurs Java

Pré-requis

Objectifs

- Maîtriser les nouvelles fonctionnalités de Spring 5

Programme

Introduction à Spring 5

- Nouveautés Spring5
- Java8 et Java9, JavaEE8, HTTP/2, JUnit5,

Programmation réactive avec Spring 5

- Introduction à Spring Reactor
- Introduction au framework Functional Web
- Reactive WebSockets
- Sécurité des applications réactives
- Clients web Spring 5
- Nouvelles règles d'URL matching pour les WebFlux

Spring 5 et les applications Web

- Démarrage de contexte Spring 5 pour une application web
- Modèle push avec Spring 5

Nouveautés Spring coeur

- Enregistrement des beans fonctionnels
- Tests :
 - Annotation @EnabledIf
 - Exécutions concurrentes
 - Annotations SpringJUnitConfig et SpringJUnitWebConfig

Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle – 1 poste par stagiaire – 1 vidéo projecteur – Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés – Cas pratiques – Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation – Attestation de stages