

Formation - L'essentiel de Spring



Durée :

3 jours, 21 heures

Lieu de la formation :

À distance

Tarif :

3 000 euros HT

Public :

Concepteurs, développeurs, tech leads, chefs de projet

Prérequis :

- Maîtrise de Java (2 ans d'expérience)
- Savoir utiliser un IDE
- Connaissance globale de SQL et des bases de données relationnelles

Objectifs :

- Concevoir et développer avec le framework Spring
- Concevoir et développer une application Web avec Spring Boot
- Savoir utiliser Spring Data pour gérer la persistance des données
- Savoir tester une application Spring Boot

Ces objectifs peuvent être personnalisés en fonction de vos besoins

Délais d'accès :

Maximum 3 mois

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

En cas de situation de handicap, contactez-nous pour étudier les adaptations possibles et organiser un accompagnement adapté

Moyens et méthodes pédagogiques :

La formation alterne entre l'apport de concepts théoriques et leur mise en pratique au travers d'ateliers et d'exercices concrets.

Modalités d'évaluation :

- En amont, un questionnaire d'auto-positionnement permet d'identifier les acquis et besoins des participants. En aval, une évaluation finale mesure les compétences et connaissances acquises.
- Ces questionnaires sont complétés par des vérifications régulières tout au long de la formation (à travers des ateliers, des travaux pratiques et des exercices.)

Le programme de la formation :

- Spring Framework
- Spring Boot
- Spring Data
- Ecriture de services Spring avec DTO & mappers
- Ecriture de tests sur l'ensemble de l'application Spring

Version du programme : 2025.1