

DE333

JAVA

Utilisation du Framework Spring

 Cours en laboratoire**DURÉE**
3 JOURS**PRIX RÉGULIER**
1 435 \$**PRIX PRÉFÉRENTIEL**
1 290 \$

Objectifs

Être en mesure d'utiliser le cadre logiciel Spring pour développer des applications Java et l'intégrer à d'autres technologies comme Hibernate, JPA, AOP et Spring Security.

Clientèle visée

Développeurs Java.

Préalable

Expérience du [langage Java](#) (cours DE204).

Contenu

- Introduction au Framework Spring
- IoC (Inversion of Control) : signification du Pattern et utilisation sous Spring
- Configuration par XML, annotations et Java
- Gestion des bases de données sous Spring
- Intégration de JDBC avec Spring
- Intégration des Frameworks Hibernate et JPA (ORM)
- Méthode pour tester une application Spring
- AOP (Aspect Oriented Programming) via Spring et AspectJ
- Aspect transactionnel, journalisation
- Intégration de log4j, JMS, JUnit, JNDI
- Introduction à Spring MVC
- Introduction à Spring Security
- Introduction à Spring Boot
- Stratégie de déploiement d'applications Spring

440, boul. René-Lévesque Ouest, 5e étage, Montréal (Québec) H2Z 1V7

Téléphone: **514 380 0380** | sans frais: **514 380 0380 (Mt)** / **418 681 0865 (Qc)** / **1 877 380 8228**

<http://www.technologia.com/fr/technologies-de-linformation/java/utilisation-du-framework-spring/>

Pour nous contacter: formation@technologia.ca

© 2019 Tous droits réservés. Groupe informatique Technologia inc.

Sélectionner la date de formation

Montréal	23 octobre au 25 octobre 2019
Québec	23 octobre au 25 octobre 2019
Montréal	13 janvier au 15 janvier 2020
Montréal	6 avril au 8 avril 2020
Québec	27 avril au 29 avril 2020

Ce cours est aussi offert en [formation privée ou conférence](#).