

Formation MongoDB Développement : Approfondissement

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 875,00 € HT (standard) 1 500,00 € HT (remisé)
■ Public :	Développeurs Java , administrateurs de bases de données
■ Pré-requis :	Avoir suivi la formation MongoDB Développement initiation ou connaissances équivalentes
■ Objectifs :	Utiliser Spring Data MongoDB.
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• 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 :	• 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 :	BAS101622-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ 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

Utiliser un ORM (Spring Data MongoDB)

Spring Data MongoDB : présentation, fonctionnalités

Gestion des dépendances

Configuration du client MongoClient depuis Spring

Enregistrement de l'instance configurée

Présentation des interfaces et classes disponibles : `MongoDatabaseFactory`,

`MongoTemplate`... CRUD complet de documents

Mapping de type et customisation

Gestion des collections : recherche, ajout, modification et suppressions

Gestion des verrous

Écriture de requêtes Événements de callbacks

Gestion des exceptions

Gestion des sessions et des transactions

Écriture de repositories et configuration

Audit de documents