

## MASTER DATA MANAGEMENT

# Master Data Management : L'essentiel

**REF : BIDM002**

**DUREE : 7h**

**À distance Classe virtuelle**

### **PUBLIC**

Ce cours Master Data Management s'adresse aux chefs de projet; développeurs et architectes SI, ainsi qu'aux responsables d'équipe de développement et Data Governor.

Modalités et délais d'accès : les inscriptions sont fermées 24h avant la 1ère journée de formation.

Accessibilité : Si vous avez des contraintes particulières liées à une situation de handicap, veuillez nous contacter au préalable afin que nous puissions, dans la mesure du possible, adapter l'action de formation.

### **PREREQUIS**

Cette formation Master Data Management suppose des connaissances générales sur les architectures SI.

### **MODALITES PEDAGOGIQUES**

Formation distancielle, synchrone, avec le formateur en visio conférence

Séquençage pédagogique construit et adapté au mode d'organisation distanciel

Partage d'écran formateur et stagiaire pour les présentations, démonstrations et vérification des mises en application

Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage

La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience

### **MODALITES D'EVALUATION**

Évaluation du formateur au fil des

### **OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

Cette formation MDM - L'essentiel vous permet de découvrir le positionnement, les objectifs du Master Data Management ainsi que l'architecture et les procédés de modélisation utilisés pour les projets MDM et identifier et cartographier les outils MDM.

### **PROGRAMME**

#### **Qu'est ce que le MDM**

- Définition du MDM
- Qu'est ce que la donnée de référence ?
- Exemples de données de référence
- Exemples de MDM

#### **Historique des systèmes d'information**

- Les premiers systèmes d'information
- L'explosion des outils informatiques
- Le cloud
- La gouvernance des données vu par l'entreprise d'aujourd'hui
- D'une architecture diffuse vers le MDM
- Les éléments déclencheurs

#### **Fonctionnalités et enjeux**

- Le MDM, pour qui ?
- Les enjeux
- Les fonctionnalités
- ERP/CRM vs MDM

#### **La gestion des données de référence**

- Mécanismes d'enrichissement de la donnée
- Les métadonnées

#### **L'architecture**

- Les types d'architectures
- Le mécanisme de consolidation en 5 étapes
- Où positionner le MDM dans un SI ?
- Consolidation / Coopération / Centralisation

#### **L'écosystème**

- MDM
- DQM
- BRMS
- BPM

#### **Organisation de la gouvernance**

- De nouveaux rôles
- Une gouvernance dédiée à la gestion de la donnée



séquences pédagogiques.

Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire en ligne

Attestation de fin de stage remise au stagiaire

## Méthode de projet

- Principe de fonctionnement d'un progiciel
- Les étapes standard d'un projet
- 1 projet – 3 chantiers
- La démarche d'avant-projet
- Le workflow de réalisation d'un projet MDM
- La démarche projet
- Le bon langage projet
- Le cycle de vie du projet
- Les clés de la réussite d'un projet

## Les solutions du marché

- Les solutions du marché
- Consolidation vs Collaboration
- Gartner et autres études d'analyse du marché
- Benchmarking

Version du : 12/05/2022