# Data Governance & Data Management — Framework DAMA-DMBOK

*Lien : https://innov-systems.com/formation/data-governance-data-management-framework-dama-dmbok*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**BDI169**

CATÉGORIE
**Big Data : fondamentaux et architecture**

Innov Systems

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes de la Data Governance
- Maîtriser le framework DAMA-DMBOK
- Structurer une organisation de gouvernance des données
- Améliorer la qualité des données d’entreprise
- Mettre en place des politiques de sécurité des données
- Définir les rôles et responsabilités data
- Optimiser la gestion des métadonnées
- Déployer des pratiques de MDM efficaces
- Assurer la conformité réglementaire des données
- Améliorer l’interopérabilité des systèmes data
- Développer une culture data-driven en entreprise
- Étudier des cas concrets de gouvernance des données

## POUR QUI ?

- Data governance officers
- Data architects
- Data engineers
- Chief Data Officers (CDO)
- Data stewards
- Data analysts
- IT managers
- Compliance officers
- Risk managers
- Consultants data
- Architectes SI
- Toute personne impliquée dans la gestion et la gouvernance des données

Innov Systems

## Programme détaillé

### 1 / Introduction à la gouvernance des données

- Définition de la Data Governance
- Enjeux stratégiques pour l’entreprise
- Rôle de la donnée comme actif métier

### 2 / Présentation du framework DAMA-DMBOK

- Structure du DAMA-DMBOK
- Domaines de la gestion des données
- Bonnes pratiques internationales

### 3 / Data Governance : organisation et rôles

- Data Owner, Data Steward, Data Custodian
- Modèles organisationnels de gouvernance
- Responsabilités et accountability

### 4 / Data Architecture et Data Modeling

- Architecture des systèmes de données
- Modélisation conceptuelle, logique et physique
- Standards et référentiels de données

### 5 / Data Quality Management

- Indicateurs de qualité des données
- Processus de contrôle et de correction
- Data profiling et cleansing

Innov Systems

### 6 / Data Security et Data Privacy

- Protection des données sensibles
- Gestion des accès et des autorisations
- Conformité réglementaire (RGPD et équivalents)

### 7 / Data Integration et Interoperability

- Intégration des systèmes hétérogènes
- ETL/ELT et pipelines de données
- Standards d’échange et APIs

### 8 / Metadata Management et Data Catalog

- Gestion des métadonnées techniques et métier
- Catalogage des données
- Data lineage et traçabilité

### 9 / Master Data Management (MDM)

- Gestion des données de référence
- Synchronisation des systèmes
- Réduction des doublons et incohérences

### 10 / Mise en œuvre d’un programme de Data Governance

- Déploiement d’un framework DAMA en entreprise
- Indicateurs de maturité data
- Études de cas et retours d’expérience

Innov Systems

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 08 au 12 Fév. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 05 au 09 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 31 Mai au 04 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 26 au 30 Juil. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 20 au 24 Sep. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-systems.com
**Web :** https//www.innov-systems.com


Innov Systems — Tous droits réservés