Modélisation de données en maîtrise d’ouvrage : structurez et pilotez efficacement l’information métier

Lien : https://innov-systems.com/formation/modelisation-de-donnees-en-maitrise-douvrage-structurez-et-pilotez-efficacement-linformation-metier

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
GPAM46

CATÉGORIE
MOA

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les enjeux de la modélisation de données en MOA
- Identifier et formaliser les besoins métiers en données
- Concevoir des modèles de données conceptuels et logiques
- Structurer efficacement les informations d’un système d’information
- Maîtriser les bases des bases de données relationnelles
- Utiliser les outils de modélisation adaptés
- Garantir la qualité et la cohérence des données
- Faciliter la communication entre métiers et équipes techniques

POUR QUI ?

- Chefs de projet MOA
- Business analysts
- Responsables fonctionnels
- Data analysts débutants
- Architectes fonctionnels
- Toute personne impliquée dans la conception de systèmes d’information

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à la modélisation de données en maîtrise d'ouvrage

- Rôle de la donnée dans les projets MOA
- Enjeux de la qualité et de la structuration des données
- Cycle de vie de la donnée

2 / Concepts fondamentaux de la donnée

- Données, informations et connaissances
- Types de données (structurées, semi-structurées)
- Notions de référentiels

3 / Besoins métier et expression des exigences

- Recueil des besoins utilisateurs
- Analyse fonctionnelle
- Traduction en besoins data

4 / Méthodes de modélisation de données

- Modèle conceptuel (MCD)
- Modèle logique de données (MLD)
- Modèle physique (MPD)

5 / Notions de bases de données

- Tables, clés et relations
- Normalisation des données
- Contraintes d'intégrité

Innov Systems

6 / Outils de modélisation

- UML et diagrammes de classes
- Outils de modélisation (Merise, outils BI)
- Documentation des modèles

7 / Qualité et gouvernance des données

- Qualité des données (exactitude, cohérence)
- Data governance
- Gestion des référentiels

8 / Mise en pratique et cas d’usage MOA

- Cas concrets de projets
- Analyse de besoins métiers
- Validation des modèles de données

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

Innov Systems

Prochaines dates programmées

23 au 25 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
13 au 15 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 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

Innov Systems