



FORMATION CONTINUE

# Améliorer la qualité de vos données

## PRÉSENTATION

### Contexte

Les organisations se fient de plus en plus aux données pour prendre des décisions qui vont influencer leur succès. Elles sont plus conscientes de l'importance de la qualité de ces données. Mais que se cache-t-il derrière l'expression « Données de qualité » ? Peut-on mesurer la qualité des données ? Comment l'améliorer ? Quels sont les indicateurs qualité des données ?

### Objectifs

Cette formation est une introduction aux concepts et techniques liés à la qualité des données. Elle est basée sur les pratiques reconnues dans l'industrie, en particulier par DAMA, l'association internationale des gestionnaires de données qui publie le recueil des connaissances DMBOK. Il est aussi fortement inspiré de la méthode proposée par Danette McGilvray dans son livre « *Executing Data Quality Projects – Ten Steps to Quality Data an Trusted Information* ».

À la fin de la formation, les personnes participantes seront en mesure de :

- Énumérer les principales dimensions de la qualité de données
- Décrire les techniques de mesure de qualité de données
- Proposer un plan structuré d'amélioration de la qualité des données

### Public cible

Gestionnaires de données, intendants et intendantes des données (data steward) ou toute personne impliquée dans l'amélioration des données de l'entreprise. Des connaissances en informatique (programmation ou modélisation) ne sont pas requises.

Cette formation est offerte en collaboration avec le CeFTI - Centre de formation en technologies de l'information (Faculté des sciences).

#### DURÉE

**7 heures**

#### TARIF RÉGULIER

**495 \$**

#### TARIF PRÉFÉRENTIEL

**445 \$**

#### OÙ ET QUAND

#### Formation à distance

**15 et 22 janvier 2025**

*Date limite d'inscription : 8 janvier 2025*

**15 et 16 avril 2025**

*Date limite d'inscription : 8 avril 2025*

#### Renseignements

819 821-7571

1 866 234-9355 (sans frais)

## Condition d'accès

Activité préalable **recommandée** : **Introduction à la gouvernance des données**

## CONTENU

### Contenu

- Définitions
  - Gestion versus Gouvernance des données
  - Types de données
  - Qualité de données
  - Dimensions de qualité
- Règles de qualité des données
  - Contenu
  - Responsabilité
  - Comment publier
- Mesurer la qualité des données
  - Techniques
  - Démonstrations
- Améliorer la qualité des données
  - Cadre de gestion de la qualité des données
  - Les 10 étapes pour obtenir des données de qualités
  - Importance de la communication

### Approche pédagogique

Exposés magistraux, démonstrations, simulations et discussions en groupes.

## PERSONNE FORMATRICE



### MICHEL HÉBERT

Michel Hébert possède 40 ans d'expérience professionnelle dans la mise en place et l'utilisation de systèmes d'information. Il a œuvré tant pour de petites, de moyennes et de grandes entreprises que pour des organismes publics. Il a occupé tous les rôles concernant ce domaine : programmeur, analyste, modélisateur, chef de projets et directeur d'un département de développement de système

es d'information. Il agit actuellement comme consultant en gouvernance de données pour les grandes entreprises. Il traduit des livres en français sur la gestion et la gouvernance des données.

En 2016, il a complété une Maîtrise en génie logiciel à l'Université de Sherbrooke et a été certifié CDMP (niveau

Master) en 2019. Depuis 2023, Il est le vice-président développement professionnel pour DAMA International.

## TARIFS ET HORAIRE

### Tarifs

TYPES D'INSCRIPTION	PRIX
Inscription régulière à 30 jours ou moins avant la formation	495,00 \$
Inscription hâtive à 30 jours ou plus avant la formation	445,00 \$
Inscription UdeS pour étudiant, diplômé ou employé	445,00 \$

Note : Les prix indiqués sont pour une personne et ne comprennent pas les taxes.

Certaines dates de cette formation sont offertes **avec la participation financière du gouvernement du Québec**. Si vous êtes travailleuse et travailleur du secteur privé résidant ou occupant un emploi sur le **territoire de la Montérégie**, [cliquez ici](#) pour connaître les conditions d'admissibilité.

Les frais d'inscription incluent le matériel de cours.

### Politique d'annulation et d'abandon

### Horaires

#### FORMATION À DISTANCE

##### 15 et 22 janvier 2025

- 9 h à 12 h30

#### FORMATION À DISTANCE

##### 15 et 16 avril 2025

- 9 h à 12 h 30

# ACCRÉDITATION OU PARTENARIAT

## Partenaire

### Gouvernement du Québec (Montréal)

Certaines dates de cette formation sont offertes avec **la participation financière du gouvernement du Québec**. [Cliquez ici](#) pour connaître les conditions d'admissibilité.