

# Formation : Démarche de gestion de la qualité des données

**Cours de synthèse - 2j - 14h00**

**Réf. MQD - Prix : 2020 € H.T.**

★★★★☆ 4,3 / 5

BEST

ActionCo

Formation éligible au financement Atlas

À l'issue de la formation, vous serez capable d'initier une stratégie de gestion de la qualité des données pour en garantir l'intégrité et la fiabilité opérationnelle. Contrôles qualité et suivis opérationnels n'auront plus de secrets pour vous au terme de cette formation pratique.

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Comprendre le rôle stratégique de la valeur des données pour l'entreprise
- ✓ Appréhender les principes et l'organisation de la gouvernance des données
- ✓ Mettre en place une démarche de mesure de la qualité des données
- ✓ Comprendre les outils et méthodologies utilisés dans la gestion de la qualité des données
- ✓ Identifier l'environnement réglementaire des données

## Public concerné

Data quality analysts, consultants, architectes SI, chefs de projet, responsables SI, experts méthode qualité.

## Prérequis

Connaissances de base en systèmes d'information et sur les enjeux du traitement des données de masse.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

## PARTICIPANTS

Data quality analysts, consultants, architectes SI, chefs de projet, responsables SI, experts méthode qualité.

## PRÉREQUIS

Connaissances de base en systèmes d'information et sur les enjeux du traitement des données de masse.

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

## Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

## Programme de la formation

### 1 Introduction

- Rôle stratégique des données pour l'entreprise.
- Différence entre données et information.
- Les différentes sources de données de l'entreprise.
- Les différentes formes d'exploitation de données.
- Architectures : relationnelle, NoSQL ou big data.

### 2 Définition de la qualité et cadre méthodologique

- Définition et mesure de la qualité des données.
- Les méthodologies de la qualité des données.
- Comparaison entre TDQM/DWQ/AIMQ/ORME Data Quality.
- Les principes d'évaluation de la qualité des données des entreprises.
- Synthèse sur les méthodologies qualité.
- Dimensions : définitions et mesures.

#### Etude de cas

Cas fil rouge : un groupe lance une démarche qualité pour la conformité avec Solvabilité 2 et souhaite améliorer la qualité de ses données clients.  
Organisation générale de la démarche.

### 3 Démarche gestion de la qualité des données

- La place de la qualité dans la démarche de gouvernance.
- Les acteurs et l'organisation. L'exemple COBIT.
- Mise en œuvre de la démarche Projet.
- Le coût de la non qualité.
- Périmètre de la démarche qualité.
- Niveau d'approche et de granularité.

#### Etude de cas

Les 10 actions à lancer par le comité de gouvernance.

### 4 Contrôle qualité et bonnes pratiques

- Audit de la qualité.
- Identification des données de faible qualité.
- Une approche centralisée de la qualité des données.
- Types de contrôles et outils statistiques.
- Exploitation et évaluation des mesures de la qualité.

### 5 Suivi opérationnel de la qualité des données

- Tableaux de bord qualité.
- Cycle d'amélioration continue.
- Quel rôle pour la gouvernance ?

#### Etude de cas

L'équipe qualité des données du groupe met en place un reporting : définition des indicateurs et méthode d'acquisition.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse [psh-accueil@orsys.fr](mailto:psh-accueil@orsys.fr).

## 6 Hausser le niveau de la qualité

- Intervenir en amont de la chaîne.
- Identification des cas atypiques.
- Gestion ciblée des cas de données de faible qualité.
- La réconciliation des données.

### Etude de cas

Exemple de réconciliation des données dans un groupe suite à l'intégration d'une filiale.

## 7 Synthèse

- L'offre logicielle : ETL et qualité.
- Synthèse.
- Bibliographie et sites web.

## Solutions de financement

Plusieurs solutions existent pour financer votre formation et dépendent de votre situation professionnelle.

Découvrez-les sur notre page [Comment financer sa formation](#) ou [contactez votre conseiller formation](#).

### Financement par les OPCO

- Adhérents Atlas, découvrez les avantages négociés par votre OPCO en cliquant [ici](#)

## Horaires

Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

Les participants sont accueillis à partir de 8h45. Les pauses et déjeuners sont offerts.

Pour les formations de 4 ou 5 jours, quelle que soit la modalité, les sessions se terminent à 16h le dernier jour.

## Dates et lieux

### CLASSE À DISTANCE

2026 : 10 mars, 21 mai, 6 oct., 17 déc.

### PARIS LA DÉFENSE

2026 : 10 mars, 21 mai, 6 oct., 17 déc.

### LYON

2026 : 10 mars, 21 mai, 17 déc.