

# Savoir challenger la donnée

## Développer une lecture critique des analyses et modèles de données



### POUR QUI ?

Directeurs et responsables financiers, contrôleurs de gestion, auditeurs internes, trésoriers, experts-comptables, commissaires aux comptes, analystes financiers, banquiers, chargés d'affaires et toute personne amenée à exploiter ou interpréter des données dans le cadre de ses fonctions

**Prérequis :** aucun niveau de connaissance préalable n'est requis



### QUELS OBJECTIFS ?

- Identifier les biais et limites d'un jeu de données.
- Évaluer la qualité et la fiabilité des données utilisées dans les analyses.
- Interpréter les principaux indicateurs et résultats issus des modèles d'analyse.
- Questionner la pertinence métier d'une analyse ou d'un modèle de données.
- Formaliser un besoin d'analyse à destination des équipes Data.



### POURQUOI CHOISIR CETTE FORMATION ?

De l'avis de tous les professionnels de la Data Analytics, savoir challenger la donnée est la principale compétence manquante dans les organisations.

En une journée, cette formation vous donne les bases d'un savoir-faire qui deviendra crucial à l'avenir, en particulier pour les financiers.



### INFORMATIONS & INSCRIPTION

- Cette formation peut être organisée en intra-entreprise
- **Mode d'animation :** présentiel (à l'Espace Formation GERESO de Paris Montparnasse) et/ou distanciel selon vos demandes.
- **Nous contacter :**  
Tél. 02 43 23 09 09 – Mail : [contact@finharmony.net](mailto:contact@finharmony.net)  
Site web : [finharmony.net](http://finharmony.net)



### Spécialisation



1 jour

### PROGRAMME DE VOTRE FORMATION

#### ► Interroger la donnée et la comprendre

- Définir les différentes typologies de données (source, format, volumétrie)
- Identifier les biais possibles : collecte, transformation, interprétation
- Comprendre les limites d'un jeu de données sans documentation métier

✓ **COMPRENDRE** | Illustration : cartographie d'un flux de données financières

✓ **ÉVALUER** | Quiz : à votre avis... Une donnée est-elle toujours « objective » ?

#### ► Identifier les bonnes questions à poser

- Relier la donnée à la question métier : prédiction, performance, alerte
- Éviter les corrélations trompeuses et poser les bons filtres
- Formuler des hypothèses explicables, vérifiables, business-driven

✓ **COMPRENDRE** | Brainstorming : que signifie « challenger une donnée » ?

✓ **APPLIQUER** | Cas pratique : reformuler une alerte tableau de bord en hypothèse testable

✓ **ÉVALUER** | Quiz : à votre avis... Une baisse de marge implique-t-elle toujours un problème de coûts ?

#### ► Dialoguer efficacement avec les équipes Data

- Comprendre le rôle du Data Analyst/Data Scientist
- Savoir lire un rapport d'analyse (KPIs, distributions, modèles, seuils)
- Utiliser un vocabulaire commun pour challenger en confiance

✓ **APPLIQUER** | Cas pratique : analyse critique d'un rapport de scoring automatisé

✓ **EXPÉRIMENTER** | Mise en situation : répondre à un data scientist sur la pertinence métier d'un modèle

✓ **ÉVALUER** | Quiz : à votre avis... Que veut dire un  $R^2$  de 0,92 ?

#### ► Structurer ses propres demandes data

- Formuler un besoin clair et priorisé : décision, pilote, optimisation
- Décrire les inputs, outputs et règles attendues
- Formaliser un brief lisible et réutilisable dans les projets récurrents

✓ **APPLIQUER** | Cas pratique : construire un brief data pour analyser l'attrition client

✓ **ÉVALUER** | Quiz : à votre avis... Quelle information est inutile dans une demande d'analyse ?

#### ► MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Recueil de vos attentes depuis votre espace web 15 jours avant le début de la formation et auto-diagnostic de vos compétences.

Une diversité de méthodes pédagogiques pour répondre aux différents profils d'apprentissage, encourager la participation active et consolider les acquis par l'expérimentation et la pratique.

#### Supports pédagogiques :

Support d'animation, apports documentaires (fiches de synthèse, tableaux...) et autres ressources disponibles dans votre espace.

#### Pendant la formation :

Alternance de développements théoriques et d'illustrations tirées de cas réels. Une mise en situation des participants est proposée. De nombreux cas pratiques permettent de valider l'acquisition des compétences au fur et à mesure de la formation.

#### ► SUIVI ET ÉVALUATION DE LA FORMATION

Feuille d'émargement et attestation de fin de formation. Évaluation à chaud et à froid assurée par la solution LearnEval.

### PROCHAINES SESSIONS

- 3 mai 2027
- 6 septembre 2027
- 16 décembre 2027



TARIF : 1 295 € HT