

LA DATA ANALYTICS ET IA EN ENTREPRISE


1 jour

EXPLORER LES USAGES DE LA DATA ET DE L'IA POUR RENFORCER LA PERFORMANCE ET LE PILOTAGE EN ENTREPRISE

PROGRAMME DE LA FORMATION

MESURER L'AMPLEUR DE LA RÉVOLUTION DATA

- › Changements liés à l'explosion des volumes de données
- › Rôle stratégique de la donnée dans l'entreprise
- › Nouveaux produits, services et organisations centrés data

Illustration : évolution des usages Data dans les secteurs clés

Quiz : à votre avis... toutes les fonctions sont-elles concernées par le Big Data ?

COMPRENDRE LE BIG DATA ET SES ENJEUX

- › Définition du Big Data à travers les 5V (Volume, Vélocité, Variété, Véracité, Valeur)
- › Liens entre Big Data, BI, IA et Machine Learning
- › Cas d'applications concrets dans le domaine financier

Étude de cas : analyse d'une chaîne de valeur Data (de la donnée brute à la connaissance)

Quiz : à votre avis... quels sont les enjeux de qualité des données pour l'entreprise ?

APPRÉHENDER LA LOGIQUE DES MODÈLES PRÉDICTIONNELS

- › La modélisation d'une décision d'entreprise
- › Fonctionnement des algorithmes de Machine Learning
- › Prédiction vs jugement vs action
- › Étapes d'un projet d'analyse prédictive

Cas pratique : identifier les données nécessaires à un modèle de prévision de ventes

Illustration : cycle de décision Data-driven dans l'entreprise

Quiz : à votre avis... quel algorithme pour répondre à quelle question ?

STRUCTURER UNE DÉMARCHE ANALYTIQUE EFFICACE

- › Démarche projet : compréhension, acquisition, préparation, modélisation, déploiement
- › Outils de la Business Intelligence et de la Data Analytics
- › Questions clés à se poser pour transformer la donnée en valeur, facteurs clés de succès
- › Source de données, bases relationnelles et dimensionnelles, granularité, dimension, faits

Atelier : construire une matrice simple d'analyse descriptive (data > info > valeur)

Quiz : à votre avis... que doit contenir un modèle de données pertinent ?

GOUVERNER LA DONNÉE ET DÉVELOPPER LA CULTURE DATA

- › Gouvernance, sécurité, qualité et conformité (RGPD, traçabilité...)
- › Nouveaux métiers de la donnée : data analyst, data scientist, ...
- › Rôle du financier comme prescripteur d'information

Brainstorming : quels rôles pour la finance dans la gouvernance des données ?

Cas pratique : identifier les actions à mettre en place pour développer une culture data

OBJECTIFS

Mesurer l'importance de la donnée aujourd'hui et les possibilités offertes par la révolution Data
Exploiter les outils disponibles et leurs domaines d'application

S'approprier les usages de la Data Analytics pour anticiper les évolutions, piloter l'activité et soutenir la prise de décision.

LES PLUS DE CETTE FORMATION

Une journée opérationnelle pour acquérir le vocabulaire et les clés de lecture pour aborder la Data Analytics en finance et vous ouvrir l'univers des possible

A l'issue de cette formation, vous serez en mesure de définir votre propre parcours de montée en compétences en fonction du contexte de votre fonction et de vos besoins.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Directeurs, contrôleurs financiers, responsables financiers, consolidation et comptabilité, auditeurs internes, trésoriers, experts comptables, commissaires aux comptes, banquiers, chargés d'affaires, analystes financiers
aucun niveau de connaissance préalable n'est requis

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES, ENCADREMENT

Avant : quiz d'auto-évaluation Pendant la session : les nombreuses illustrations et présentations interactives permettent de s'assurer de l'acquisition des connaissances tout au long de la formation.

Après : apports documentaires. L'animateur est disponible pour répondre à toute question relevant de la formation.

SUIVI ET ÉVALUATION

Feuille d'émargement et attestation de fin de formation

Évaluation à chaud et à froid

PROCHAINES SESSIONS

Paris Montparnasse :

le 16 janvier 2026

le 19 mai 2026

le 21 septembre 2026

FinHarmony :

le 22 septembre 2025

Sessions en régions :

www.gereso.com/FHDAIA



Participant(e)

Mme M. Nom

Prénom

Fonction

E-mail

(obligatoire pour accéder à vos documents personnalisés, avant et après votre formation)

Tél. (ligne directe)

Tél. mobile (pour infos de dernière minute)

Mesures compensatoires pour les personnes en situation d'handicap :
.....

Formation choisie

Titre

Référence

Dates

Lieu

Options proposées pour certaines formations :
- Accès e-ressources pendant un an (remise de 40% sur le prix public)
- Veille juridique pendant un an (remise de 70% sur le prix public)
- Expertise décisionnelle d'une heure (remise de 30% sur le prix public)

Merci de préciser votre choix :
 Accès e-ressources* Veille juridique* Expertise décisionnelle

Indiquez le tarif total (Formation + option(s) choisie(s))

Entreprise / Établissement

Raison sociale

Adresse

Code postal [][][][][][] Ville

Téléphone

N° d'identification (TVA intracommunautaire)

Code APE / NAF

N° Siret []

Responsable de l'inscription

Mme M. Nom

Service/Fonction

Tél. (ligne directe)

Prénom

E-mail

Facturation/Règlement

FACTURE À ADRESSER À L'ENTREPRISE / L'ÉTABLISSEMENT :

À l'attention de Mme M.
Nom

Prénom

Service/Fonction

E-mail

Libellé de la facture

Si la facture est à adresser à l'entreprise mais à une autre adresse ou un autre service, merci de préciser

Un numéro de bon de commande interne à votre entreprise doit-il apparaître sur la facture ?

OUI NON

Si OUI, numéro :

GERESO se réserve le droit de facturer une pénalité forfaitaire si le client n'a pas transmis son bon de commande avant le début de la formation

Prise en charge (si parcours certifiant) :

CPF Entreprise OPCO

FACTURE À ADRESSER À L'OPCO :

Nom de l'OPCO

Numéro de prise en charge

Adresse de votre OPCO

Code postal [][][][][][] Ville

Si GERESO n'a pas reçu l'accord de prise en charge de l'OPCO le dernier jour de la formation, le client sera facturé de l'intégralité du prix de la formation.

Fait à :

Le :

Signature et cachet de l'Entreprise / l'Établissement, précédés de la mention « bon pour accord » :

La signature de ce bulletin d'inscription vaut acceptation des conditions générales de vente précisées sur www.gereso.com/mentions-legales-et-cgv