

Formation : GenAI & Analyse de données

Programme Pédagogique Détaillé

Dernière mise à jour le 18/06/2025

[Présentation générale](#)

[Niveau requis](#)

[Contenu](#)

[Durée](#)

[Lieu d'accueil](#)

[Modalités et délais d'accès](#)

[Tarif](#)

[Moyens pédagogiques](#)

[Moyens techniques](#)

[Moyens d'encadrement](#)

[Modalités d'évaluation](#)

[Accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

[Contact](#)

Présentation générale :

Partie 5 - Recherche d'informations

● Gagner une recherche d'information efficace (actualité, veille, étude de marché...)

Partie 1 - Théorie : comment les IA comprennent les documents

- Poser les bonnes contraintes pour garantir des résultats utiles et fiables

- Combiner recherche, synthèse et restitution dans un format exploitable

Et comme toujours chez Faculté.s un contenu théorique & des exercices pratiques

- Explorer les mécanismes internes des modèles d'IA lorsqu'ils génèrent un texte, un tableau ou une présentation
- Identifier les formats les mieux compris par l'IA, ceux à éviter, et les erreurs fréquentes à anticiper

- Prendre conscience des limites techniques actuelles (longueur, structure, bruit, etc.)

Public cible :

Partie 2 - Fondamentaux du prompting

Cette formation s'adresse à des professionnels amenés à : > Analyser ou synthétiser de l'information à partir de documents structurés ou non (rapports, tableaux, verbatims, études, notes, emails, etc.) >

● Adopter une méthode claire pour formuler ses requêtes pour l'analyse de données
Produire des supports à partir de cette information pour obtenir un résultat pertinent et fiable

Partie 3 - Extraction et synthèse de données

Pré-requis :

- Automatiser la lecture et la synthèse de documents longs ou complexes

● Extraire des informations ciblées à partir de fichiers (PDF, mails, notes, etc.)

Avoir une première expérience avec ChatGPT ou un outil équivalent, ou avoir suivi une session d'introduction à l'IA générative.

- Produire des formats réutilisables : résumé, tableau, pitch, support de présentation

Partie 4 - Analyse quantitative et qualitative

Niveau requis :

cas d'usage :

intermédiaire

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre comment les IA analysent différents types de documents (texte, tableau, présentation...)
- Identifier les formats favorables à une bonne interprétation par l'IA
- Formuler des prompts clairs et efficaces en contexte d'analyse de données
- Extraire et synthétiser des informations ciblées à partir de documents variés
- Réaliser des analyses qualitatives et quantitatives assistées par l'IA
- Organiser une recherche d'informations pertinente et en restituer les résultats

Contenu :

Exploiter l'IA générative pour lire, comprendre et analyser des documents.

Comprendre comment fonctionnent les IA, formuler des requêtes efficaces, extraire et analyser des données textuelles ou chiffrées

Durée :

3.50 heures

En présentiel :

Une adresse sur Paris vous sera communiquée plus tard

Modalités et délais d'accès :

Les sessions sont déployées en inter-entreprise, selon un calendrier disponible sur le site <https://formations.ebg.net/content/inter-entreprise>

Tarif :

Formation accessible dans le cadre d'une "adhésion EBG premium" (cliquez ici pour en savoir +) ou encore en souscrivant à 1 accès formation auprès de notre organisme de formation Faculté.s (cliquez ici pour consulter nos modalités).

Moyens pédagogiques :

Chaque participant reçoit, en début de formation, un questionnaire de positionnement pour mieux comprendre la nature du projet visé par le participant et mieux apprécier les compétences de conduite de projet déjà acquises. Les résultats sont communiqués aux formateurs pour mieux comprendre le profil et les besoins des participants à la formation et adapter l'accompagnement en fonction des projets.

La formation repose sur une approche pédagogique par le faire, alternant présentations théoriques avec supports visuels, ateliers pratiques et études de cas.

Discussions interactives et échanges d'expériences

Moyens techniques :

La formation est proposée En présentiel.

La salle de formation dispose de l'ensemble des équipements nécessaires à l'accueil des participants et à la réalisation de la formation : tables, chaises, vidéo-projecteur, paperboard, crayons et stylos, post-it, connexion Internet.

L'accueil des participants se fait dans le respect du Protocole sanitaire applicable aux organismes de formation.

Le formateur et les participants signent, par demi-journée, une feuille d'émargement.

Moyens d'encadrement :

La formation est assurée par un formateur expert dans la thématique ciblée, disposant d'une expérience professionnelle significative sur la thématique ainsi que d'une expérience significative en termes d'animation de formation. Un CV des formateurs est disponible, sur demande.

Modalités d'évaluation :

Les participants devront compléter, avant le début de la session, un formulaire de positionnement pour apprécier le niveau de chacun sur les compétences visées par la formation. Le dispositif d'évaluation est composé d'exercices, de cas pratiques et prend la forme d'un quizz pour valider les acquis de la formation. Une attestation de réalisation est remise à chaque participant à l'issue de la formation.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :



Cette formation est ouverte au plus grand nombre, et notamment aux personnes en situation de handicap. Une attention particulière sera portée, dans le cadre du processus d'inscription, pour comprendre la nature de la situation de handicap et envisager les modalités d'adaptation ou de compensation les plus adéquates. N'hésitez donc pas à nous contacter pour en discuter ensemble, en toute confidentialité.

Contact :

Contactez nous :

07 80 91 18 65

Formations@ebg.net