

IA Générative : maîtriser les concepts et les outils

Ce séminaire vous offre une vue d'ensemble des solutions (ChatGPT, Gemini, Midjourney...) et de leur application dans divers secteurs (santé, emploi..

PUBLIC

Dirigeants et décideurs stratégiques
- Responsables de l'innovation et de la transformation digitale - Chefs de projet et consultants en IA - Spécialistes métiers et analystes sectoriels

PRÉ-REQUIS

Il est fortement recommandé d'utiliser un ordinateur sans pare-feu ou sécurité d'entreprise. L'accès à certains outils IA peut être bloqué. Afin de profiter pleinement des apports techniques et pédagogiques de cette formation, il est recommandé d'avoir une première expérience en gestion de projets numériques.

NIVEAU D'EXPERTISE

Fondamentaux

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Dispositif de formation structuré autour du transfert des compétences
- Acquisition des compétences opérationnelles par la pratique et l'expérimentation
- Apprentissage collaboratif lors des moments synchrones
- Parcours d'apprentissage en plusieurs temps pour permettre engagement, apprentissage et transfert
- Formation favorisant l'engagement du participant pour un meilleur ancrage des enseignements

SATISFACTION ET EVALUATION

- L'évaluation des compétences sera réalisée tout au long de la formation par le participant lui-même (auto-évaluation) et/ou le formateur selon les modalités de la formation.
- Evaluation de l'action de formation en ligne sur votre espace participant :
 - ▶ A chaud, dès la fin de la formation, pour mesurer votre satisfaction et votre perception

Code
702773

Durée
2 jours / 14 heures

Tarif Inter*
1 450 € HT

*Repas inclus (en présentiel)

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le marché mondial de l'IA
- Comprendre le concept de l'IA générative
- Connaître les différents acteurs de l'IA générative
- Comprendre les enjeux globaux de l'IA générative
- Développer une stratégie avec l'IA générative

Programme de la formation

Engagement

Vous vous engagez dans votre formation. Connectez-vous sur votre espace participant et complétez votre questionnaire préparatoire. Votre formateur reçoit vos objectifs de progrès.

Panorama de l'Intelligence Artificielle

- Histoire et évolution de l'IA
- Enjeux sociétaux et impacts
- Courants IA : connexionnisme vs symbolisme
- Domaines d'application : santé, finance, transport
- Défis éthiques, biais et responsabilité
- Leadership IA : États-Unis, Chine, France
- Marché de l'IA et productivité

Les Concepts de l'IA Générative

- Définition et principes de l'IA générative
- IA, machine learning et deep learning : liens et différences
- Deep learning : fonctionnement, reconnaissance d'images et vocale
- Architectures et algorithmes clés : GAN, VAE, transformateurs
- Échanges : étapes de fonctionnement de l'IA générative

Solutions IA Génératives du Marché

- Premières applications : BERT, XLNet, GPT-3

de l'évolution de vos compétences par rapport aux objectifs de la formation. Avec votre accord, votre note globale et vos verbatims seront publiés sur notre site au travers d'Avis Vérifiés, solution Certifiée NF Service

- ▶ A froid, 60 jours après la formation pour valider le transfert de vos acquis en situation de travail
- Suivi des présences et remise d'une attestation individuelle de formation ou d'un certificat de réalisation

ACCOMPAGNEMENT FORMATION À DISTANCE

En cas de nécessité, une assistance technique et pédagogique est joignable entre 8h30 et 18h (jours ouvrés):

- par téléphone : 01 83 10 10 10
- par mail : care-formation@lefebvre-dalloz.fr

Une réponse immédiate est apportée ; si besoin, le demandeur est mis en relation avec un expert dans un délai maximum de 48h.

- ChatGPT (OpenAI) : fonctionnement, chiffres, financement
- Gemini (Google) vs ChatGPT : comparaison
- LLaMA (Facebook), Ernie (Baidu), HuggingChat (Hugging Face)
- DALL-E (OpenAI), chatbot Alibaba : génération d'images, chatbots
- Agents autonomes : AutoGPT, BabyAGI, AgentGPT, Multi-GPT
- Prompt engineering et plug-ins ChatGPT
- ChatGPT : automatisation de tâches
- Bénéfices et limites de l'IA générative
- Cas pratique?: usage en entreprise

Impact Sectoriel et enjeux éthiques

- IA générative : exemples sectoriels
- Secteurs à fort potentiel
- Impact sur la santé, l'enseignement, l'emploi, l'administration
- Protection des données, responsabilité, biais
- Défis éthiques : transparence, équité, contrôle
- IA Act : réglementation européenne
- Atelier?: réflexion des impacts de l'IA dans les métiers de son secteur

Perspectives et Stratégies

- IA générative en Europe et en France
- Impact à long terme et réflexions
- Éducation et adaptation des compétences
- Cas de l'Italie : défis de l'IA
- Confidentialité et collecte d'informations
- IA Navigator : outil d'aide à la décision
- RSE et IA générative
- Exercice?: réflexion sur les impacts à venir dans son secteur

Transfert

Votre parcours de formation se poursuit dans votre espace participant. Connectez-vous pour accéder aux ressources et faciliter la mise en œuvre de vos engagements dans votre contexte professionnel.

A noter

En amont et en aval de la formation, le positionnement pédagogique sera effectué à l'aide d'un questionnaire d'auto-positionnement.

Prochaines sessions

PARIS

- 16-17 Sep. 2026
- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

A DISTANCE

- 16-17 Sep. 2026 – Session Garantie
- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

AIX-EN-PROVENCE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

BORDEAUX

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

CHAMBERY

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

GRENOBLE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

LILLE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

LYON

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

MARSEILLE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

MONTPELLIER

- 3-4 Déc. 2026

NANTES

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

NICE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

NIORT

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

PAU

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

RENNES

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

ROUEN

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

STRASBOURG

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

TOULOUSE

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026

TOURS

- 5-6 Nov. 2026
- 3-4 Déc. 2026