

IA générative pour optimiser la rédaction des documents

Programme de formation - Modalités pédagogique

➔ PRÉ-REQUIS

- Aucun.

➔ OBJECTIFS

- Comprendre la spécificité des grands modèles de langage LLM et de raisonnement
- Choisir le bon modèle pour chaque étape de rédaction
- Référencer et structurer les documents de référence : le contexte
- Rédiger les documents avec différents outils

➔ ÉVALUATION ET VALIDATION

- Questionnaires à chaque séquence de la formation
- Évaluation de la production à travers les logiciels d'IA

PUBLIC CONCERNÉ

- Tous les acteurs du bâtiment, maîtrises d'ouvrages, maîtrises d'œuvres et tout professionnel du bâtiment en relation avec la conception de projets de réhabilitation ou de construction dans le bâtiment.

DURÉE

- 1 jour - 7 heures.

COÛT

- Inter-Entreprises : **550,00 € HT**
- Intra-Entreprise : **Nous consulter**

EFFECTIF

- Minimum : 2 personnes.
- Maximum : 14 personnes.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Présentiel ou classe virtuelle : pédagogie active et expositive.
- Formation intégralement active. Études de cas/cas pratique. Utilisation de plusieurs logiciels d'intelligence artificielle générative. Analyse, synthèse, rédaction de texte et production et modification d'images



Nous mettons tout en œuvre pour **rendre accessible nos formations aux personnes en situation de handicap.**

Afin d'établir les modalités d'adaptation nécessaires, **merci de nous contacter en amont de toute inscription.**

PROGRAMME

Matin

Comprendre la spécificité des modèles de langage LLM et des modèles de raisonnement

- Les systèmes d'IA
- Les modèles de fondation
- La « tokenisation » des documents
- L'utilisation du contexte
- Les modèles qui réfléchissent

Choisir les modèles pour des utilisations professionnelles

- Les outils en ligne
- Les outils en local
- Les modèles génériques et les modèles spécialisés
- Les modèles publics et les modèles d'entreprise.

Activités pédagogiques : Exploiter des documents de références, des images et des vidéos, pour réfléchir avec les IA sur la rédaction des documents. À partir des « réflexions », nous rédigerons des pièces écrites, des programmes, des notices descriptives et des CCTP.

Après-midi

Rédiger les documents écrits avec des modèles de langage

- La modélisation « étape par étape »
- La modélisation « réflexion »
- La synthèse des documents
- La stratégie de documentation
- La stratégie de production documentaire

Pratiquer différents outils de rédaction automatique

- L'utilisation des modèles en ligne avec CHATGPT, LLAMA, CLAUDE, GEMINI, MISTRAL
- Le périmètre des responsabilités et de la protection du savoir-faire
- L'utilisation des modèles en local avec LLM Studio
- La puissance de calcul et l'outillage

Activités pédagogiques : À partir des documents produits le matin, nous réaliserons des analyses de proposition techniques en automatisant les tableaux d'évaluation des offres comparatifs. Par ailleurs, nous produirons du document lié à l'encadrement de chantier et à la préparation des activités de gestion de l'exploitation et de la maintenance.