



ChatGPT Niveau 1 – Comprendre et utiliser votre assistant IA

Durée de la formation :
1 jour (7h)

- **Horaires de formation**
08h45 – 12h30 / 13h45 – 17h00
- **Pré-requis**
Maîtriser les outils de bureautique.
- **Public visé**
Cette formation s'adresse à toutes les personnes qui souhaitent comprendre mieux les différents usages de ChatGPT et acquérir la maîtrise avancée de l'outil.
- **Objectifs et compétences visées**
À la fin de cette formation, les participants seront en mesure de : - Comprendre le fonctionnement des LLM et leur entraînement. - Connaître l'intérêt et les limites de l'usage des LLM - Comprendre comment structurer un prompt efficace - Identifier des notions essentielles telles que « l'alignement », le « contexte » et les « tokens ». - Connaître l'interface de ChatGPT, ses différentes fonctionnalités et apprendre à débloquer les plugins et l'accès web, ainsi que leur principe général de fonctionnement.
- **Organisation**
Formation animée en présentiel. Groupe de 3 à 8 personnes. Emargement signée par ½ journée par les stagiaires et le formateur. A l'issue du stage les apprenants renseignent un questionnaire d'évaluation à chaud qui est ensuite analysé par nos équipes.
- **Le formateur**
La prestation est animée par un consultant formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par Atout Majeur.
- **Moyens techniques et pédagogiques**
Alternance entre théorie et pratique. Mise à disposition d'une salle équipée. Support de cours.
- **Validation des acquis et attestation**
Les exercices réalisés permettent de mesurer le degré de compréhension et d'acquisition des compétences visées. Une attestation de formation comportant les résultats de l'évaluation des acquis est délivrée en fin de formation.

Module 1 : Mieux comprendre ChatGPT pour mieux l'utiliser

Introduction aux « LLM » : Les Grands Modèles de Langage
Introduction aux questions éthiques et juridiques autour des « LLM »
Comprendre comment fonctionne une IA et plus spécifiquement un « LLM » comme ChatGPT.

Apprendre les usages possibles des « LLM » et leurs faiblesses
Comprendre les notions essentielles d'entraînement et d'alignement
Comprendre ce qu'est un « token » et maîtriser le principe de la « fenêtre de contexte » et de « limite de token ».

Module 2 : Découvrir l'interface

Apprendre à modifier les options
Utiliser le Markdown pour mieux tirer parti de la mise en page
Partager ses discussions pour soi ou pour les autres
Utiliser les différentes versions et comprendre leurs différences

Module 3 : Comprendre les techniques de prompt

Identifier les principes de base de la rédaction d'un prompt efficace
Construire un prompt et une discussion en utilisant des méthodes telles que le « few shot » ou le « COT »
Développer une méthode de travail itérative plus efficace.
Évaluer l'importance de la gestion du « contexte » et apprendre des techniques pour maintenir de longues discussions.
Comprendre comment le Markdown peut améliorer la qualité de vos prompts
Exemple de prompt pour corriger, traduire, synthétiser et rédiger du contenu
Comment ChatGPT peut vous aider à créer des formules Excel

Module 4 : Étendre les possibilités de ChatGPT

Utiliser ChatGPT connecté à l'internet
Comprendre ce qu'est un « plugin »
Apprendre à installer des plugins pour étendre les fonctionnalités de ChatGPT

Module 5 : Quel avenir pour ChatGPT ?

Les alternatives : Bing, Bard, et Claude
Comment ChatGPT se compare à ses concurrents
Réflexions sur les outils à venir et leurs usages.

Pour vous inscrire

04.78.14.19.19

contact@atoutmajeur-ra.com / www.atoutmajeurlyon.com

(Mise à jour : 07-2024)