

ChatGPT Niveau 2 : IA maîtrise des fonctions avancées

Date et durée
Code formation : IA002FR Durée : 1 jour Nombre d'heures : 7 heures
Description
<p>A l'ère du numérique, où une communication efficace et des outils de travail performants sont indispensables, l'intégration de ChatGPT offre des avantages majeurs pour les professionnels et les entreprises. En effet, ce modèle d'intelligence artificielle, propulsé par OpenAI, facilite la réactivité face aux demandes des clients, la production de contenus de qualité et même l'automatisation des tâches répétitives.</p> <p>À travers cette formation avancée, vous commencerez par explorer les fonctionnalités avancées de ChatGPT, notamment la configuration et l'utilisation de prompts personnalisés, l'installation des plugins d'OpenAI et du Chrome Web Store, etc. Vous découvrirez également comment créer des instructions efficaces avec GPT-4 Turbo, et comment créer des images avec DALL-E 3 à partir de données.</p> <p>En guise d'exercice pratique, vous réaliserez un projet de développement combinant toutes les fonctionnalités de GPT-4. Enfin, vous terminerez la journée en abordant des cas métiers complexes incluant l'automatisation des processus et en quoi ChatGPT peut devenir un outil clé dans la transformation digitale de votre entreprise.</p>
Objectifs
<p>À l'issue de cette formation, vous atteindrez les objectifs de compétence suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">• s'initier aux fonctions avancées de GPT-4 turbo (ChatGPT Multimodal, plugins et GPTs) ;• maîtriser les plugins de OpenAI et du Chrome Web Store pour des tâches d'entreprise (veille, analyse, écriture, synthèse, etc.) ;• utiliser les fonctions avancées et les plugins de ChatGPT pour des tâches plus complexes ;• réaliser des tâches complexes en combinant des plugins et des prompts ;• connaître les fonctions avancées de ChatGPT4 Turbo et les alternatives ;• créer des GPTs et ajouter une banque de connaissances pour optimiser les capacités de ChatGPT ;• étudier et résoudre des problèmes métier à l'aide de de l'IA.
Points forts
Un formateur expert en intelligence artificielle générative, des cours axés sur des exercices pratiques accompagnés d'études de cas et d'échanges d'expériences.
Modalités d'évaluation
Travaux Pratiques Etude de cas
Pré-requis

Suivre cette formation nécessite le prérequis suivant :

- avoir suivi la formation ChatGPT de niveau 1 ou posséder des connaissances de base sur le fonctionnement de ChatGPT.

Public

Cette formation s'adresse aux publics suivants :

- tout professionnel qui maîtrise les fondamentaux de ChatGPT et qui souhaite en apprendre plus, comme par exemple :
 - les professionnels de l'informatique et des technologies de l'information ;
 - les développeurs de logiciels ;
 - les étudiants en informatique et en intelligence artificielle ;
 - les professionnels du marketing et de la communication ;
 - les rédacteurs web et les créateurs de contenu ;
 - les entrepreneurs et chefs d'entreprise.

Programme

Programme du matin : découverte des fonctions avancées

Configurer et utiliser des customs instructions

- Les techniques de configuration et d'utilisation avancée pour la création d'instructions personnalisées avec des réponses sur mesure.

Maitriser les plugins de OpenAI et du Chrome Web Store

- Découverte des plugins qui permettent d'étendre les fonctionnalités de ChatGPT pour des tâches spécifiques (création de vidéos, recherche de PDF et création de meilleurs prompts).

Utiliser les plugins de ChatGPT à un niveau avancé

- Les techniques pour sélectionner et combiner efficacement les plugins et les prompts pour des tâches complexes.

Créer des prompts efficaces

- Les bonnes pratiques pour formuler des instructions qui génèrent des résultats optimaux.

Utiliser les fonctions avancées et la version Turbo de GPT-4

- Présentation de GPT-4 turbo (création d'images avec DALL·E 3, recherches Internet avec Bing, analyse et création de documents en docs, pdf, excel, csv, etc.).

Analyser des données avec ChatGPT

- L'utilisation de ChatGPT pour l'analyse de données, l'extraction d'informations clés et la génération de rapports.

Travaux pratique :

- développement d'un projet combinant toutes les fonctionnalités de GPT4 (prompts avancées, utilisation de plugins et génération d'images).

Programme de l'après-midi : mise en pratique et résolution de problèmes

Appliquer vos acquis pour des cas d'entreprises complexe

- Les méthodes d'automatisation et d'optimisation des processus pour gagner du temps en réunion, écrire des emails, faciliter le développement, etc.

Travaux pratiques :

- Résoudre des problèmes spécifiques à votre entreprise avec ChatGPT.

Utiliser ChatGPT pour faciliter la transformation digitale

- Les avantages de ChatGPT comme outil clé dans les stratégies de transformation digitale des entreprises.

Le nom OpenAI, les marques ChatGPT, GPT et DALL-E sont les propriétés de l'entreprise [OpenAI](#).