

## Déroulé de l'action

### • Modalités

Session Inter-entreprises en  
présentiel/Classe Virtuelle  
Session Intra en  
présentiel/Classe Virtuelle

### • Horaires

9H00-12H00 / 13H30-17H00

### • Méthode pédagogique

Alternance exposés  
théoriques  
et exercices pratiques (80%  
de pratique)

### • Suivi et assistance

Support de cours adapté  
Assistance téléphonique  
gratuite et illimitée

### • Validation des acquis

Evaluation formative au  
travers de nombreux  
exercices tout au long de la  
formation permettant de  
valider les compétences  
acquises  
Attestation de stage  
Emergagement quotidien d'une  
feuille de présence

### • Accessibilité aux personnes handicapées

Pour tout besoin  
d'accessibilité, contactez  
Véronique Constantin,  
référente handicap :  
v.constantin@cit.fr

# Chat GPT – Les outils avancés

**Objectif :** Approfondir l'utilisation de ChatGPT à travers des notions avancées et des ateliers pratique afin d'être en mesure de maîtriser pleinement ChatGPT et de l'utiliser efficacement dans des projets et tâches quotidiennes.

**Public :** Toute personne ayant suivi le niveau 1 ou ayant des connaissances similaires et souhaitant approfondir ses connaissances sur ChatGPT

**Pré-requis :** Avoir suivi la formation « ChatGPT Comprendre et utiliser l'assistant IA », maîtrise des outils bureautiques.

- 1 jour -

*A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :*

- Explorer différents prompts de base et plus avancés pour en comprendre le fonctionnement et apprendre à en rédiger d'autres
- Apprendre comment construire des prompts plus efficaces et appliquer une méthode. - Rédiger des prompts plus personnels dans les domaines de la rédaction ou de la synthèse et expérimenter leurs effets
- Utiliser l'API de ChatGPT via le Playground, et mieux savoir contrôler les réponses avec le prompt "system"
- Utiliser la puissance du "code interpreter" pour effectuer des tâches complexes et de l'analyse de données
- Explorer des extensions Chrome/Edge pour améliorer l'interface de ChatGPT de base proposée par OpenAI. - Explorer des plugins pour ChatGPT et sélectionner les plus utiles pour des besoins spécifiques.

## Contenu de formation

### Rappels sur les notions essentielles

- Comment fonctionne un LLM ?
- Quelles sont leurs forces et leurs limites ?

### Rédiger des prompts efficaces

- Atelier de création de prompt dédié à la rédaction
- Atelier de prompt dédié aux usages créatifs et à l'inspiration
- Rédiger des prompts pour synthétiser et extraire de l'information
- Utiliser ChatGPT pour écrire du code simple par exemple pour automatiser des tâches ou encore créer des formules Excel

### Utiliser l'API de ChatGPT dans le Playground

- Analyser les différences entre l'utilisation de l'API via le Playground et ChatGPT.
- Évaluer l'intérêt financier de l'usage de l'API.
- Comprendre comment le prompt "system" fonctionne.

### Étendre les possibilités de ChatGPT au travers des programmes tiers

- Utiliser un programme externe pour tirer parti de la puissance du prompt system et créer des "Personas"
- Utiliser un gestionnaire de "snippets" pour gérer ses prompts

## Déroulé de l'action

### • Modalités

Session Inter-entreprises en  
présentiel/Classe Virtuelle  
Session Intra en  
présentiel/Classe Virtuelle

### • Horaires

9H00-12H00 /13H30-17H00

### • Méthode pédagogique

Alternance exposés  
théoriques  
et exercices pratiques (80%  
de pratique)

### • Suivi et assistance

Support de cours adapté  
Assistance téléphonique  
gratuite et illimitée

### • Validation des acquis

Evaluation formative au  
travers de nombreux  
exercices tout au long de la  
formation permettant de  
valider les compétences  
acquises  
Attestation de stage  
Emargement quotidien d'une  
feuille de présence

### • Accessibilité aux personnes handicapées

Pour tout besoin  
d'accessibilité, contactez  
Véronique Constantin,  
référente handicap :  
v.constantin@cit.fr

# Chat GPT – Les outils avancés

## Explorer les extensions de Chrome/Edge pour ChatGPT

- Comprendre ce qu'est une extension et comment elle peut améliorer l'interface de ChatGPT
- Apprendre à installer les extensions Chrome/Edge disponibles pour ChatGPT.
- Utiliser ces extensions pour améliorer la productivité.
- Sélectionner les extensions les plus utiles pour les besoins spécifiques.

## Utiliser les plugins pour ChatGPT

- Analyser les avantages des plugins de ChatGPT.
- Utiliser les plugins pour améliorer l'expérience utilisateur avec ChatGPT.

## Utiliser le Code Interpreter (CI)

- Principes de fonctionnement du CI
- Analyser des données avec le CI
- Automatiser des tâches en écrivant du code avec le CI