

# DECOUVRIR L'IA DANS LE SECTEUR DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS IA-BATIMENT

## PROGRAMME 2024

**Délai d'accès formation : inscription 15 jours avant**

### Objectifs

- Découvrir l'IA dans le secteur du bâtiment et des travaux publics :
- Maîtriser les outils d'IA pour la rédaction et l'analyse :
- Développer son entreprise avec l'IA
- Optimiser les processus avec l'IA

### Public Visé

Toute personne désireuse de découvrir l'IA dans le Bâtiment et les TP.

### Durée

**16.00** Heures

**2** Jours

### Pré Requis

Aucun prérequis spécifiques

### Parcours pédagogique

#### Introduction à l'IA

- Comprendre l'impact de l'IA dans son univers professionnel.
- Qu'est-ce que l'IA générative et quels sont les outils et applications.
- Évaluation : Discussion dirigée pour évaluer la compréhension.

#### Interagir et obtenir du résultat avec l'IA

- Comprendre l'art du Prompt, ses fondamentaux, ses règles et subtilités.
- Activité d'apprentissage autour des demandes que l'on a faire à l'IA
- Exercices pratiques et tests de génération : courriers, documents administratif et de de communication, d'images...
- Évaluation : Discussion dirigée pour évaluer la compréhension.

#### IA et les documents administratifs

- Techniques d'utilisation de l'IA pour la rédaction efficace.
- Démonstrations et ateliers pratiques.
- Activité : Rédaction d'un document administratif (appels d'offres), rédiger une fiche, notice, technique, ou un mode opératoire
- Évaluation : Présentation des documents et feedback collectif.

#### Analyse de documents avec l'IA

- Apprendre à analyser des catalogues de fournitures avec l'IA.
- Présentation de cas d'usage et atelier pratique.
- Activité : Analyse d'un document fournisseur.
- Évaluation : Partage des analyses et discussion.

#### Prospection et développement avec l'IA

- Stratégies d'utilisation de l'IA pour le développement commercial.
- Études de cas et mise en situation.
- Activité : Création d'une campagne de prospection assistée par IA.
- Évaluation : Présentation des stratégies de prospection.

#### Optimiser les processus avec l'IA

- Panorama et démonstration des outils métiers qui intègrent l'IA
- Construire la carte mentale des outils qu'il vous faut

#### Conclusion:

- Récapitulatif des objectifs atteints et mise en perspective des applications de l'IA dans le secteur du bâtiment.
- Discussion ouverte sur les projets personnels et comment intégrer l'IA dans leur réalisation.
- Activités : Démonstration et test d'utilisation des GPTs et d'automatisations dans leur propre contexte.

### Objectifs pédagogiques

CTFPA - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73 31 00647 31

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

- les applications de l'IA spécifiques aux entreprises du bâtiment et des travaux publics et pour rédiger notamment des documents administratifs, analyser des catalogues de fournitures efficacement, se faire coacher pour répondre convenablement à une demande client.
- pour la prospection et le développement commercial.
- améliorer la gestion des tournées de chantier et la réalisation de comptes rendus

## Méthodes et moyens pédagogiques

### FORMATION PRESENTIELLE

Modalité pédagogique : Formation en présentiel. Chaque apprenant à son PC et une connexion à internet. Pour le formateur : PC + projecteur ou écran pour diffuser le cours.

Méthode pédagogique : La formation est basée sur de la pédagogie active et participative alternant théorie et exercices de mise en pratique.

## Méthodes et modalités d'évaluation

Des cas pratiques avec exemples de cas concrets serviront d'évaluations. Support de synthèse remis à chaque stagiaire.

Évaluation à chaud sur le niveau de satisfaction par questionnaire/Évaluation à froid pour les entreprises/financeurs

## Modalités d'Accessibilité

Avant toute entrée en formation, l'entreprise doit informer le CTFPA de la présence d'une personne en situation de handicap, à minima 15 jours avant le début de l'action de formation.

Le cas échéant, le CTFPA aura le délai suffisant pour vérifier sa capacité d'accueil en fonction du type de handicap et pourra orienter l'entreprise vers des organismes spécialisés dans l'accompagnement des personnes en situation de handicap.

## Tarifs (net de taxes)

Inter (Par Stagiaire) : **544.00 €**  
Intra (Par Jour) : **Nous consulter**

## Effectif

De 4 à 12 Personnes