



# Programme de formation

## Initiation à l'Intelligence Artificielle

Bienvenue dans notre programme d'initiation à l'Intelligence Artificielle (IA). Explorez les bases de cette technologie révolutionnaire et développez des compétences clés pour naviguer dans le monde de l'IA. Formation d'une journée à l'intelligence artificielle : son langage, ses concepts, ses outils et ses enjeux.

### Les objectifs de la formation

1. Comprendre les principes fondamentaux de l'intelligence artificielle
2. S'appropriier son langage et savoir ce qu'il existe aujourd'hui
3. Réfléchir sur le rôle de l'IA en entreprise et ses conséquences sociétales

### Les contenus de la formation

#### Panorama de l'IA

- Des prémices à la révolution de l'IA. Présentation des concepts et des usages

#### Mise en pratique : les IA génératives

- Utiliser l'IA pour générer du texte et des images
- Rédiger un texte à l'aide d'une IA de type Chat GPT
- Générer des images à l'aide d'une IA de type Midjourney

#### Mise en pratique : quelle aide de l'IA dans votre quotidien en entreprise

- Travail en groupe sur des problématiques d'entreprises des participants. Qu'est-ce que devrait faire l'IA pour aider, quels seraient les risques, quelles étapes pour la mise en place, quelle acceptabilité...

#### Au-delà de la technique

- Enjeux sociétaux, culturels et législatifs de l'utilisation de IA et du Big Data
- Considérations éthiques : fiabilité, biais, propriété intellectuelle, vie privée, transparence

## Discussion

- L'humain et l'IA. Quels sont les défis qu'engendre la multiplication de l'usage d'IA dans notre quotidien ? Quelles sont les répercussions de l'AI Act qu'ont ratifiés les pays Européens ? Quelles mutations dans le monde du travail ?

## Nos principes d'action

- Modalités : alternance de conférences et de mises en situation.
- Mise en pratique : les IA génératives
- Exercices sous forme d'expérimentation des outils d'IA génératives. Génération d'éléments dans un cadre général, puis dans un contexte métier.
- Mise en situation dans un cas fictif
- Généralisation aux cas d'usage des participants

## Évaluation

- QCM au démarrage et en fin de formation
- Mises en œuvre pratiques
- Quizz
- Attestation de stage
- Feuille de présence
- Certificat de réalisation
- Evaluation à froid : à 3 mois.

## Les outils

- Ice-breaker : post-it rêve/peur : Ce que j'aimerais qu'une IA fasse pour moi / Ma plus grande peur de ce que puisse faire une IA
- Mises en situation

## Le public concerné

- Formation tout public,

### PRE-REQUIS :

- Une connaissance de base en informatique est conseillée

## Informations complémentaires

- Programme accessible aux personnes en situation de handicap : nous [consulter](#)
- Délai d'accès pour inscription : 1 mois.

## Le lieu

- Formation chez le client

## La durée et les horaires

Formation présentielle de :

- 1 jour, soit 7 heures de formation, 9h-12h30 / 14h-17h30.

## Le formateur

**Pierre Jaumier**, formateur « GM ! Conseil Formation »

- Mise en place de solutions d'IA au sein de votre entreprise.
- Analyse de pertinence de la mise en place de solution IA sous différents aspects : techniques, économiques et humains.
- Aide à la définition du choix des architectures informatiques et des solutions techniques.
- Développement informatique

Pour nous joindre : 06.09.89.35.42, [gmerliere@gm-conseil-formation.fr](mailto:gmerliere@gm-conseil-formation.fr)