

## Introduction à l'IA générative

À la fin de cette formation, les participants seront capables de comprendre les bases des IA génératives, d'identifier les outils pertinents pour leurs besoins, de maîtriser les techniques de prompting efficaces et de mettre en oeuvre ces compétences pour la création de contenus concrets, tout en adoptant les bonnes pratiques de déploiement. Formation dispensée en présentiel ou à distance.

*Formation dispensée en présentiel ou à distance*

**Référence :** IA-IAG

**Durée :** 1 jour

**Certification :** Non

### Les prérequis pour suivre cette formation

- Aucun

### Les objectifs pédagogiques

- Comprendre les fondements et limites des modèles génératifs Maîtriser les techniques de prompting Expérimenter la génération de contenus texte, image et audio Intégrer l'IA générative de façon responsable (RGPD, éthique)

### A qui s'adresse cette formation ?

- Ce stage s'adresse à tous les professionnels qui n'ont pas forcément une expertise technique poussée en IA, mais qui sont intéressés par l'application concrète de ces outils pour la création de contenus dans leur travail.

### Programme de la formation

#### Tour de table

- Objectifs, durée et enjeux de la formation

#### Fondamentaux et typologies

Définition et concepts de base  
Typologie des IA génératives  
Impact actuel et potentiel dans le contexte professionnel

## Programme de la formation

### Panorama des outils

Présentation d'outils de génération de texte

Démonstration de quelques outils populaires (ex: ChatGPT, Gemini Pro).

Présentation d'outils de génération d'images

Démonstration de quelques outils populaires (ex: Midjourney, Stable Diffusion - via des interfaces web si pertinent).

Focus sur les fonctionnalités clés

### Techniques de prompting

Clarté et spécificité des instructions.

Définition du rôle de l'IA.

Précision du format de sortie souhaité.

Utilisation de contraintes et de consignes.

Techniques avancées de prompting : Le "zero-shot", "one-shot", et "few-shot prompting".

L'itération et le raffinement des prompts.

L'utilisation de mots-clés et de structures spécifiques.

### Atelier : création de contenus

Exercices pratiques de prompting

### Déploiement et bonnes pratiques

Intégration dans les flux de travail existants : Identifier les points où les IA génératives peuvent apporter de la valeur ajoutée.

Bonnes pratiques et considérations éthiques.

Transparence et éthique dans l'utilisation des IA.

### Tour de table en fin de formation

Evaluation de la formation à chaud, débriefing collectif, auto-évaluation de l'atteinte des objectifs et de sa propre progression.

## Certification Préparée

- Aucune

## Méthodes Pédagogiques

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- Création d'un prompt métier et production d'un mini-support.
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement
- Présentations interactives pour les concepts de base.
- Ateliers pratiques sur la formulation de prompts et la génération de contenu avec l'IA.
- Discussions de groupe sur les cas d'utilisation de l'IA dans divers départements de l'entreprise.
- Utilisation de jeux et d'activités en petits groupes pour renforcer l'apprentissage.
- Quiz et présentation d'un plan de déploiement.
- Liste de ressources en ligne pour approfondir les connaissances sur l'IA et ses applications.

## Formateur·rice

- Consultant-Formateur ancien responsable qui a réalisé et participé à de nombreux projets de transformation, de création produit et de conformité, spécialiste de l'Intelligence Artificielle.

## Méthode d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

*Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.89.53.69.70 ou par mail à [referent.handicap@viaaduc.com](mailto:referent.handicap@viaaduc.com) pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.*

Mise à jour : 02-06-2025