

# Numérique

## Numérique & logiciels

---

### DÉCOUVREZ LES IA GÉNÉRATIVES

1 jour - 7 heures

#### Public concerné

Tout public

**Tarif préférentiel pour les adhérents Cinov : 440 € H.T.**

**Une remise de 50% pour la deuxième inscription (offre promotionnelle jusqu'au 31 décembre 2024).**

#### Objectif

- À l'issue de la formation, le stagiaire connaîtra les bases des IA génératives et leur fonctionnement, les cas d'utilisation concrets, les outils et les plateformes pour expérimenter.

#### Prérequis

- Disposer d'un poste de travail connecté à internet.
- Être à l'aise avec les outils numériques usuels.
- Savoir naviguer sur internet dans plusieurs fenêtres simultanément ouvertes.
- Avoir une webcam, un micro et un casque ou enceintes.

#### Objectifs pédagogiques

- Identifier l'historique, le fonctionnement et les usages des IA génératives.
- Identifier les capacités et les limites des IA génératives, ce qu'elles peuvent faire et ne peut pas faire Explorer les IA génératives de textes, d'images, de vidéos, de sons.
- Aborder les questions éthiques liées à l'utilisation des IA génératives, notamment en termes de confidentialité et de respect des droits d'auteur.
- Analyser et évaluer les réponses et les comportements des IA génératives pour en comprendre les limites et les possibilités.
- Cultiver une approche critique pour identifier et résoudre les problèmes potentiels.
- Interagir pour des tâches simples avec les IA génératives de textes, d'images, de vidéos, de sons.
- Examiner comment les IA génératives peuvent être utilisées dans divers secteurs professionnels.
- Engager les participants dans des ateliers pratiques pour intégrer les IA génératives

#### Moyens pédagogiques

- Support de cours.

IPTIC-Numéro Déclaration d'Activité : 11 75 48018 75 - <https://iptic.fr/>

- Diffusion de PowerPoint.
- Cas pratiques.
- Test d'auto-évaluation.
- Questions et Réponses.
- Session interactive de Q&R : Répondre aux interrogations des participants. Discussion : Partage d'expériences et de perspectives.
- Ressources en ligne durant 30 jours.

### **Modalités d'évaluation des acquis**

- QCM d'évaluation noté en fin de session pour validation des acquis.

### **Validation**

- Feuilles d'émargement individuelles, attestation de formation et certificat Open badge.

### **Accueil**

Tour de table.

Attentes des participants.

### **Découverte des IA génératives :**

Identifier l'historique, le fonctionnement et les usages des IA génératives.

Identifier les capacités et les limites des IA génératives, ce qu'elles peuvent faire et ne peut pas faire.

Explorer les IA génératives de textes, d'images, de vidéos, de sons.

ChatGPT, Claude, Copilot, Google Gemini, Mistral...

Dall•E, Leonardo, Midjourney, Stable Diffusion...

Gen-2, Pika Labs, Heygen...

11labs, Suno...

### **Sensibilisation à l'éthique, à la pensée critique et à une utilisation responsable :**

Aborder les questions éthiques liées à l'utilisation des IA génératives, notamment en termes de confidentialité et de respect des droits d'auteur.

Analyser et évaluer les réponses et les comportements des IA génératives pour en comprendre les limites et les possibilités.

Cultiver une approche critique pour identifier et résoudre les problèmes potentiels.

### **Expérimentation pratique avec les IA génératives :**

Interagir pour des tâches simples avec les IA génératives de textes, d'images, de vidéos, de sons...

### **Applications Professionnelles des IA génératives :**

Examiner comment Les IA génératives peuvent être utilisées dans divers secteurs professionnels.

Engager les participants dans des ateliers pratiques pour intégrer les IA génératives dans leurs processus professionnels spécifiques.

### **Évaluation et Synthèse :**

Permettre aux participants de poser des questions et de discuter pour approfondir leur compréhension.

Conclure la formation avec un récapitulatif des points clés et une évaluation de la formation pour recueillir les retours des participants.

### **Évaluation - conclusion**

Validation des acquis

Évaluation de satisfaction des stagiaires

