

## Piloter ses projets avec l'IA et devenir un chef de projet augmenté

<b>Date et durée</b>
Code formation : GEP30FR Durée : 4 jours Nombre d'heures : 28 heures
<b>Description</b>
<p>La gestion de projet traditionnelle évolue : face à la complexité croissante et aux exigences de rapidité, l'intelligence artificielle ouvre la voie au <b>chef de projet augmenté</b>. En suivant cette <b>formation de 4 jours</b>, vous apprendrez à dépasser le simple pilotage classique pour intégrer des outils capables d'analyser, de prédire et d'automatiser.</p> <p>Le programme sera rythmé par l'expérimentation directe. Loin des concepts théoriques, vous manipulerez des solutions concrètes pour générer des <b>livrables (WBS, chartes)</b>, anticiper des <b>dérives de planning</b> et faciliter vos prises de décision. Vous découvrirez comment l'IA devient un véritable copilote au quotidien, capable de <b>gérer la donnée</b> pour vous laisser vous concentrer sur l'humain et la stratégie.</p> <p>À l'issue de cette formation, vous serez en mesure de déployer ces technologies sur vos propres dossiers. Grâce à une simulation complète de projet, vous validerez une méthodologie éprouvée pour <b>intégrer l'IA dans tout le cycle de vie de vos projets</b>, de l'initialisation à la clôture.</p>
<b>Objectifs</b>
<p>À l'issue de cette formation, vous atteindrez les objectifs de compétences suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• comprendre les fondamentaux et les types d'IA (supervisée, générative) ;</li><li>• utiliser l'IA pour produire des livrables projets (charte, WBS et plan de com) ;</li><li>• optimiser la planification et la gestion des risques grâce à l'analyse prédictive ;</li><li>• automatiser le reporting et les tâches administratives répétitives ;</li><li>• piloter un projet complet en mode "augmenté" en intégrant les enjeux éthiques.</li></ul>
<b>Points forts</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Approche opérationnelle</b> : vous appliquerez directement l'IA sur vos livrables standards (WBS, Charte, Risques) pour un résultat immédiat.</li><li>• <b>Simulation immersive</b> : vous validerez vos compétences à travers une étude de cas "fil rouge" couvrant l'intégralité du cycle de vie du projet.</li><li>• <b>Double vision</b> : vous maîtriserez à la fois les outils techniques (génératifs et prédictifs) et les enjeux managériaux stratégiques (compétences, éthique).</li><li>• <b>Gain de productivité</b> : vous apprendrez à automatiser des tâches chronophages (comptes-rendus, suivi) pour vous recentrer sur le management humain.</li></ul>
<b>Modalités d'évaluation</b>
Travaux Pratiques

## Etude de cas

### Pré-requis

*Suivre cette formation nécessite les prérequis suivants :*

- **Expérience professionnelle** : une expérience préalable en gestion de projet (en tant que chef de projet, coordinateur ou manager) est indispensable pour saisir les enjeux abordés.

### Public

*Cette formation s'adresse aux professionnels du management et de la coordination souhaitant intégrer l'IA dans leur quotidien. Le public inclut notamment :*

- **les chefs de projet** qui pilotent quotidiennement des plannings et des ressources et cherchent à gagner en efficacité ;
- **les managers d'équipe** qui souhaitent optimiser leur prise de décision et automatiser leur reporting ;
- **les directeurs de projet (PMO)** désirant comprendre les impacts stratégiques de l'IA sur la gouvernance de leur portefeuille ;
- **toute personne impliquée dans le pilotage d'activités cherchant à devenir un "manager augmenté".**

### Programme

#### **Module 1 : comprendre l'IA et ses enjeux**

- La définition de l'intelligence artificielle et son évolution historique.
- L'exploration des différents types d'IA : supervisée, non supervisée et par renforcement.
- La découverte des outils "No-code" pour rendre l'IA accessible aux non-techniciens.

#### **Travaux pratiques**

- Créer des modèles d'IA simples via une plateforme de type "glisser-déposer" (ex. Google Teachable Machine).

#### **Module 2 : intégrer l'IA dans le cycle de vie du projet**

- Le panorama des impacts de l'IA sur les métiers et les nouvelles compétences requises.
- L'utilisation d'assistants génératifs (ChatGPT, Copilot) pour la phase de cadrage.
- La production automatisée de documents structurants (Charte, WBS, Plan de communication).

#### **Travaux pratiques**

- Rédiger une charte projet complète et structurer un WBS à partir d'un contexte donné via l'IA.

#### **Module 3 : optimiser le pilotage avec un copilote IA**

- L'assistance à la planification avancée et à l'allocation intelligente des ressources.
- La détection anticipée des risques, des retards et des prévisions de coûts.
- L'intégration de l'IA dans les outils collaboratifs (Teams, Slack, Notion AI) pour le suivi des tâches.

#### **Travaux pratiques**

- Configurer un processus d'automatisation pour le reporting et les comptes-rendus de réunion.

## Module 4 : simuler un projet en mode "augmenté"

- La gestion d'un projet complet simulé, où chaque étape est optimisée par l'IA.
- L'analyse critique des résultats et la préparation d'un comité de pilotage assisté.
- Les défis éthiques, la protection des données et les biais potentiels à surveiller.

### Étude de cas

- Réaliser une simulation intégrale de projet : du lancement à la présentation en comité de pilotage.

*Les noms de marques et logos éventuellement cités dans cette fiche (ex. ChatGPT, Copilot, Notion AI, Teams) sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Leur mention à des fins pédagogiques ne constitue ni un engagement ni un partenariat.*