

NOUVEAU

## Gestion de projet assistée par l'IA : de la planification à l'exécution

Dans un environnement de plus en plus complexe et contraint (ressources limitées, exigences des bailleurs, multiplicité des parties prenantes), la gestion de projet doit évoluer pour gagner en rapidité, précision et capacité d'adaptation. Les technologies d'intelligence artificielle (IA) offrent des opportunités concrètes pour améliorer la planification, l'estimation des coûts et délais, la détection précoce des risques, l'analyse de données de terrain et l'optimisation des ressources.

Cette formation pratique de deux semaines combine les méthodologies reconnues de gestion de projet (cycle de vie, cadre logique, gestion des risques, suivi-évaluation) avec des applications opérationnelles d'outils d'IA (automatisation, analyse prédictive, traitement du langage naturel, visualisation intelligente) adaptées au contexte des administrations publiques, des organisations privées et des projets financés par les bailleurs de fonds internationaux.

### OBJECTIFS PRATIQUES

- ✓ **Comprendre** les concepts clés de l'intelligence artificielle et leurs applications concrètes dans la gestion de projets.
- ✓ **Maîtriser** les étapes clés du cycle de vie d'un projet en intégrant les apports de l'IA.
- ✓ **Utiliser** des techniques d'IA pour améliorer l'estimation, la planification (Gantt, PERT), la détection et la priorisation des risques.
- ✓ **Automatiser** des tâches récurrentes pour libérer du temps pour la prise de décision.



#### CLIENTÈLE CIBLE :

- Coordonnateurs et gestionnaires de projets et programmes
- Cadres et gestionnaires
- Responsables du suivi-évaluation
- Professionnels impliqués dans la transformation numérique.

**DURÉE :** 2 semaines

### THÈMES ET CONTENUS

- **Introduction à l'IA et à la gestion de projet :** Définition et concepts de base de l'intelligence artificielle. Types d'IA. Principes fondamentaux de la gestion de projet.
- **Applications de l'IA dans le cycle de projet :** Planification assistée par l'IA (prévisions, scénarios). Suivi-évaluation automatisé. Tableaux de bord intelligents. Analyse et gestion de données. Outils d'aide à la décision.
- **Planification et estimation assistées par IA :** Techniques d'estimation. Optimisation de planification et de la gestion des ressources
- **Gestion des risques :** Identification, modélisation et priorisation. Analyse de scénario.
- **Collecte, traitement et qualité des données :** Bonnes pratiques pour structurer données utiles à l'IA. Automatisation. Tableaux de bord et visualisation intelligente.
- **Automatisation des tâches administratives et reporting :** Génération automatique de rapports. Extraction d'informations mise en place de workflows automatisés.
- **Gouvernance, éthique et sécurité des données :** Protection des données personnelles, confidentialité et conformité aux régulations. Questions éthiques liées à l'utilisation d'IA (biais, transparence, responsabilité).