

IA et Éthique : Pratiques responsables et durables

Cette formation explore les principes fondamentaux de l'éthique appliquée à l'intelligence artificielle (IA). Vous apprendrez à identifier les risques, à intégrer des pratiques responsables dans vos projets, et à comprendre les impacts de l'IA sur les individus et la société. Adaptée aux décideurs et aux responsables techniques, cette formation vous aidera à concilier innovation et responsabilité.

À qui s'adresse cette formation?

Responsables IT, managers, dirigeants, professionnels travaillant avec des solutions d'IA.

Objectifs pédagogiques

- Identifier les risques éthiques liés à l'utilisation de l'IA (biais, discriminations, vie privée).
- Comprendre les principes de base de l'éthique appliquée à l'IA (transparence, explicabilité, équité).
- Appliquer des stratégies pour limiter les biais et promouvoir une utilisation équitable des algorithmes.
- Découvrir les cadres légaux et réglementaires liés à l'IA (RGPD, IA Act de l'UE).
- Intégrer des pratiques responsables dans le développement et l'utilisation des solutions d'IA.

Programme

Module 1 : Introduction aux enjeux éthiques de l'IA (1h)

- Définir l'éthique et son rôle dans l'intelligence artificielle.
- Exemples d'impacts négatifs de l'IA (biais dans les algorithmes, discriminations, surveillance massive).

Module 2 : Identifier les risques éthiques (1,5h)

- Analyse des biais dans les données et les algorithmes.
- Vie privée et protection des données personnelles.
- Exemples concrets de risques dans différents secteurs (santé, recrutement, marketing).

Module 3 : Principes de l'éthique appliquée à l'IA (1,5h)

- Transparence et explicabilité des algorithmes.
- Équité, non-discrimination, et inclusion dans les processus de décision.
- Limitation des impacts environnementaux liés aux solutions IA.

Module 4 : Cadres légaux et réglementaires (1h)

- Présentation des réglementations en vigueur (RGPD, IA Act de l'Union Européenne).
- Obligations des entreprises et impacts sur les projets IA.

Module 5 : Stratégies et pratiques responsables (2h)

- Méthodes pour intégrer des pratiques éthiques dans les projets IA.
- Outils et approches pour auditer l'éthique des algorithmes (Fairlearn, IBM AI Fairness 360).
- Études de cas : Analyse d'entreprises ayant intégré des pratiques éthiques.

Informations Clés

Durée	Prix Inter	Prix Intra	Référence
1 jour (7 heures)	300,00 €	1 200,00 €	

Points forts de la formation

Approche pratique : Études de cas réels pour mieux comprendre les enjeux.

Outils concrets : Introduction à des frameworks pour auditer et réduire les biais algorithmiques.

Actualité réglementaire : Focus sur les dernières lois et directives en matière d'IA.

Formation stratégique : Conçue pour aider les décideurs et les responsables à anticiper les risques et à optimiser leurs projets IA.

Contact pour la formation

Par téléphone : **07 61 21 35 15** ou par mail **hello@propulsandgo.com**