

Les fondamentaux de l'IA

IN203

Formacode 72901

Public : Dirigeants, encadrants, responsables RH, et collaborateurs souhaitant acquérir une culture numérique et comprendre les enjeux pratiques et éthiques liés à l'intelligence artificielle

Prérequis : Etre autonome dans l'utilisation des outils digitaux

Nombre de participants maximum : 12

Durée : 2 heures (0,5 jour)

Format : Formation à distance : modules e-learning à réaliser en autonomie

Objectifs de la formation

- Identifier les concepts fondamentaux de l'Intelligence Artificielle (IA)
- Utiliser les techniques de prompt engineering pour optimiser les résultats
- Identifier les limites et risques associés à l'IA
- Identifier les cas d'usage de l'IA dans son entreprise

Contenu de la formation

Les principes de base de l'intelligence artificielle

- L'histoire et l'évolution de l'IA
- Les grands principes de l'IA : modèles de langage, entraînement, données
- Les notions clés : LLM, NLP, Machine learning
- Les différents type d'IA

Le Prompt Engineering

- Les principes de base du prompt engineering
- Les méthodes de prompt engineering
- Les modèles de Prompt

Les limites et les risques de l'intelligence artificielle

- Les risques éthiques, légaux et environnementaux de l'IA
- Les limites de l'IA
- Les mythes autour de l'IA

Les pratiques pour un usage responsable

- L'IA responsable
- L'usage responsable de l'IA : RGPD, confidentialité, cybersécurité
- La charte d'usage responsable de l'IA

L'usage de l'IA Générative en entreprise : outils et bonnes pratiques

- Les outils du marché
- Les usages transversaux de l'IA en entreprise : rédaction, recherche, génération d'idée
- Le choix du bon outil selon le besoin

Les principaux cas d'usage de l'IA dans les entreprises de propreté

- Des exemples de cas d'usage par fonction

Compétences visées

- Maîtriser les fondamentaux de l'IA
- Adopter un usage responsable de l'IA

Informations complémentaires

Conditions d'accès	Formation proposée en inter-entreprise ou en intra-entreprise. Le délai minimum d'inscription à une formation est de 10 jours ouvrés avant le début de la formation.
Intervenant	Formateur spécialisé en intelligence artificielle générative
Méthodes et moyens pédagogiques	La formation alterne apports théoriques, études de cas, travaux en sous -groupes, mises en pratique et en situation professionnelle. Accès à la plateforme numérique d'apprentissage Inhniway Un support pédagogique est remis à chaque participant pendant ou à l'issue de la formation.
Modalités d'évaluation	Les acquis des participants sont évalués au moyen de QCM en fin de formation
Certificat	Une attestation de suivi de la formation est remise à chaque participant.
Équipement nécessaire	Pour suivre la formation, chaque participant devra disposer d'un ordinateur connecté à internet.

Assistance technique *En cas de difficulté technique pour se connecter à la plateforme numérique d'apprentissage, une assistance technique et pédagogique est disponible par mail ou téléphone*

Retrouvez nos indicateurs de résultats sur notre site internet www.inhni.com