

retengr

Acculturation à l'IA

Durée : 2.5 jours



Méthode pédagogique

La formation se compose de travaux pratiques (mises en situation, débats, exercices).

Une évaluation quotidienne de l'acquisition des connaissances de la veille est effectuée.

Une synthèse est proposée en fin de formation.

Une évaluation à chaud sera proposée au stagiaire à la fin du cours.

Un support de cours (version électronique) sera remis à chaque participant comprenant les slides sur la théorie, les exercices.

Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

Présentation

L'Intelligence Artificielle transforme tous les secteurs d'activité. Cette formation d'acculturation vous permettra de comprendre les fondamentaux de l'IA, d'identifier les opportunités dans votre métier et d'appréhender les enjeux éthiques associés.



Objectifs

- Comprendre les fondamentaux de l'Intelligence Artificielle
- Identifier les cas d'usage de l'IA dans son contexte professionnel
- Appréhender les enjeux éthiques et sociétaux de l'IA
- Être capable de dialoguer avec des équipes techniques sur des projets IA

Audience

Tout public

Le formateur

Le formateur est un expert du domaine qui intervient sur le sujet depuis plusieurs années en formation mais aussi en conseil.

Pré-requis

Aucun prérequis technique spécifique, cette formation est accessible à tous.

Programme

Programme [3.5h]

- IA : qu'est-ce que c'est ?
- L'IA dans son contexte
- Quelques définitions
- Machine Learning : présentation et limites
- Deep Learning : présentation et étude du fonctionnement du computer vision
- Cas d'usage :
- Exemples de cas d'usage de l'IA dans divers domaines
- Industrie (maintenance prédictive, gestion de la supply chain...)
- Marketing (prédiction du churn, recommandation personnalisée...)
- Finance (credit scoring, prévention de la fraude...)
- Etc..
- Les modèles de langage :
- Qu'est-ce qu'un modèle de langage ?
- Etude du RAG : Retrieval Augmented Generation
- IA générative : quelques cas d'usage
- Les perspectives de l'IA :
- L'IA vu dans la presse
- L'impact des LLMs dans les entreprises
- L'évolution de la collaboration homme-machine
- Utilisation d'un LLM en entreprise :
- Quel LLM choisir ?
- Explorer son potentiel et ses limites dans un contexte professionnel
- Etude du prompting pour optimiser les réponses de ChatGPT :
- Méthodologie : comment construire un prompt efficace ?
- Méthodes avancées : optimiser ses réponses grâce au reverse prompting, few-shot learning



Modalités et délais d'accès à la formation

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation, en interentreprises, dans la limite des places disponibles. Pour les formations organisées en intra entreprise, la liste des participants peut être modifiée jusqu'à 24h ouvrées avant le début de la formation.

Accessibilité

RETENGR facilite l'accessibilité de ses formations.

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap.

Si vous avez un besoin d'accès spécifique, contactez Céline BOURREIL (celine.bourreil@retengr.com) qui étudiera avec Handifiel's (notre référent handicap) votre demande et vous proposera les meilleures solutions

The background is a vibrant, abstract composition. It features large, overlapping organic shapes in shades of purple, yellow, and red. A prominent feature is a large, semi-circular shape on the right side, filled with a pattern of small, yellow dots. In the lower right, there are more overlapping shapes in light pink, teal, and purple. A dashed, light blue line meanders across the lower left portion of the image.

**Vous allez nous adorer si
comme nous vous pensez que...**

Une formation doit être au service de la performance du collaborateur et de l'entreprise

Ceci nécessite une quête constante d'excellence de la part de l'organisme formateur avec une adaptation systématique aux enjeux de l'entreprise, la mise à jour régulière des supports de cours et une veille technologique indispensables pour toujours être à la pointe du domaine.



L'expertise technique est aussi importante que les qualités pédagogiques



Nos formateurs sont tous des experts de leur domaine. Mais qu'ont-ils de plus que les autres ? Nous les sélectionnons en plus pour leurs qualités de pédagogue et leurs méthodes d'enseignements. Nous plaçons les qualités pédagogiques au même niveau que l'expertise afin que nos stagiaires tirent le meilleur de leurs formations.

L'excellence naît de l'excellence

Beaucoup de nos clients se classent parmi les leaders de leurs industries respectives ou parmi les start-ups les plus prometteuses. Nous savons que former les collaborateurs de telles entreprises nécessite de prêter attention à chaque détail en prodiguant un accompagnement à la hauteur de l'ambition de nos stagiaires. C'est pourquoi nous savons faire des leaders d'aujourd'hui les champions de demain !



retengr

**Faire du leader
d'aujourd'hui, le champion
de demain**