

Booster sa productivité avec l'Intelligence Artificielle pour les Sociétés Holding

Formation Productivité avec l'IA
Formacode : 31028

5 Jours
(35 heures)

**INTRA
ENTREPRISE**

10 000 € HT

Les objectifs de la formation :

À l'issue de cette formation, le(s) participant(s) seront capables de :

- Comprendre les fondamentaux de l'IA et son rôle dans le contexte des sociétés Holding.
- Identifier les opportunités d'application de l'IA dans les sociétés Holding.
- Acquérir des connaissances de base sur les algorithmes d'apprentissage automatique.
- Évaluer les impacts et la rentabilité de l'IA

Programme de formation

Public cible :

Toute Société Holding qui souhaite améliorer ses services financiers et sa productivité en intégrant l'Intelligence Artificielle

Modalité de la formation :

Stage présentiel.

1 – Introduction à l'Intelligence Artificielle et ses applications

- Comprendre les fondamentaux de l'IA et son rôle dans le contexte des sociétés Holding.
- Applications de l'IA dans les sociétés Holding
- Les avantages de l'IA pour la gestion financière.

Cas Pratique : Les participants peuvent examiner des exemples concrets de sociétés financières qui ont adopté avec succès l'IA. Ils doivent analyser comment l'IA a été utilisée pour résoudre des problèmes spécifiques et discuter de son impact sur la productivité.

2 - Fondements de l'apprentissage automatique (Machine Learning)

- Acquérir des connaissances de base sur les algorithmes d'apprentissage automatique.
- Compréhension pratique des concepts d'apprentissage supervisé et non supervisé.
- Compréhension des étapes clés de création, d'évaluation et d'amélioration des modèles d'apprentissage automatique.

Cas Pratique : Apprentissage supervisé et non supervisé à partir de

<p>Pré-requis :</p> <p>Aucun</p> <p>Test d'auto-positionnement pour la personnalisation de la formation.</p>	<p>données test , entraînement, évaluation et amélioration des Modèles de Machine Learning.</p> <p>3 - Identification des opportunités d'IA pour les sociétés Holding</p> <ul style="list-style-type: none"> • Savoir repérer les domaines spécifiques où l'IA peut être bénéfique. • Analyse des besoins et des processus métier des sociétés Holding. • Études de cas d'utilisation de l'IA dans le secteur Holding. <p><u>Cas Pratique</u> : Les participants joueront le rôle de consultants en IA travaillant avec une société Holding fictive, qui gère un portefeuille diversifié d'entreprises. L'objectif est d'identifier des opportunités d'application de l'IA pour améliorer la productivité de l'entreprise.</p>
<p>Nombre de participants :</p> <p>INTRA :</p> <p>Minimum : 2</p> <p>Maximum : 12</p>	<p>4 -Gestion des donnés pour l'IA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre l'importance de la qualité des données dans les projets IA. • Collecte, nettoyage, et préparation des données. • Gestion de la confidentialité et de la sécurité des données. <p><u>Cas Pratique</u> : Les participants peuvent travailler sur les données financières d'une entreprise fictive et utiliser des outils d'IA pour identifier des tendances et générer des prévisions financières pour les trimestres à venir.</p> <p>5- Mise en œuvre de l'IA dans les sociétés Holding</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mettre en pratique les compétences en choisissant un projet concret. • Planification et mise en œuvre d'un projet IA pour une société Holding fictive. • Suivi et ajustement du projet au fil du temps. <p><u>Cas Pratique</u> : Les participants doivent préparer une présentation pour la direction d'une société Holding fictive expliquant les résultats obtenus, les avantages de l'IA dans la gestion de portefeuille, et les prochaines étapes.</p> <p>6 – Récapitulatif, meilleures pratiques et perspectives futures</p> <ul style="list-style-type: none"> • Synthétiser les connaissances acquises et discuter des tendances futures • Revue des concepts clés. • Évolution de l'IA dans les sociétés Holding, y compris les opportunités et les défis. <p><u>Cas Pratique</u> : Les participants doivent synthétiser leurs connaissances, élaborer une stratégie finale d'IA pour une entreprise fictive, et discuter</p>

OS-PF-MOD_2023029-1.1-SH-AD-05/09/2023

	<p>des tendances futures en matière d'IA pour les sociétés Holding. Cela les préparera à appliquer leurs compétences dans des scénarios du monde réel et à rester au fait des développements futurs dans ce domaine.</p>
<p>Modalités techniques, pédagogiques et d'encadrement :</p> <p>1. les modalités pédagogiques : Pédagogie participative alternant des phases d'apports théoriques et de cas pratiques. Apports théoriques : 25h Cas pratiques : 5 h Auto-évaluation : 5 h</p> <p>Pour les personnes en situation de handicap, notre référent handicap – Sébastien Hurstel – sebastien@obbyshare.com – est à votre disposition pour l'étude des aménagements pédagogiques et la faisabilité du stage de formation.</p> <p>2. le rôle du ou des formateur(s) : Le formateur garantit le bon déroulement de l'action de formation et transmet ses connaissances / compétences par des apports théoriques et l'usage de bonnes pratiques, des mises en situation lors de cas pratiques et l'évaluation des acquis. Nos formateurs sont sensibilisés à l'accompagnement en formation de personnes handicapées, présentant des besoins spécifiques, pour proposer, par défaut, une pédagogie adaptable et individualisée.</p> <p>3. les matériels utilisés : Diaporama, ordinateur, tablette, connexion Internet. Il est conseillé au(x) participant(s) de disposer d'un ordinateur et d'un smartphone.</p> <p>4. les documents remis aux participants : Copie du diaporama, documents techniques. Les supports pédagogiques remis sont adaptés aux handicaps des stagiaires (photocopies agrandies...). Attestation de fin de formation.</p> <p>5. nature des travaux demandés aux participants : Écouter, échanger et questionner lors des apports théoriques, réaliser les cas pratiques en intégrant une mise en situation professionnelle, réaliser les tests d'évaluation de connaissances et d'appréciations.</p>	
<p>Modalités d'évaluation des connaissances : À la fin de la formation, chaque stagiaire sera invité à faire une évaluation de ses connaissances / compétences permettant d'évaluer ses acquis lors de la formation. Cette évaluation sera établie d'après les réponses obtenues via un quizz concernant les acquis de l'action de formation.</p>	
<p>Modalité d'évaluation de l'appréciation des participants : Une fiche d'appréciation est remise en fin de formation.</p>	
<p>Moyens permettant le suivi de l'exécution de la formation : Attestation de présence avec signature par le(s) stagiaire(s) et le(s) formateur(s) des feuilles d'émargement par demi-journées.</p>	
<p>Nom et qualité du formateur : Spécialiste en implémentation d'Intelligence artificielle en entreprise Ou tout formateur(trice) référencé par l'organisme de formation, dont la liste est disponible sur le site internet www.obbyformation.fr</p>	

Lieu de la session :**Présentiel :**

INTRA : Au sein de l'entreprise dans des locaux mis à disposition par le commanditaire ou en salle de formation en fonction de la demande de l'entreprise.

Date(s) de la session :

Organisation de la formation en journée complète ou en demi-journée selon la disponibilité et la demande de l'entreprise.

Tarifs par action en coût jour :

INTRA : 10 000 € HT soit 2 000 € HT / Jour de formation pour le groupe