



Formation réalisée en collaboration avec

25192 - Augmenter la productivité grâce à l'Intelligence Artificielle (IA)

Partie 1 - Initiation à l'intelligence Artificielle (IA)

Ce programme permettra aux apprenants de développer une première base de connaissances en Intelligence Artificielle (IA), de comprendre son potentiel dans différents domaines et d'acquérir des compétences pour concevoir des projets qui intègre l'IA dans leur secteur d'activité. Il s'agira aussi d'apprendre à travailler plus efficacement avec l'IA au quotidien et d'améliorer la productivité par des approches utiles et innovantes.

Durée

14.00 heures (2.00 jours)

Public concerné

- Dirigeants d'entreprise
- Cadres Dirigeants
- Ingénieurs et techniciens
- Chefs de projets
- Responsables de service

Effectif

4 à 10 stagiaires

Lieu

Dans votre entreprise ou espaces externes ou FOAD si les circonstances le justifient

Objectifs pédagogiques

- Au terme de cette formation, l'apprenant sera capable de :
- Comprendre la genèse de l'IA et ses évolutions récentes.
- Acquérir une compréhension approfondie des fondamentaux de l'IA.
- Définir les concepts clés du domaine, tels que : Intelligence Artificielle, Machine Learning, Deep Learning, IA Générative, Large Language Model.
- Explorer les applications de l'IA dans divers secteurs et comprendre son impact potentiel sur les métiers de l'entreprise.
- Identifier le type de problème pouvant être résolu avec l'IA.
- Utiliser les compétences nécessaires pour lancer un projet utilisant de l'IA au sein de l'entreprise.

Idéo Consultants | 97 allée Alexandre Borodine 69800 SAINT PRIEST | Numéro SIRET : 79344690700024 | N° TVA : FR18793446907 |

Numéro de déclaration d'activité : 82 26 02 262 26 (AURA)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.

Prérequis

- Aucun

Modalités et accessibilité

ACCES HANDICAP : en cas de besoin, nous sommes à votre disposition pour étudier tout accompagnement en cas de handicap ou de difficulté physique particulière (en particulier, nous pouvons organiser nos formations dans des locaux accessibles au PMR)

Délai d'accès

2 semaines

Modalités d'évaluation

- Evaluations intermédiaires et Evaluation finale

Contenu de la formation

- JOUR 1 - IA "CLASSIQUE" - DATA STRUCTUREE & MACHINE LEARNING - 7 heures
 - Introduction et positionnement + Attentes des apprenants
 - Module 1 : Comprendre l'IA et ses familles
 - Module 2 - Machine Learning supervisé et non supervisé
 - Module 3 : Cas d'usage IA "classique" en entreprise
 - Module 4 : Initier un projet IA - Cadre, données, ROI
- JOUR 2 - IA GENERATIVE (LLM, IMAGES, VIDEO, SON) - 7 heures
 - Module 5 - Comprendre l'IA générative (LLM, diffusion, GAN)
 - Module 6 - Cas d'usage IA générative en entreprise
 - Module 7 - Intégrer l'IA générative dans les outils existants et apprendre à travailler avec
 - Module 8 - Ethique, biais, risques, RGPD et gouvernance IA
- EVALUATION FINALE ET PROJECTION
 - Quizz final
 - Plan d'action individuel IA
 - Validation des réponses aux attentes des apprenants
 - Evaluation "à chaud" de la formation par les apprenants

Équipe pédagogique

1 Consultant Formateur
1 Responsable du suivi administratif
1 responsable pédagogique

Idéo Consultants

97 allée Alexandre Borodine

69800 SAINT PRIEST

Email : formation@ideo-consultants.com

Tel : +33475782662



Ressources pédagogiques et techniques

- Trame de cadrage d'un projet IA
- Fiche de bonne pratique de prompt engineering

Tarifs

990,00 € H.T. / session / apprenant en Inter

3 990,00 € H.T./ session en Intra

Qualité et indicateurs de résultats

Validation du quizz final (minimum 70 % de bonnes réponses pour valider les acquis)