

Plans de cours

L'IA dans les entreprises

DESCRIPTION

L'Intelligence Artificielle de demain se bâtit avec les décisions stratégiques d'aujourd'hui. Savoir saisir les bonnes opportunités de l'IA est gage de valeur concurrentielle pour votre entreprise. Mais, quelles sont ces opportunités ? À quoi peut bien servir l'IA dans mon entreprise ? Et si je dois intégrer l'IA dans mes modèles d'affaires, comment dois-je m'y prendre ? Quelle sera la valeur ajoutée ? Ce workshop d'une demi-journée a pour objectif de répondre à ces questions essentielles et bien plus encore ! Il permettra aux exécutifs et aux gestionnaires des entreprises de bien comprendre les concepts fondamentaux de l'IA et d'avoir une vision claire des opportunités que l'IA pourrait leur apporter.

Le workshop s'articule sur deux principaux volets :

- Compréhension et démythification du monde de l'IA : en présentant les principes fondamentaux à travers des applications réelles.
- Enjeux stratégiques de l'intégration de l'IA en entreprise : en présentant la démarche de mise en oeuvre, une feuille de route efficace et les aspects légaux liés à l'éthique, droits et responsabilités.

OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE

Les participants finiront le workshop avec :

- Une compréhension claire de l'IA et de ses réelles opportunités
- Une vision stratégique sur la mise en place des projets IA dans une entreprise
- Les principales phases d'un projet en IA
- Aperçu des applications potentielles de l'IA dans leurs domaines d'affaires
- Une connaissance des aspects juridiques en matière d'IA

PLAN DE COURS

- Introduction : présentation du formateur et du groupe Neos
- Le contexte : Big Data, ML, AI ...
Démystifier les « buzz words »
- Définition de l'Intelligence Artificielle
 - Définir l'intelligence
 - Adaptation et prise de décision
- La prise de décision humaine
 - système 1 et système 2
 - Heuristiques de décision
- La poursuite du savoir
 - Donnée > Information > Savoir > Compréhension > Sagesse
- Modélisation prédictive et apprentissage machine
 - Les différents algorithmes
- Les Nouvelles frontières
 - Reconnaissance de langage
 - Analyse d'image
- Applications et cas réels
- Créer l'équipe IA
- Modèles d'affaires et intégration de l'IA en entreprise
 - Processus d'intégration
 - Feuille de route stratégique
 - Facteurs clés de succès
- Éthique, droit et responsabilités en matière d'IA
- Conclusion

Présenté par

neos
VALUE CREATORS

26 mars

Journée Intelligence Artificielle pour dirigeants de PME.