

Formation Intelligence artificielle - les fondamentaux

Description

L'intelligence artificielle est au cœur de tous les sujets.

Elle représente aujourd'hui un point critique dans toutes les entreprises.

Cette formation sur une journée vous permet de comprendre les tenants et les aboutissants de l'intelligence artificielle dans le cadre de l'entreprise.

Cette formation intelligence artificielle vous permet de construire votre regard critique sur l'intelligence artificielle.

PLUS D'INFORMATIONS :

Formation disponible en intra ou en inter-entreprises

Inscription : <https://www.stat4decision.com/fr/formations/formation-intelligence-artificielle/>

Durée

1.00 jours (7.00 heures)

Profils des stagiaires et prérequis

Profils :

- Manager
- Responsable data
- Chef de projet
- Analyste BI
- Chef de produit
- Chargé d'études

Prérequis :

- Aucun prérequis technique

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les principes de l'intelligence artificielle
- Être capable de reconnaître l'utilisation d'intelligence artificielle
- Connaître les différents cas d'usage de l'intelligence artificielle

Programme détaillé

- Introduction à l'intelligence artificielle
 - Définitions et principes de l'intelligence artificielle
 - Les concepts de l'intelligence artificielle : Big data, machine learning et deep learning
 - Les outils utilisés en intelligence artificielle
- L'intelligence artificielle par des cas d'usage
 - Les 3 principales applications de l'intelligence artificielle : la vision par ordinateur, le traitement automatique du langage et les "robots intelligents"
 - L'intelligence artificielle en entreprise (bot, assistants, maintenance prédictive...)

Stat4decision

37-39 avenue Ledru Rollin Paris 75012

Tel. 01.72.25.40.82 | E-mail : info@stat4decision.com | www.stat4decision.com

Numéro SIRET: 81048985600015 | Numéro de déclaration d'activité: 11755352275 (auprès du préfet de région de: 75)

Organisme de formation certifié Qualiopi pour ses actions de formation

- L'intelligence artificielle dans votre quotidien
- L'internet des objets et l'intelligence artificielle
- Construction d'un projet d'intelligence artificielle
 - Répartition des projets et construction d'un projet de mise en oeuvre d'une intelligence artificielle (étapes, planning, ressources nécessaires, objectifs, retours sur investissement)
 - Présentation et compte-rendu des projets des participants
- Les enjeux et le futur de l'intelligence artificielle
 - Les biais des algorithmes et des données par des exemples
 - Les intelligences artificielles de demain
 - Discussions sur les opportunités liés à l'intelligence artificielle

Organisation de la formation

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution et d'évaluation des objectifs de la formation

- Mises en situation.
- Cas pratiques validés par le formateur.
- Évaluation des connaissances (quizz / tests).

Stat4decision

37-39 avenue Ledru Rollin Paris 75012

Tel. 01.72.25.40.82 | E-mail : info@stat4decision.com | www.stat4decision.com

Numéro SIRET: 81048985600015 | Numéro de déclaration d'activité: 11755352275 (auprès du préfet de région de: 75)

Organisme de formation certifié Qualiopi pour ses actions de formation