



Durée de la formation ?

2 jours.

À qui s'adresse cette formation ?

À toute personne susceptible d'intervenir dans l'élaboration et la mise en œuvre d'une stratégie d'intelligence artificielle, et ce dans les domaines : produits, marketing, distribution et tarification. Ainsi qu'à toute personne désireuse de se familiariser avec ce sujet en devenir.

Pour obtenir quoi ?

Une démystification de l'intelligence artificielle, l'introduction à des cas d'usage concrets en entreprise ainsi que le processus d'un projet intelligence artificielle.

Comment ?

Principes et outils en intelligence artificielle. Pratique avec « R » et analyse des cas puis discussion des sujets classiques assurantiels.

Quels sont les prérequis ?

Base du métier d'assurance.

Qui anime cette formation ?

Kezhan SHI Membre certifié de l'IA. Il est diplômé de l'École Centrale Paris et titulaire d'un master en actuariat de l'Université Paris Dauphine. Il a travaillé chez Axa Global Direct et Allianz, avant de rejoindre Capgemini en 2019, au titre de Manager Data Scientist.



La formation en pratique...

Quand et où ?

16 et 17 juin 2020

9 h 00 - 12 h 30 et 14 h 00 - 17 h 30
Caritat, Paris 8°

Combien ça coûte ?

2 100 € HT + TVA 20%, soit 2 520 € TTC.
Les frais de participation couvrent les deux journées de formation, la documentation complète, les déjeuners et les pauses café.

Où vous loger ?

Si vous venez de province ou de l'étranger, pour toute réservation d'hôtel, contactez notre partenaire :

Elysées West Hôtel - 01 85 34 72 00

Précisez que vous venez de la part de Caritat.

<http://elysees.hotusa.com/caritat/>

Qu'allez-vous apprendre ?



Introduction à l'intelligence artificielle

- Démystification de l'intelligence artificielle
- Utilisation de l'intelligence artificielle
- Types de données structurées et non-structurées

OCR et analyse des documents scannés

- Principe de la Reconnaissance Optique des Caractères
- Utilisation de l'OCR
- Cas pratique

Traitement automatique du langage naturel et chatbot

- Principes du NLP (Natural Language Processing)
- Cas d'usages du NLP
- Cas pratique

Cas d'usage

- Connaissance clients
- Automatisation du processus de souscription
- Amélioration de qualité des données
- Détection de fraudes

Techniques d'intelligence artificielle

Les différentes techniques seront illustrées par des cas pratiques :

- Comment utiliser les différentes techniques pour les problématiques rencontrées
- Comment collecter des données externes
- Comment nettoyer et manipuler les données structurées et non-structurées
- Comment analyser les données avec les méthodes de machine learning
- Comment la data visualisation apporte de la valeur

01 44 51 04 00
info@caritat.fr

! Chaque participant se munira d'un ordinateur portable pour les travaux pratiques.

Qu'en disent les stagiaires ?

Cette formation est une nouveauté du catalogue Caritat.