BITCOIN ET BLOCKCHAIN « POUR LES NULS »

Data Science

Bulletin de participation sur www.caritat.fr

Durée de la formation ?

1 jour.

À qui s'adresse cette formation ?

À toute personne qui souhaite comprendre le fonctionnement de blockchain.

Pour obtenir quoi ?

Une connaissance globale de l'utilisation et des statistiques des bitcoins, ainsi qu'une compréhension globale de la blockchain.

Comment ?

Grâce à une illustration du fonctionnement de blockchain et bitcoin, et de nombreuses informations et actualités sur le sujet.

Quels sont les prérequis ?

Aucun en particulier. L'intérêt et l'utilisation des outils numériques sont cependant fortement recommandés.

Qui anime cette formation ?

Kezhan SHI est membre certifié de l'IA. Il est titulaire d'un master en actuariat de l'Université Paris Dauphine et a également fait l'École Centrale Paris. Il a travaillé chez Prim'Act, Direct Assurance et Aviva, avant de rejoindre Allianz en 2017, au titre de Data Scientist.

La formation en pratique…

Quand et où ?

20 mars 2019
9 h 00 - 12 h 30 et 14 h 00 - 17 h 30
Caritat, Paris 8°

Combien ça coûte ?

890 € HT + TVA 20%, soit 1 068 € TTC.
Les frais de participation couvrent la journée de formation, la documentation complète, le déjeuner 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 ?

42 Pts PPC Actuaire

Rôles de la monnaie

- Objectif
- Caractéristiques de la monnaie
- Historique et caractéristiques de la cryptomonnaie

Utilisation et statistiques des bitcoins

- Achat en ligne ou dans les magasins physiques
- Transfert entre deux comptes
- Achat de bitcoins
- Perte de données
- Piratage de bitcoins
- Chiffres et statistiques

Détail d'une transaction

- Génération d'une adresse bitcoin
- Informations d'une adresse bitcoin
- Fonction de hachage
- Signature digitale
- Fonctionnements et types de portefeuille
- Anonymat d'une transaction

Constitution d'un bloc

- Informations générales dans un bloc
- Inclusions d'une transaction dans un bloc
- Problème de double dépense
- Preuve de travail
- Confirmation des transactions
- Frais de transaction

Blockchain

- Présentation de la chaîne de bloc
- Création de nouveaux bitcoins
- Fonctionnement du minage
- Coopérative de mineurs

01 44 51 04 00
info@caritat.fr

Qu'en disent les stagiaires ?

Cette formation est une nouveauté du catalogue Caritat.

5 rue Tronchet - 75008 Paris
Tél. : 01 44 51 04 00 - Fax : 01 44 51 04 09
www.caritat.fr