

Formation Les Bitcoin

Objectifs de la formation Bitcoins

Tout le monde en parle, mais qui comprend vraiment ce que sont les Bitcoins et tous les concepts qui tournent autour ? Concrètement cette formation bitcoins vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour:

- Créer un porte-monnaie
- Apprendre comment utiliser les Bitcoins y compris les risques liés à cet usage
- Observer le marché des changes de Bitcoins
- Apprendre comment faire des profits sur le marché des changes de Bitcoins
- Apprendre comment fonctionne le minage de Bitcoins
- Apprendre comment créer eux-mêmes des Bitcoins
- Le cours est essentiellement centré sur Bitcoins mais s'ouvre sur toutes les autres cryptomonnaies.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Peuvent être concernés par ce stage : - Les personnes qui auront à décider en toute connaissance si l'adoption de Bitcoins est possible ou souhaitable pour leur entreprises (chef d'entreprise / comptables / DAF...). - Les techniciens qui peuvent être sollicité pour donner un avis technique sur la mise en œuvre de Bitcoins. - Les journalistes et responsables de la communication en entreprises qui peuvent être amenées à commenter ou présenter Bitcoins au public. - Les investisseurs qui veulent profiter d'un nouveau marché. - Les techniciens qui veulent construire une infrastructure générant directement des profits.

Prérequis :

Aucun

Contenu du cours Bitcoins

Module 1 : Des concepts jusqu'à l'usage de Bitcoins et à la pratique

L'historique et les concepts de base de Bitcoins

Les concepts économiques qui sous-tendent Bitcoins

Les technologies autour de Bitcoins

La cyberculture dans laquelle baigne Bitcoins

La bourse aux Bitcoins

La mine et la fonderie de Bitcoins

Les bases de la cryptographie et du hachage

Qui utilise Bitcoins et comment

Comment fonctionne Bitcoins

Les frais de transaction

Les porte-monnaie :

La déclinaison sur tous les médias (PC, Smartphone, Objet intelligent)

Créer votre premier porte-monnaie Bitcoins

Le logiciel Bitcoins QT et son fonctionnement

Recevez vos premiers Bitcoins

Créez un porte-monnaie papier

Module 2 : Trader des Bitcoins en maîtrisant les principes, l'analyse et la représentation graphique. Puis mettre en pratique pour comprendre et agir sur les marchés

Comment fonctionne le marché du change de Bitcoins

Comment se forme le prix

Les outils du marché

Les acteurs du marché

Le paramètre de leur stratégie



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

L'analyse fondamentale et technique

La représentation graphique du cours

Les tendances

Le carnet d'ordre

Les supports et les résistances

Les moyennes mobiles, le RSI et le MACD

Module 3 : Comprenant la difficulté, les stratégies et les technologies du minage. Evaluer le seuil de rentabilité et administrer les outils de minage.

La difficulté et son lien avec la puissance de calcul globale

Les paramètres de la stratégie de minage

Les technologies de mineur

La rentabilité

L'administration des mineurs

Les équipements

Les réglages et l'affichage

Le suivi du minage

Comment miner sur plusieurs Pool

La stratégie de repli et d'équilibrage

Comment miner la meilleure Altcoin

Travaux Pratiques

Le livret du stagiaire comprenant le support visuel projeté, environ 150 pages. A chaque fin de chapitre des exercices permettent de valider les acquis.