

Les fondamentaux de la blockchain

-Réference: SII-311 -Durée: 1 Jours (7 Heures)

Les objectifs de la formation

• Cerner les enjeux, les impacts et les opportunités de la Blockchain

A qui s'adesse cette formation?

POUR QUI:

• Responsable business unit, responsable commercial ou marketing, responsable financier. Toute personne en charge de la transformation digitale de l'entreprise.

PRÉREQUIS:

Aucun.

Programme

Avant le présentiel

o Un autodiagnostic.

Cerner les impacts stratégiques

- o Définition et positionnement de la blockchain.
- o Comprendre la démarche méthodologique.
- o Les secteurs concernés.
- · Les aspects juridiques.

Définir les fonctionnalités potentielles

- Les 'SmartContract' programmes auto-exécutables et systèmes 'd'autogestion décentralisé'.
- o Les propriétés : désintermédiation, sécurisation, preuve,...

Reconnaître architectures et outils

- Blockchain et DLT : Distributed Ledgers Technology.
- o Le principe du 'registre' infalsifiable contrôlé par les contributeurs.
- o Les outils et acteurs opérationnels : Ethereum-Hyperledger-Bletchley-Spuro.

Identifier les applications et usages

Programme

- o Traçabilité et échange de documents, certificats, contrats.
- o Exemples et illustrations de la blockchain (assurance, santé, administration,...).
- Les actifs numériques (Token) et les cryptomonnaies (Bitcoin, Ether, Litecoin,...).

Perspectives et opérateurs du marché

- o La blockchain et ses acteurs : prospective.
- o Les 'business models' des entreprises utilisant la Blockchain.

• Les actifs numériques

- ° La place et les usages des Tokens et des TEG « Token Generating Event ».
- ° Les impacts des Crypto-monnaies : Bitcoin, Ether, Ripple, Litecoin, EOS, Stellar etc.
- o Les profils de « Wallet » : en ligne, mobile, ordinateur, physique, les acteurs opérationnels.
- o Positionnement des « Altcoins », des « Sidechains » et la mutation avec le « Lightning network ».
- Analyse des ICO « Initial Coin Offering », et les STO "security Token Offering".



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition : De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7éme étage N° 30 Casablanca 20340, Maroc