

Les fondamentaux de la blockchain

-Référence: **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'adresse 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**
 - Un autodiagnostic.
- **Cerner les impacts stratégiques**
 - Définition et positionnement de la blockchain.
 - Comprendre la démarche méthodologique.
 - Les secteurs concernés.
 - Les aspects juridiques.
- **Définir les fonctionnalités potentielles**
 - Les 'SmartContract' programmes auto-exécutables et systèmes 'd'autogestion décentralisé'.
 - Les propriétés : désintermédiation, sécurisation, preuve,...
- **Reconnaître architectures et outils**
 - Blockchain et DLT : Distributed Ledgers Technology.
 - Le principe du 'registre' infalsifiable contrôlé par les contributeurs.
 - Les outils et acteurs opérationnels : Ethereum-Hyperledger-Bletchley-Spuro.
- **Identifier les applications et usages**

Programme

- Traçabilité et échange de documents, certificats, contrats.
- Exemples et illustrations de la blockchain (assurance, santé, administration,...).
- Les actifs numériques (Token) et les cryptomonnaies (Bitcoin, Ether, Litecoin,...).
- **Perspectives et opérateurs du marché**
 - La blockchain et ses acteurs : prospective.
 - 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.
 - Les profils de « Wallet » : en ligne, mobile, ordinateur, physique, les acteurs opérationnels.
 - 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, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc