



FC9CS09 **1 000 €** **1 jour(s)**

Stratégie Blockchain : Enjeux et perspectives

OBJECTIFS

- Identifier les enjeux industriels et économiques de la blockchain.
- Développer des stratégies génératrices de valeur autour de la blockchain.

PROGRAMME

Enjeux économiques des blockchains

- Analyse des éléments disruptifs
- Propriétés économiques des blockchains
- Blockchain et économie de la sécurité
- Smart Contracts, forks et oracles

Aspects juridiques de la blockchain

- Statut législatif des cryptomonnaies et tokens
- Réglementation sur les Initial Coin Offerings (ICO)
- Régime juridique du Smart Contract
- Initiatives de régulation en cours au niveau français
- RGPD, droit à l'oubli et blockchain
- Blockchain comme register

Fondements de la Blockchain

- Blockchains ouvertes
- Fonctionnement des Blockchain Bitcoin
- Notions d'économie, risques des cryptomonnaies
- Blockchains privées, Smart Contracts, démonstrations
- Utilité de la Blockchain dans un contexte économique



DATES ET LIEUX

Nous contacter pour les sessions à venir

PUBLIC / PREREQUIS

Cette formation est principalement destinée aux cadres souhaitant être sensibilisés aux enjeux industriels de la blockchain et de ses nombreuses applications.

Des notions de bases en économie et en stratégie sont souhaitables pour tirer le meilleur profit de cette formation.

COORDINATEURS

Patrick WAELBROECK

Professeur d'économie industrielle et d'économétrie à Télécom Paris, spécialiste de l'économie de l'Internet et des données.

Matthieu RAMBAUD

Matthieu Rambaud a réalisé une thèse à Télécom Paris sur les courbes algébriques et leurs applications au codage et à la complexité bilinéaire dans les corps finis. Il a ensuite travaillé à Inria Saclay sur les applications à la cryptographie et au calcul multipartites. Il est maintenant enseignant-chercheur à Télécom Paris et collabore avec Inria Saclay sur les algorithmes pour la blockchain, en particulier sur la confidentialité des données (calcul multipartites, preuves de calcul) et sur le passage à l'échelle des protocoles de consensus.