
Programme de Formation

MASTERCLASS - Blockchain : compréhension stratégique et cas d'usage avancés



Organisation

Durée : 3 heures et 30 minutes

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Public visé

Dirigeants et cadres dirigeants, responsables innovation et transformation digitale, chefs de projets stratégiques ou techniques



Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les concepts fondamentaux et avancés de la blockchain.
- Identifier les apports réels de la blockchain et distinguer les effets d'annonce des usages crédibles.
- Évaluer la pertinence d'un projet blockchain en fonction d'objectifs stratégiques, technologiques et économiques.
- Comprendre les évolutions du domaine (Web3, NFT, finance décentralisée, applications industrielles).



Description

Démystifier la blockchain

- Comprendre son origine : de Bitcoin à l'écosystème Web3
- Les briques technologiques clés expliquées simplement : cryptographie, consensus, smart contracts
- Panorama des principaux types de blockchain (publique, privée, hybride, consortium)

Blockchain : une révolution

- Les promesses réelles vs les mythes
- Les limites actuelles : scalabilité, sécurité, coûts énergétiques, gouvernance
- Comment évaluer la maturité d'une solution blockchain ?

Applications stratégiques et sectorielles



- Finance et paiements : cryptomonnaies, DeFi
- Chaînes logistiques et traçabilité :
- Identité numérique et certification :
- NFT et nouveaux modèles économiques :
- Cas concrets en entreprise : retour d'expérience et benchmarks.

Études de cas et mise en pratique

- Analyse collective de cas réels proposés par les participants.
- Méthodologie de questionnement stratégique : Quand et pourquoi recourir à la blockchain ?

À l'issue de la formation :

- Une vision claire et critique de la blockchain
- La capacité d'identifier les opportunités concrètes pour son organisation
- Un cadre d'analyse stratégique réutilisable pour évaluer tout projet blockchain



Prérequis

Une sensibilité à l'innovation et aux enjeux de marché ainsi qu'un intérêt pour la mise sur le marché de systèmes utilisant la blockchain.



Modalités pédagogiques

- Apports théoriques illustrés par des cas réels
- Discussions interactives et retours d'expérience
- Étude de cas personnalisée selon les enjeux des participants



Modalités d'évaluation et de suivi

Un suivi individualisé par des évaluations formatives est assuré. Une attestation de fin de formation est délivrée à la fin du parcours.



Informations sur l'admission

L'admission à cette formation ne fait l'objet d'aucun examen, test ou sélection préalable ; l'inscription est validée après réception du dossier complet et confirmation par l'organisme de formation.



Informations sur l'accessibilité

Notre organisme s'engage à garantir l'accessibilité de ses formations à distance et en présentiel aux personnes en situation de handicap. Un référent handicap est mobilisable afin d'analyser les besoins spécifiques et de mettre en place, lorsque cela est possible, les adaptations pédagogiques, techniques ou organisationnelles nécessaires.