

# Metaverse : qu'est ce que c'est ? (Etat de l'art)

1 j (7 heures)

Ref : IABM003

## Public

Innovateurs et entrepreneurs cherchant à comprendre les implications et les opportunités du Metaverse

## Pré-requis

Aucune connaissance préalable spécifique n'est requise, mais une compréhension générale de la technologie et de l'innovation est bénéfique

Intérêt pour les technologies émergentes, la réalité virtuelle et la blockchain

Ouverture d'esprit et curiosité pour explorer de nouveaux concepts et paradigmes

## Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue

Nombreux exercices pratiques et mises en situation, échanges basés sur la pratique professionnelle des participants et du formateur, formation progressive en mode participatif. Vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

## Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur

Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires

Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage

Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires

Attestation de fin de formation

La formation "Metaverse - État de l'Art" est un programme intensif d'une journée conçu pour les professionnels de la technologie, de la finance, du divertissement et de la blockchain, ainsi que pour les chercheurs et les entrepreneurs, qui souhaitent acquérir une compréhension approfondie du concept émergent du Metaverse. Cette formation explore les fondements, les technologies et les applications du Metaverse, ainsi que son potentiel de transformation dans divers domaines. Les participants découvriront les principaux acteurs, les tendances actuelles et les défis à relever dans la création et l'exploitation du Metaverse.

Cette formation d'une journée offre une exploration approfondie du Metaverse, permettant aux participants de comprendre ses fondements, ses technologies et ses applications, ainsi que ses implications potentielles dans divers domaines professionnels et sociaux.

## Objectifs

Comprendre les concepts fondamentaux du Metaverse et son évolution depuis sa conception initiale

Explorer les technologies clés qui sous-tendent le Metaverse, y compris la réalité virtuelle (VR), la réalité augmentée (AR), la blockchain et l'intelligence artificielle (IA)

Metaverse : qu'est ce que c'est ? (Etat de l'art)

Analyser les principales applications et cas d'utilisation du Metaverse dans les domaines du divertissement, de l'éducation, du commerce et plus encore

Évaluer les opportunités et les défis associés à la création, à l'adoption et à la gouvernance du Metaverse

Être capable d'identifier les tendances émergentes et les perspectives d'avenir du Metaverse

## Programme détaillé

### INTRODUCTION AU METAVERSE

---

#### ORIGINES ET DEFINITIONS

---

Ce module explore l'histoire et les origines du concept du Metaverse, en mettant en lumière son évolution depuis sa première apparition jusqu'à aujourd'hui. Nous examinons les diverses définitions et interprétations du Metaverse dans différents domaines, soulignant ses implications potentielles pour l'avenir des interactions numériques et sociales.

#### TECHNOLOGIES SOUS-JACENTES

---

Les participants découvrent les technologies clés qui sous-tendent le Metaverse, telles que la réalité virtuelle (VR), la réalité augmentée (AR), la blockchain et l'intelligence artificielle (IA). Une analyse approfondie des synergies et des interactions entre ces technologies est proposée, mettant en évidence comment elles convergent pour créer des expériences immersives et interactives uniques.

#### APPLICATIONS ET PERSPECTIVES

---

##### APPLICATIONS DU METAVERSE

---

À travers des études de cas concrets, nous explorons l'utilisation actuelle du Metaverse dans divers secteurs tels que le divertissement, l'éducation, le commerce et l'immobilier. Les participants découvriront comment le Metaverse transforme ces industries en offrant de nouvelles façons d'interagir, d'apprendre, de travailler et de socialiser. Nous examinons également les cas d'utilisation émergents et les opportunités futures dans d'autres domaines.

##### TENDANCES ACTUELLES ET FUTURES DU METAVERSE

---

Nous passons en revue les principaux acteurs et projets qui façonnent l'avenir du Metaverse, en mettant en évidence les tendances émergentes et les développements attendus dans les années à venir. Cette section offre une perspective essentielle sur l'évolution rapide du Metaverse et son impact potentiel sur la société, l'économie et la culture numérique.

##### SESSION DE CLOTURE : DISCUSSION ET SYNTHÈSE

---

##### RECAPITULATIF DES CONCEPTS

---

## Metaverse : qu'est ce que c'est ? (Etat de l'art)

La session finale synthétise les principaux concepts abordés tout au long du programme, offrant aux participants une vue d'ensemble complète du Metaverse, de ses technologies sous-jacentes et de ses applications diversifiées. Nous examinons les points forts et les défis du Metaverse en tant que concept émergent, tout en éclairant les opportunités qu'il présente pour l'innovation et la croissance dans l'ère numérique.

## QUESTIONS ET REPONSES

---

Une discussion interactive permet aux participants d'échanger des idées, de poser des questions spécifiques sur le Metaverse et ses implications, et de partager leurs perspectives sur l'avenir de cette nouvelle frontière numérique. Le formateur répondra aux questions pour clarifier les concepts et encourager une exploration approfondie des possibilités offertes par le Metaverse.

---