

### FORMATION

L'IA pour transformer sa pratique architecturale avec l'intelligence artificielle : automatisation, gestion quotidienne et conception avancée - 3 ateliers

Vous êtes confrontés aux nouvelles exigences de productivité, de précision et d'innovation dans vos projets architecturaux et paysagers. L'intégration de l'intelligence artificielle (IA) est devenue essentielle pour relever ces défis. Cette formation vous permet d'automatiser les tâches récurrentes, de rationaliser la gestion de vos projets et de créer des contenus visuels avancés grâce à l'IA.



de satisfaction

## COMPÉTENCES CLÉS

- 1. Analyser les disruptions technologiques liées à l'intelligence artificielle et aux technologies immersives afin d'optimiser les processus de conception architecturale en intégrant les nouvelles méthodes issues de cas d'usage concrets et d'exemples pratiques dans le secteur.
- 2. Identifier les outils d'intelligence artificielle adaptés à l'architecture afin d'améliorer l'efficacité de la gestion de projet.
- 3. Automatiser les processus de gestion d'entreprise, tels que la planification stratégique et l'analyse des données afin d'améliorer l'efficacité opérationnelle et la prise de décision.
- 4. Mettre en œuvre des solutions lA pour la modélisation, la génération de contenus et la présentation de projets afin d'améliorer la qualité des livrables et l'engagement des clients.
- 5. Appliquer les bonnes pratiques éthiques et responsables dans l'utilisation des outils numériques afin de minimiser les risques liés à la confidentialité des données et à l'impact environnemental en respectant les réglementations en vigueur et les recommandations du secteur.

### PROGRAMME

### 1ère séquence:

- Les 4 disruptions du monde du travail
- Applications actuelles et futures des technologies immersives pour les architectes et paysagistes
- L'IA et ses cas d'usage dans l'architecture
- Évolution de l'IA dans le secteur
- Cas pratiques concrets dans l'architecture
- Réflexions éthiques et responsables

# 2ème séquence:

- Atelier 1: L'IA au service de la conception et de la planification
- Atelier 2: L'IA marketing et vente pour les entreprises d'architecture et de paysage
- Atelier 3 : Usage raisonné du numérique et éthique professionnelle

# 3<sup>ème</sup> séquence:

- Meilleures pratiques pour intégrer l'IA dans la conception architecturale
- Nouveaux cas concrets spécifiques aux architectes et aux paysagistes concepteurs
- Exemples récents de projets intégrant les technologies immersives et l'IA
- Discussion sur les tendances futures de l'IA dans le secteur

#### MODALITÉS

#### **Présentiel**

- Exposés suivis de périodes de question-réponses
- Exercices d'application individuels ou en sousgroupes: études de cas, quiz...
- Accès en ligne aux ressources pédagogiques et documentaires

### PUBLICS

- Architecte
- Assistant administratif
- RH
- Collaborateur
- Dessinateur
- Concepteur graphiste
- Dirigeant d'entreprise
- Responsable
- Paysagiste concepteur

14 h

THÉORIE •••00

PRATIQUE ••000