



crews
Where you belong

FORMATION

IA & Architecture

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre les principaux usages de l'IA appliqués à l'architecture
- Exploiter l'IA pour développer et explorer des concepts architecturaux
- Générer et transformer des représentations visuelles d'un projet
- Intégrer efficacement l'IA dans ses workflows de conception

DURÉE DE LA FORMATION

2 jours (14 heures)

PUBLIC VISÉ

Professionnels de l'architecture, de la conception et de l'aménagement souhaitant intégrer l'intelligence artificielle dans leurs pratiques

PRÉ-REQUIS

Aucun

DÉLAIS D'ACCÈS

Admissibilité sur dossier et échange avec l'équipe Experience : réponse sous 48 heures

TARIF

- Formation inter-entreprise : 1 890 euros HT par personne
- Formation intra / sur mesure : sur devis



crews

Where you belong

PROGRAMME DÉTAILLÉ

- Comprendre l'IA appliquée à l'architecture
 - Découvrir les principaux usages de l'intelligence artificielle en architecture
 - Identifier les étapes d'un projet pouvant bénéficier de l'IA
 - Comprendre les possibilités, limites et points de vigilance
- Explorer des concepts architecturaux
 - Transformer un brief en pistes créatives avec l'IA
 - Explorer rapidement différentes intentions architecturales
 - Utiliser le prompt pour préciser les formes, matériaux et ambiances
- Générer des représentations visuelles
 - Créer des images à partir de descriptions ou références
 - Produire différentes variantes d'un même concept
 - Adapter les rendus aux différentes phases de réflexion
- Transformer et enrichir ses projets
 - Faire évoluer une esquisse ou une représentation existante
 - Tester différents matériaux, environnements et partis pris visuels
 - Utiliser l'IA pour accélérer les phases d'itération
- Exploiter l'IA pour l'analyse et la documentation
 - Synthétiser des documents et informations liés à un projet
 - Structurer des recherches et comparatifs
 - Faciliter la préparation de notes, présentations et livrables
- Intégrer l'IA à son workflow architectural
 - Associer les outils d'IA aux méthodes et logiciels existants
 - Identifier les tâches pouvant être accélérées ou automatisées
 - Définir des bonnes pratiques de contrôle et de validation
- Atelier de mise en pratique
 - Développer un concept à partir d'un brief architectural
 - Générer et faire évoluer différentes propositions avec l'IA
 - Construire un workflow applicable à ses futurs projets



crews

Where you belong

DÉBOUCHÉS, PASSERELLES ET SUITES DE PARCOURS

À l'issue de la formation, les apprenants pourront intégrer l'intelligence artificielle à leurs processus de conception architecturale, explorer plus rapidement différentes pistes créatives, générer et transformer des représentations visuelles et optimiser certaines étapes de recherche, d'analyse et de production.

MÉTHODES, MOYENS PÉDAGOGIQUES ET ENCADREMENT

- Animation des formations par des professionnels du digital activité
- Méthodes pédagogiques variées et dynamiques (études de cas, ateliers et travaux)
- Encadrement individuel par l'équipe Experience

MOYENS POUR SUIVRE LA FORMATION

- Suite d'outils technologiques performants : Google Workspace for Education, Edusign...
- Cas pratiques sur des situations réelles d'entreprises

MOYENS D'ÉVALUATIONS

- Évaluation des acquis en fin de formation via un quizz ou un rendu de projet

RÉSULTATS ET INDICATEURS DE PERFORMANCES

- Taux de satisfaction en fin de formation : NA
- Taux d'assiduité : NA

ACCESSIBILITÉ

Accessibilité des personnes en situation de handicap, RQTH, ou difficultés particulières, nous contacter pour organiser un entretien et vous proposer un programme adapté à vos besoins : handicap@crews-education.com

Accessibilité des publics internationaux, nous contacter : international@crews-education.com

CONTACTS

- Par téléphone : +33(0)4 85 64 04 20
- Par WhatsApp : +33(0)7 56 10 93 20
- Par email : contact@crews-education.com