

# GAGNER EN EFFICACITÉ EN AGENCE D'ARCHITECTURE GRÂCE À L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



## CONTEXTE

Cette formation permet aux architectes d'acquérir une compréhension des fondements de l'intelligence artificielle, tout en explorant les multiples façons dont cette technologie peut être intégrée au sein des agences d'architecture afin d'améliorer leur efficacité opérationnelle et de libérer du temps pour le processus de conception. Au cours de cette formation, les participants seront exposés à des exemples concrets d'application de l'IA dans leur domaine, ainsi qu'aux nombreux avantages qu'elle peut offrir à leur profession.

## OBJECTIFS GÉNÉRAUX

L'IA offre des opportunités exceptionnelles pour aborder les défis d'une agence d'architecture de manière novatrice, en automatisant des tâches répétitives, en apportant de nouveaux outils pour la conception, et en améliorant la gestion de données.

- Cette formation permet d'explorer les outils à disposition utilisant de l'intelligence artificielle, de comprendre comment intégrer des outils et des technologies d'IA dans le processus de conception, et d'acquérir des compétences pratiques pour tirer parti de ces innovations.

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Connaître les outils d'intelligence artificielle disponibles et utiles au quotidien des architectes.
- Avoir les techniques essentielles pour manipuler ces outils de manière efficace.
- En analysant les possibilités offertes, être capable de mettre en application au quotidien ces outils dans sa pratique d'architecte.

Formation animée par  
**STEVEN GUIGOZ**  
ARCHITECTE  
modalités  
d'évaluation :



TARIF : 550 € HT

INSCRIPTIONS  
OBLIGATOIRES SUR  
NOTRE SITE WEB :  
CYCLE LOGICIELS ET  
NUMÉRIQUE

PRÉREQUIS : aucun

PUBLIC CIBLE :  
architectes et acteurs  
du cadre de vie

NOMBRE DE JOURS/  
HEURES : 1 Jour/  
7 Heures

LES MÉTHODES  
MOBILISÉES

- Activités interactives
- Ressources
- Questionnaire avant formation

88 %  
des stagiaires  
recommandent  
cette formation en  
2024

## MATIN

### TOUR D'HORIZON ET CAS D'USAGE SUR DES TÂCHES QUOTIDIENNES

- **Principes et outils**
  - Historique, tour d'horizon et explication du fonctionnement de l'IA Générative
- **Cas d'usage pour les métiers de l'architecture**
  - Administratif
  - Documentation
  - Communication
  - Graphisme
  - Conception
- **Les points de vigilance sur ces outils**
  - Hallucination et vérification
  - Droits d'auteurs et de confidentialité
  - Les essais de réglementation et de traçabilité
  - Réflexion à plus grande échelle
- **Atelier pratique :**
  - Démonstration de ChatGPT et Dall-E avec les méthodes pour obtenir les meilleurs résultats
  - Mise en pratique dans le cadre d'une agence d'architecture

## APRÈS-MIDI

### APPLICATIONS POUR LA CRÉATION EN ARCHITECTURE

- **Utilisation des aides à la conception**
  - Comment intégrer ces outils dans le processus de conception
- **Exercice pratique**
  - A partir d'un brief de projet, manipulation d'outils pour la création de concept et de visuels
- **Avenir des outils et impact sur le travail d'un architecte**
  - Discussion prospective sur les implications et les opportunités futures de l'IA dans le domaine de l'architecture

Une évaluation de satisfaction sera réalisée en fin de formation. Cette formation peut bénéficier d'une prise en charge auprès des OPCO. Profitez de cette nouvelle année pour vous mettre à jour et établir votre plan de rattrapage.