



# Comment utiliser les assistants de développement IA ?

14H (2 JOURNÉES) - EN PRÉSENTIEL

Cette formation vous permettra d'apprendre à développer dans votre stack technologique avec des outils d'IA générative spécialisés pour les développeurs (auto-complétion, et chat).

Vous explorerez l'intégration de ces outils aux IDE, ainsi que les bonnes et mauvaises pratiques d'usage au travers de différents aspects du métier de développeur : développement de fonctionnalité, analyse et correction de bug, réduction de dette technique, ...

**1800€** HT

## Participants

Profils : Développeurs

## Prérequis

La formation est spécifique à un langage de programmation / stack technologique, ainsi qu'aux outils que vous souhaitez utiliser. Il nous faudra donc échanger au préalable sur votre stack pour préparer la formation.

## Objectifs

- Comprendre le fonctionnement et les typologies d'outils d'IA générative pour le développeur
- Intégrer les spécificités des outils à votre organisation
- Installation du ou des outils sur le poste de travail
- Interactions avec les différents outils : adopter les bonnes pratiques et savoir reconnaître les mauvaises pratiques

## Programme

### Tour de table

### Jour 1 - Découverte et mise en place

- L'IA générative pour le développeur
  - Les différentes typologies d'IA génératives
  - Leur fonctionnement
  - Les différents outils actuels (Github Copilot, JetBrains AI, ...)
- Considérations juridiques
- Installation des outils
- Developper Journey
- Développer une fonctionnalité en étant assisté par l'IA générative

## **Jour 2 - Exploration des bonnes et mauvaises pratiques**

- Concevoir une fonctionnalité en étant assisté par l'IA générative
- Analyser un bug en étant assisté par l'IA générative
- Corriger un bug en étant assisté par l'IA générative
- Identifier et réduire la dette technique en étant assisté par l'IA générative

*\*Programme daté de Décembre 2024*

## **Approche pédagogique**

- Priorité à la pratique

[REDACTED]

- Méthode pédagogique active

[REDACTED]

- Suivi et évaluation

[REDACTED]

### **FORMATIONS INTER-ENTREPRISE**

#### **DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS**

La durée moyenne de mise en place d'une formation catalogue en inter-entreprises est de 1 à 3 semaines à partir du premier contact.

Pour que la formation soit mise en place, un minimum de 3 participants est demandé.

#### **LIEU DE LA FORMATION**

En présentiel : la formation aura lieu en Ile-de-France.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams.

[Inscrivez-vous](#)

## **FORMATIONS INTRA-ENTREPRISE**

### **DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS**

La durée moyenne de mise en place d'une formation catalogue intra-entreprise est de 2 à 4 semaines (incluant une adaptation des scénarios à votre besoin et contexte) à partir du premier contact.

### **LIEU DE LA FORMATION**

En présentiel : la formation aura lieu dans vos locaux ou dans un lieu loué à cet effet.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams ou celui utilisé par vos équipes en interne.

[Partagez-nous votre projet de formation](#)

## **FORMATIONS SUR-MESURE**

### **DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS**

La durée moyenne de mise en place d'une formation sur-mesure (incluant la définition du besoin, la conception, l'offre, la session pilote et le déploiement) est de 2 à 8 semaines selon la complexité de la demande et le volume de personnes à former.

### **LIEU DE LA FORMATION**

En présentiel : la formation aura lieu dans vos locaux ou dans un lieu loué à cet effet.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams ou celui utilisé par vos équipes en interne.

[Partagez-nous votre projet de formation](#)

## **Accessibilité aux personnes en situation de handicap**

Nos formations sont ouvertes à toutes et tous. Notre équipe a à cœur de favoriser l'accueil de chaque personne. En cas de besoin particulier (handicap, trouble nécessitant une adaptation, etc.) nous ferons le nécessaire, dès l'amont de la formation et tout au long, pour que vos besoins soient pris en compte, que ce soit en termes pédagogiques, matériels, techniques, humains, etc.

[Nos engagements accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

Pour toute demande nous vous invitons à nous contacter par e-mail : [contact.u@ekino.com](mailto:contact.u@ekino.com)

