

Intégrer Cursor AI dans vos processus de développement

1 jour (7 heures)

Perfectionnement

Présentiel ou classe à distance

à partir de

875 € HT par personne (TVA en vigueur) Repas inclus en présentiel

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 03/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Installer et mettre en oeuvre Cursor
- Mettre en pratique Cursor pour générer, décrire et refactoriser du code
- Exploiter l'agent de Cursor avec le contexte d'un projet
- Intégrer Cursor dans un workflow de développement sécurisé.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Développeurs, Teach Leads et architectes.

Prérequis

Avoir une connaissance pratique d'au moins un langage de programmation et d'un environnement de développement.

Programme

1 Pendant votre formation

Intégrer Cursor AI dans vos processus de développement

Jour 1 – Matin

Présentation de Cursor AI

- Aperçu de Cursor et de ses fonctionnalités principales
- Installation, configuration initiale et choix des modèles
- Découverte de l'interface, du chat et des modes d'assistance
- Principes de contexte projet, d'indexation du code et de confidentialité

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Installation de Cursor et prise en main de l'interface sur un projet simple

Utiliser Cursor pour écrire, expliquer et refactoriser du code

- Génération de code à partir d'un besoin ou d'un commentaire
- Explication de code existant, refactoring et correction guidée
- Génération de tests, de documentation et d'exemples d'utilisation

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Résolution de plusieurs tâches de développement avec Cursor sur un mini-projet

Travailler avec l'agent et le contexte du projet

- Ajout de contexte pertinent au prompt et utilisation du codebase comme source
- Utilisation des règles de projet pour guider les réponses et les modifications
- Différences entre assistance ponctuelle, agent et automatisation de tâches

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Mise en oeuvre d'un scénario où Cursor analyse un besoin, propose un plan, produit du code et vérifie le résultat

Jour 1 – Après-midi

Intégrer Cursor dans un workflow de développement

- Bonnes pratiques de prompting pour obtenir des réponses fiables et exploitables
- Validation humaine, revue de code et gestion des limites de l'outil

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Comparaison entre développement manuel, assistance ponctuelle et usage agentique sur une même tâche

Personnaliser Cursor en fonction de vos besoins

- Paramétrage des règles utilisateur ou projet pour une assistance plus cohérente
- Sensibilisation à la confidentialité, au Privacy Mode et au partage de contexte

- Ouverture sur les usages avancés : agents Cloud, revue de code et intégration à l'écosystème

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

Nous contacter pour en savoir plus →

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

** nous consulter pour la faisabilité en distanciel*

*** ratio variable selon le cours suivi*

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Détails de la session

Le 7 septembre 2027 (1 jour / 7 heures)

À distance

Le 7 septembre 2027 À distance

- 7 septembre 2027 9h00 – 17h00