

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE - IA ET PERFORMANCE PROFESSIONNELLE

Créer son application métier sur mesure avec des outils d'IA et No Code

La création d'applications métiers sur mesure permet d'optimiser les flux de travail et répondre aux besoins spécifiques des entreprises. Cette formation offre aux professionnels les compétences nécessaires pour concevoir et mettre en œuvre des applications robustes, sans nécessiter de compétences en programmation, grâce à des outils dits No Code comme Airtable et Softr et à l'intégration d'IA pour des fonctionnalités avancées.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Toute personne souhaitant développer des compétences dans la création d'applications métiers sur mesure grâce à des outils No Code comme Airtable et Softr, et à des outils d'IA pour optimiser les flux de travail professionnels.

Prérequis : Connaissances de base en informatique et utilisation d'applications web

PROGRAMME

Introduction à la création d'applications No Code

- Concepts de base des applications No Code : Définitions et avantages ;
- Présentation des outils No Code disponibles : Airtable, Softr, Zapier, Make, Open AI ;
- Présentation de Softr et ses fonctionnalités : notion de Front End (Interface) et de Back End (Stockage et traitement des données) ;
- Exploration de l'interface de Softr et compréhension des principales fonctionnalités ;
- Intégration avec des sources de données (Airtable, Google Sheet).

Sélection d'un cas de travail « Fil rouge » avec les stagiaires

- Structuration de bases de données avec Airtable prêtes pour une intégration ;
- Création de tables et de champs, configuration des relations entre les tables.

Configuration des interfaces utilisateur

- Personnalisation des vues et des formulaires ;
- Introduction aux blocs interactifs dans Softr.

Ajout d'automatisations et d'IA

- Utilisation de Make pour les automatisations : Création de scénarios d'automatisation avec Make ;
- Utilisation de connecteurs pour intégrer différents outils ;
- Intégration d'IA avec ChatGPT et autres outils : Utilisation de ChatGPT pour des réponses automatiques et l'analyse de données ;
- Intégration d'IA pour améliorer les fonctionnalités de l'application.

Optimisation et tests de l'application

- Tests des fonctionnalités et des flux de travail.

Réalisation de projets basés sur les cas des stagiaires

- Application des compétences acquises sur des projets concrets ;
- Identification des besoins spécifiques des stagiaires ;
- Création et mise en œuvre de scénarios d'automatisation intégrant des outils d'IA ;
- Présentation des projets réalisés et feedback.

Informations clés

🕒 Durée :
28 heures

€ Tarif :
Sur mesure

694 € par jour en inter / nous consulter pour un tarif sur mesure en intra

Contact

fc@utc.fr

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

- Comprendre l'intérêt et la puissance de la création d'applications No Code pour accélérer les flux de travail ;
- Analyser les processus métier et flux professionnels pour concevoir des applications adaptées ;
- Identifier les concepts de base des applications No Code et les outils disponibles ;
- Décrire le fonctionnement et le rôle d'Airtable, Softr et des outils d'IA intégrés ;
- Mettre en œuvre des automatisations et intégrer des outils d'IA pour créer des flux de travail plus efficaces ;
- Évaluer l'efficacité des interfaces utilisateur et des automatisations mises en place ;
- Concevoir et mettre en place des applications complètes en intégrant bases de données, automatisations et IA ;
- Créer des interfaces utilisateur robustes avec Softr.

LES + DE LA FORMATION

- Formation axée sur un cas de travail fil rouge permettant une mise en application directe des notions abordées
- Alternance de théorie et de pratique avec une forte emphase sur les ateliers et exercices pratiques
- Utilisation des outils No Code puissants pour la création d'applications métiers sur mesure, incluant Airtable, Softr, et intégrations d'IA

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Modalités pédagogiques

Alternance de présentations théoriques et de mises en pratique ; ateliers et exercices pratiques basés sur des cas concrets liés au contexte professionnel des participants ; échanges entre participants pour enrichir l'apprentissage et partager des expériences ; mise en pratique opérationnelle avec un cas fil rouge : organisation d'un projet d'évènement professionnel.

Modalités d'évaluation

Évaluations par exercices pratiques, études de cas et QCM à la fin de chaque module.

POUR CANDIDATER

Inscription via formulaire (voir site web).