L'AKADÉMIE DU DIGITAL · TRAINING PROGRAMME Qualiopi certification being prepared

Parcours IA de A à Z (Praticien)

PF-MIX-P09 · Artificial Intelligence & Data · Automation & No-Code

Devenir praticien de l'IA : des fondamentaux au prompt, à l'IA locale, à l'automatisation et aux agents

DURATION
35 heures — 5 modules de 7h

PRICE
1?687,50 € HT

AUDIENCE
Companies & individuals

ACCESS
Access within 2 working days after validation of needs and prerequisites.

Remise parcours ?25 % incluse. Tarif indicatif, applicable à partir de 2 participants ; pour une formation à titre individuel hors session, nous contacter.

Main objective

Former des praticiens autonomes de l'IA : comprendre les fondamentaux, maîtriser le prompt engineering, déployer une IA en local avec RAG, automatiser des workflows et créer des agents et chatbots — pour exploiter l'IA de bout en bout au quotidien.

Le parcours progresse des fondamentaux de l'IA et du prompt vers le déploiement en local (RAG), puis l'automatisation de workflows et enfin la création d'agents et de chatbots.

Learning objectives

- Comprendre les fondamentaux de l'IA générative et son écosystème
- Maîtriser le prompt engineering pour des résultats fiables
- Déployer une IA en local et mettre en place un RAG sur ses données
- Automatiser des workflows intelligents (n8n et outils d'automatisation)
- Créer des agents IA et des chatbots en no-code

Target audience

- Collaborateurs et indépendants souhaitant devenir autonomes avec l'IA
- Profils techniques ou non visant une pratique opérationnelle de l'IA
- Toute personne souhaitant exploiter l'IA de bout en bout

Prerequisites

- Aucun prérequis technique avancé. Une utilisation courante de l'outil informatique suffit ; une appétence pour la pratique est un plus. Un formulaire de pré-requis spécifique est associé à chaque module composant le parcours.

Programme

FOR-IA-M1-A · Les bases de l'IA générative (7h)

Théorie : histoire, concepts clés, modèles et acteurs. Atelier : découverte et expérimentation d'IA génératives en ligne.

Objective : Comprendre l'IA générative et son écosystème.

Assessment : QCM + prise en main. Réussite ? 60 %.

FOR-IA-M2-A · Prompt Engineering (7h)

Théorie : structure d'un prompt, techniques, paramètres, templates. Atelier : rédaction et optimisation de prompts, templates métier.

Objective : Formuler des instructions optimales à l'IA.

Assessment : QCM + prompts et templates produits. Réussite ? 60 %.

FOR-IA-M3-A · RAG & IA en local (7h)

Théorie : IA en local (LM Studio/Ollama), RAG, confidentialité. Atelier : installation, configuration, assistant RAG sur ses documents.

Objective : Déployer une IA en local avec RAG.

Assessment : QCM + assistant local fonctionnel. Réussite ? 60 %.

FOR-IA-M4-A · Workflow Automation & N8N (7h)

Théorie : automatisation, outils (n8n, Zapier, Make), agents. Atelier : construction d'un workflow automatisé de bout en bout.

Objective : Automatiser des workflows intelligents.

Assessment : QCM + workflow opérationnel. Réussite ? 60 %.

FOR-NOCODE-M4-A · Agent IA & Chatbot en No-Code (7h)

Théorie : agents et chatbots, logique conversationnelle, outils no-code. Atelier : création d'un agent IA / chatbot opérationnel.

Objective : Créer des agents IA et chatbots sans coder.

Assessment : QCM + agent/chatbot réalisé. Réussite ? 60 %.

Teaching methods and resources

En présentiel dans nos locaux ou dans vos locaux. Parcours transversal organisé en modules de 7h, séquençables selon le calendrier.

- Les stagiaires doivent disposer d'un PC avec le Wifi et 16 Go de RAM recommandés (pour l'IA en local).
- 5 à 6 places par session.
- Tarifs applicables à partir de 2 participants ; pour une formation à titre individuel hors session, nous contacter.

Assessment methods

Learning outcomes are assessed during and at the end of the training; an attendance certificate is given to every learner.

Accessibility

Training accessible to people with disabilities. Contact us before registering so we can study the adjustments needed.

Funding

Quote or training agreement on request. Qualiopi certification is being prepared: eligibility for OPCO funding will open once it is obtained.

Certification audit planned for T1 2027. No OPCO eligibility before it is obtained.