

☺ Chef de projet IA : méthodologies et bonnes pratiques

Une immersion pratique permettant d'intégrer ces technologies dans vos projets avec assurance.

PUBLIC

Chefs de projet - Responsables d'équipe - Décideurs et sponsors - Consultants en transformation digitale - Analystes de données - Spécialistes métiers

PRÉ-REQUIS

Il est fortement recommandé d'utiliser un ordinateur sans pare-feu ou sécurité d'entreprise. L'accès à certains outils IA peut être bloqué.

NIVEAU D'EXPERTISE

Fondamentaux

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Dispositif de formation structuré autour du transfert des compétences
- Acquisition des compétences opérationnelles par la pratique et l'expérimentation
- Apprentissage collaboratif lors des moments synchrones
- Parcours d'apprentissage en plusieurs temps pour permettre engagement, apprentissage et transfert
- Formation favorisant l'engagement du participant pour un meilleur ancrage des enseignements

SATISFACTION ET EVALUATION

- L'évaluation des compétences sera réalisée tout au long de la formation par le participant lui-même (auto-évaluation) et/ou le formateur selon les modalités de la formation.
- Evaluation de l'action de formation en ligne sur votre espace participant :
 - ▶ A chaud, dès la fin de la formation, pour mesurer votre satisfaction et votre perception de l'évolution de vos compétences par rapport aux objectifs de la formation. Avec votre accord, votre note globale et vos verbatims seront publiés sur notre site au travers d'Avis Vérifiés, solution Certifiée NF Service

Code
702769

Durée
2 jours / 14 heures

Tarif Inter*
1 450 € HT

**Repas inclus (en présentiel)*

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les fondamentaux de l'IA générative
- Concevoir et Développer une solution IA
- Maîtriser les fondements de la Data Science
- Appliquer ses connaissances dans le cadre d'un projet IA
- Identifier les bonnes pratiques pour une solution IA efficace

Programme de la formation

Engagement

Vous vous engagez dans votre formation. Connectez-vous sur votre espace participant et complétez votre questionnaire préparatoire. Votre formateur reçoit vos objectifs de progrès.

Comprendre les fondamentaux de l'Intelligence Artificielle

- Qu'est-ce que l'IA ? Définition et concepts clés
- Le machine learning : principes et applications
- Étude de cas : Applications de l'IA dans divers secteurs

Concevoir et développer une solution IA

- La classification au cœur de l'apprentissage automatique
- Panorama des outils et plateformes d'IA
- Intégration de l'IA dans un projet : étapes clés et méthodologies
- Atelier pratique : Développement d'une solution IA simple

Introduction à la Data Science

- Qu'est-ce que la data science et son rôle dans l'IA ?
- Intégration de la data science dans une stratégie globale
- Étude de cas : Applications de la data science

Expérimentation d'un projet de Data Science

- La régression : prédiction par les algorithmes
- Création d'un dataset : collecte, nettoyage et préparation des données

- ▶ A froid, 60 jours après la formation pour valider le transfert de vos acquis en situation de travail
- Suivi des présences et remise d'une attestation individuelle de formation ou d'un certificat de réalisation

ACCOMPAGNEMENT FORMATION À DISTANCE

En cas de nécessité, une assistance technique et pédagogique est joignable entre 8h30 et 18h (jours ouvrés):

- par téléphone : 01 83 10 10 10
- par mail : care-formation@lefebvre-dalloz.fr

Une réponse immédiate est apportée ; si besoin, le demandeur est mis en relation avec un expert dans un délai maximum de 48h.

- Feature engineering : optimisation des données pour les algorithmes
- Atelier pratique : Construction d'un algorithme de prédiction

Les Clés de succès d'un projet IA

- Étapes d'un projet IA : de la conception à la mise en production
- Composition d'une équipe projet IA : rôles et compétences
- Exercice?: identification des opportunités et risques d'un projet IA

Transfert

Votre parcours de formation se poursuit dans votre espace participant. Connectez-vous pour accéder aux ressources et faciliter la mise en œuvre de vos engagements dans votre contexte professionnel.

A noter

En amont et en aval de la formation, le positionnement pédagogique sera effectué à l'aide d'un questionnaire d'auto-positionnement.

Prochaines sessions

PARIS

- 14-15 Sep. 2026 - Session Garantie
- 8-9 Oct. 2026
- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

A DISTANCE

- 8-9 Oct. 2026
- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

AIX-EN-PROVENCE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

BORDEAUX

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

CHAMBERY

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

GRENOBLE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

LILLE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

LYON

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

MARSEILLE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

MONTPELLIER

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

NANTES

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

NICE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

NIORT

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

PAU

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

RENNES

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

ROUEN

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

STRASBOURG

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

TOULOUSE

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026

TOURS

- 30 Nov. & 1 Déc. 2026