

Intelligence Artificielle (IA)

Publics concernés

Toute personne ayant à utiliser l'intelligence artificielle

Durée de la formation

2 jours (14 heures)

Prérequis

Pas de prérequis.

Objectifs

En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :

Comprendre les principes fondamentaux de l'IA et ses implications industrielles

Analyser l'impact de l'IA sur les métiers techniques et l'organisation du travail

Utiliser des outils basés sur l'IA dans sa pratique professionnelle

Intégrer l'IA dans une démarche de veille et d'amélioration continue

Méthodes pédagogiques

- Méthode participative et démonstrative
- Alternance théorie / pratique
- Exercices d'application guidés
- Correction au pas à pas
- Suivi et bilan en fin de formation

Moyens pédagogiques

- Salle de formation (en présentiel)
- Un poste informatique par stagiaire
- Exercices d'application guidés
- Suivi et bilan en fin de formation

Encadrement

Formateur expert

Moyens techniques et livrable fin de formation

Attestation de capacités

Programme

Comprendre les fondamentaux de l'IA :

- Clarifier les notions liées à l'IA,
- Découvrir l'IA,
- Expliquer les concepts de base de l'IA,
- Machine Learning versus programmation traditionnelle / Deep Learning,

Explorer les IA génératives :

- Utiliser les IA génératives,
- Prendre en main un LLM,
- Utiliser d'autres IA génératives en fonction de son métier,
- Découvrir l'IA,

Maîtriser le prompt engineering :

- S'approprier le prompt engineering,
- Utiliser le prompt engineering,
- Test et prise en main,
- Inspiration et usages concrets,
- Action : Présenter une IA générative au choix,

Identifier les limites et les enjeux de l'IA :

- Identifier les limites et les pièges,
- Faire face aux évolutions rapides.

Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

- www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/

Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.