

Intégrer l'IA dans ses équipes

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre l'IA Générative, son fonctionnement et ses limites
- Parcourir les applications de l'IA Générative et les cas d'usages métiers pour les scientifiques
- Définir un plan d'intégration de l'IA Générative dans son équipe / laboratoire et prioriser les premières actions

Niveau : Débutant

Prérequis : disposer d'une connexion Internet

Public cible :

Industrie :

- Académique / privé
- Tout secteur

Départements :

- R&D / R&I

Postes :

- Directeurs Techniques
- Directeurs / Responsables de laboratoire
- Chercheurs / ingénieurs sponsors
- Data scientists
- Coordinateurs de projets scientifiques

Durée : 3.5H

Modalités de formation envisageables (plusieurs cases possibles à cocher)

- Intra-entreprise
- Présentiel

FRANCE

72, rue des Archives
75003 PARIS
formation@ritme.com
+33 (0)1 42 46 00 42

BELGIQUE

40, rue des Anciens Étangs
1190 BRUXELLES
info@ritme-be.com
+32 (0)2 203 90 48

SUISSE

Voie du Chariot 3
1003 LAUSANNE
info@ritme.ch
+41 (0)21 711 15 20

Programme détaillé de la formation

Séquence 1 - comprendre l'IA

Objectif : Donner aux participants tous les concepts fondamentaux autour de l'IA générative

Déroulé :

- Qu'est-ce que l'IA ?
- IA prédictive vs IA générative
- Accélération du développement de l'IA
- Tour d'horizon de l'IA générative
- Les LLMs le RAG et les agents
- Adoption et enjeux générationnels
- Risques de l'IA
- Considérations éthiques & légales

Séquence 2 – L'IA dans un laboratoire

Objectifs :

- Aider les participants à se projeter sur les bénéfices de l'IA pour leur laboratoire
- Identifier leurs cas d'usages

Déroulé :

- Un levier d'innovation & compétitivité
- Les cas d'usages des laboratoires
- Comment choisir les bons outils & fournisseurs

Séquence 3 – Démarrer son intégration

Objectifs :

- Comprendre les modalités de la transformation IA
- Préparer un plan d'action concret et immédiat

Déroulé :

- Quels sont les différents 'projets IA' ?
- Quels sont les axes de transformation ?

Moyens pédagogiques et d'encadrement :

Support pédagogiques, ateliers, préparation des ateliers avec la direction en amont.

FRANCE

72, rue des Archives
75003 PARIS
formation@ritme.com
+33 (0)1 42 46 00 42

BELGIQUE

40, rue des Anciens Étangs
1190 BRUXELLES
info@ritme-be.com
+32 (0)2 203 90 48

SUISSE

Voie du Chariot 3
1003 LAUSANNE
info@ritme.ch
+41 (0)21 711 15 20



Dispositif de suivi et d'évaluation des acquis :

Mise en pratique et exercices entre les 2 sessions, appréciation de la formation à l'issue.

Résultats & compétences attendus à l'issue de la formation :

Livrables : une liste de cas d'usages qualifiés et priorisés, Macro-roadmap IA sur un an

Mis à jour le : 07/02/2025

FRANCE

72, rue des Archives
75003 PARIS
formation@ritme.com
+33 (0)1 42 46 00 42

BELGIQUE

40, rue des Anciens Étangs
1190 BRUXELLES
info@ritme-be.com
+32 (0)2 203 90 48

SUISSE

Voie du Chariot 3
1003 LAUSANNE
info@ritme.ch
+41 (0)21 711 15 20