



# Introduction à l'Intelligence Artificielle

Mise à jour nov. 2023

**Durée** 1 jour (7 heures )

« Délai d'accès maximum 1 mois »

## OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- À la fin de cette journée de formation, les participants devraient être en mesure de :
- Comprendre les concepts de base de l'intelligence artificielle (IA).
- Expliquer les principales applications de l'IA dans le monde professionnel.
- Reconnaître les implications éthiques de l'utilisation de l'IA.
- Discuter des opportunités et des défis liés à l'IA dans leurs domaines professionnels respectifs.

## PARTICIPANTS

- Tout public. Une connaissance de base en informatique et une culture numérique solide sont évidemment un plus.

## PRE-REQUIS

- Aucun

## MOYENS PEDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Remise d'un support de cours.

## MODALITES D'EVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles,
- Sanction finale : Certificat de réalisation, certification éligible au RS selon l'obtention du résultat par le stagiaire

## MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard. Nous préconisons 8 personnes maximum par action de formation en présentiel

## MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES EN CAS DE FORMATION DISTANCIELLE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation uniquement synchrone en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré. Nous préconisons 4 personnes maximum par action de formation en classe à distance

## ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

## PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.

## A L'ATTENTION DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

## Programme de formation

### Comprendre les bases de l'IA (01h15)

- Qu'est-ce que l'IA ?
- Histoire de l'IA et évolution récente.
- Différence entre l'IA étroite (ANI) et l'IA générale (AGI).

### Applications de l'IA dans le monde professionnel (00h45)

- Exemples d'entreprises utilisant l'IA avec succès.
- Domaines d'application de l'IA, y compris la finance, la santé, le marketing, etc.

### Implications éthiques de l'IA (01h15)

- Biais algorithmique et discrimination.
- Confidentialité des données.
- Prise de décisions automatisées et responsabilité.

### Les opportunités de l'IA pour votre entreprise (01h15)

- Comment l'IA peut améliorer l'efficacité opérationnelle.
- Exploration des avantages concurrentiels de l'IA.
- Études de cas d'entreprises ayant bénéficié de l'IA.

### Barrières à l'adoption de l'IA. (00h45)

- Gestion des ressources et des coûts.
- Préparation à la mise en œuvre de l'IA.

### Discussion et questions ouvertes (00h45)

- Session interactive pour discuter des préoccupations spécifiques des participants et répondre à leurs questions.
- Échanges sur les défis et opportunités de l'IA dans leurs domaines professionnels respectifs.

### Récapitulation des points clés de la journée. (00h30)

- Encouragement à la poursuite de l'apprentissage sur l'IA.