



Transformer son entreprise avec l'IA Généralive

Jérôme IAvarone

[linkedin.com/in/jerome-iavarone](https://www.linkedin.com/in/jerome-iavarone)

jerome.iavarone@gmail.com

06 28 07 09 88

Sommaire

1. Les bénéfices de l'utilisation de l'IA Générative pour les collaborateurs
2. Les bénéfices de l'utilisation de l'IA Générative pour les entreprises
3. Quelques chiffres clés sur l'IA Générative
4. Qu'est ce que l'IA Générative ?
5. Offre de service en IA Générative :
 - a. Séminaire d'information sur l'IA Générative
 - b. Formation en IA Générative
 - c. Conseil en IA Générative
 - d. Mise en place d'une IA Générative propriétaire
6. Références professionnelles et contributions



Les bénéfices de l'utilisation de l'IA Gén. au quotidien pour les collaborateurs

Les bénéfices professionnels

- Un gain de temps
- Une amélioration de la qualité dans le travail rendu
- Une plus grande autonomie
- Une plus grande créativité

Les bénéfices personnels

- La réduction du stress lié au travail en vous permettant d'accomplir vos tâches dans les délais impartis, sans faire d'heures supplémentaires
- Ne plus avoir ce sentiment d'être submergé par sa charge de travail

Les effets à long terme

- Une amélioration du bien être au travail
- Une meilleure reconnaissance par ses collègues de travail
- Une meilleure gestion de carrière



Les bénéfices de l'utilisation de l'IA Gén. au quotidien pour les entreprises

Les bénéfices à court terme

- Augmentation de la productivité globale
- Amélioration de la qualité du travail globale

Les bénéfices à long terme

- Réduction des coûts opérationnels
- Meilleure flexibilité et adaptabilité au changement de marché
- Avantage concurrentiel
- Rétention des talents
- Ambiance de travail plus agréable qui favorise la cohabitation



Quelques Chiffres Clés sur l'IA

Étude de l'OCDE (bit.ly/3NVEpHK)

- **73%** des "cols blancs" déclarent avoir économisé 6h/semaine
- **64%** des "cols bleus" déclarent avoir économisé 5h/semaine
- **+30** jours de travail / an (+1h12 de travail / jour)
- **+14%** de productivité globale

Étude de McKinsey (bit.ly/4bAtVYA)

- A terme l'IA Générative va automatiser **60 à 70 %** du temps de travail

Étude Harvard/MIT (bit.ly/3vnKrur) :

- **+40%** d'amélioration de la qualité
- **+25%** de rapidité d'exécution
- **+12%** de productivité globale

Mes retours clients

- Entre **+30** et **+50%** de productivité globale en plus



Qu'est ce que l'IA Générative ?

Une définition

- Ce sont des systèmes capables de simuler des fonctions cognitives humaines

Comment cela fonctionne ?

- Leurs réponses ne sont pas la synthèse de leur recherche, mais le résultat de modèles mathématiques **prédisant le terme suivant le plus probable**
- Un modèle d'IA Gen. n'est pas relié à Internet, il "puise dans ses connaissances"

Une analogie

- Un assistant-conseil virtuel utilisant un ordinateur
- Polyglotte
- Compétents dans tous les domaines
- Avec qui ont échange via un chat

Quand l'utiliser ?

- Pour s'informer, produire, décider et pour apprendre
- On utilise les outils d'IA Gen. dans une multitude de cas différents



Offre de service en IA Générative

1. Séminaire d'information sur l'IA Générative

- a. Comprendre, découvrir des applications concrètes en entreprise et obtenir des réponses à ses questions (1/2 journée)

2. Formation en IA Générative

- a. Former ses collaborateurs pour qu'ils sachent utiliser les meilleurs outils d'IA Gen. (ChatGPT, Copilot...) au quotidien pour booster leurs performances (2 jours - 8 à 12 personnes maxi. par session)

3. Conseil à en IA Générative

- a. Transformation votre entreprise grâce à l'IA générative, en industrialisant des cas d'usage concrets et à forte valeur pour vos métiers (durée à définir)

4. Mise en place d'une IA Générative "fine-tunée" et/ou couplée aux données de l'entreprise pour des réponses ultra-personnalisées

- a. Structuration et intégration de la base de connaissance à l'IA
- b. Création des prompts métiers
- c. Fine-tuning du modèle d'IA
- d. Déploiement du modèle
- e. Formation et accompagnement des collaborateurs



1. Séminaire d'information sur l'IA Gen.

Objectifs

- Comprendre l'IA Gen.
- Découvrir des applications concrètes en entreprise
- Obtenir des réponses à toutes ses questions

Durée

- 1 demie-journée

Programme de la demi journée

- Présentation de l'IA Gen
- Démonstration de plusieurs cas d'application en entreprise
- Découverte des meilleurs outils d'IA Gen. (ChatGPT, Copilot...)
- Jeu de questions/réponses



2. Formation en IA Générative

Objectifs

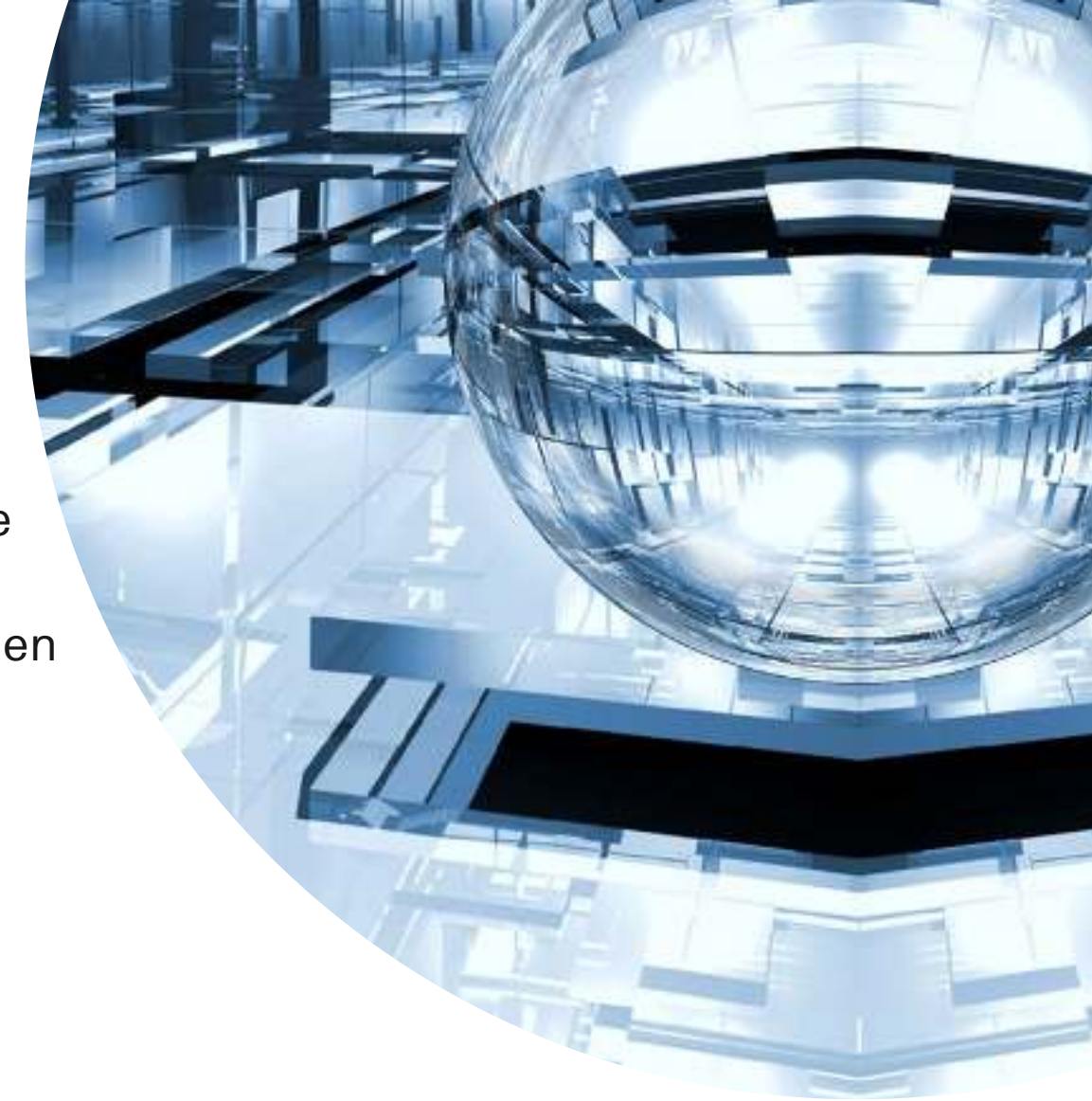
- À la fin de la formation, les apprenants savent maîtriser et utiliser les bons outils d'IA Gen. pour résoudre leurs problèmes et besoins professionnels du quotidien de manière autonome
- En utilisant ces outils de manière systématique, ils gagnent en productivité, en qualité de travail rendu, en autonomie et en créativité et améliorent leur bien-être au travail
- **Durée** : 2 jours par groupe de 8 à 12 personnes

Programme du jour 1

- **Matinée**
 - Présentation de l'IA Gen., démonstration de plusieurs cas d'application en entreprise et jeu de questions/réponses
 - Découverte des principaux outils d'IA Gen.
 - Atelier pratique : l'art du prompt niveau 1 pour s'informer
- **Après-midi**
 - Atelier pratique : l'art du prompt niveau 2 pour produire

Programme du jour 2

- **Matinée**
 - Atelier pratique : l'art du prompt niveau 3 pour produire
 - Atelier pratique : l'art du prompt niveau 3 pour décider
 - Atelier pratique : l'art du prompt niveau 3 pour apprendre
- **Après-midi**
 - Création de sa base d'assistants IA spécialisés pour automatiser ses tâches récurrentes du quotidien
 - Intégration de l'IA Générative à son navigateur
 - Découverte des autres fonctionnalités des outils d'IA Gen.



3. Conseil en IA Générative

Objectifs

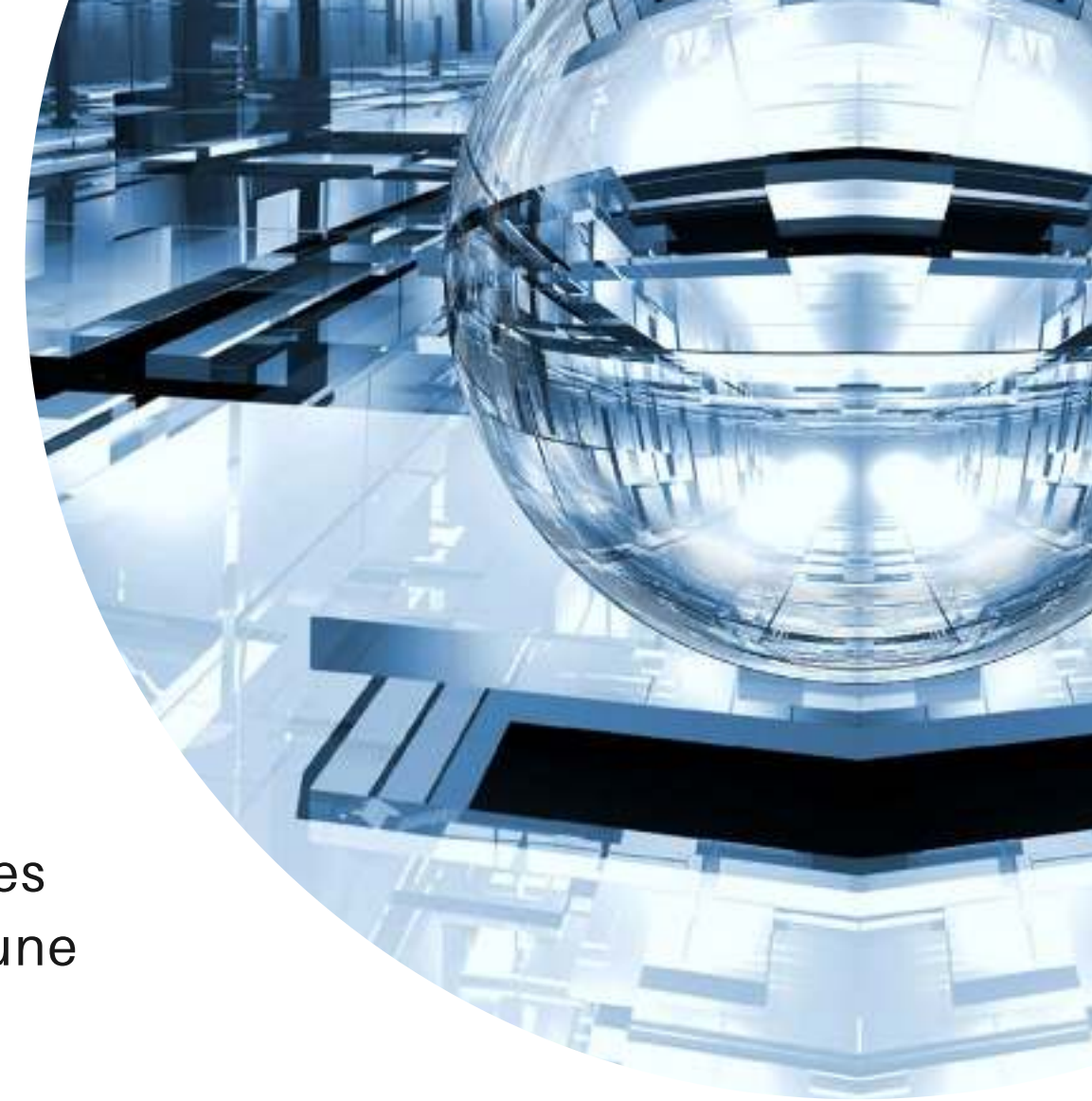
- Transformer votre entreprise grâce à l'IA générative, en industrialisant des cas d'usage concrets et à forte valeur pour vos métiers

Méthodologie

- Identification de cas d'utilisation à forte valeur ajoutée en combinant vos besoins avec les opportunités nouvelles apportées par l'IA générative, et hiérarchisation des actions sur une feuille de route
- Acculturation : organisation de séminaires sur l'IA générative
- Direction technique : sélection des meilleures solutions techniques pour répondre aux besoins de l'entreprise
- Industrialisation de cas d'utilisation : développement et industrialisation des cas d'utilisation identifiés
- Formation : formation des collaborateurs aux nouveaux outils et processus métier

Durée

- A définir



4. IA Générative “fine-tunée” et couplée aux données de l’entreprise

Objectifs

1. **Amélioration de la productivité** : le couplage de l'IA à une base de connaissances spécialisée et son fine-tuning entraînent une automatisation avancée, permettant aux systèmes de traiter des requêtes complexes et d'effectuer des tâches hautement spécialisées
2. **Réduction des coûts** : réduction du besoin d'interventions humaines coûteuses et diminution des risques d'erreurs, conduisant à une structure de coûts plus efficace et à des économies significatives
3. **Amélioration de la qualité** : haute exactitude et pertinence des réponses, améliorant la qualité des insights, des décisions, et des interactions client, tout en réduisant les marges d'erreur
4. **Personnalisation de l'expérience client** : réponses et solutions hautement personnalisées qui répondent spécifiquement aux besoins et aux attentes des clients, améliorant ainsi l'engagement et la satisfaction
5. **Prise de décision éclairée** : analyses approfondies et prédictions précises, facilitant une prise de décision rapide
6. **Avantage concurrentiel** : amélioration de la capacité à innover, pour s'adapter rapidement aux changements du marché et offrir des services ou des produits distinctifs pour établir un avantage compétitif.

Durée

- A définir en fonction du projet



Références professionnelles et contributions

Mon parcours

- Chef de projet informatique chez Michelin (**5 ans**)
- Fondateur et directeur opérationnel d'une société de e-commerce (**12 ans**)
- Consultant et formateur en IA Générative appliqué aux entreprises depuis 2020
- CV détaillée : bit.ly/3xiY3YQ

Mes références

- Référencé dans des dizaines d'organismes de formation en France : Rezo, Formadexp, Algotis...
- Consultant pour des sociétés comme Michelin, Amefa, Alberto Motors...
- Conférencier en IA Générative pour la CCI (youtu.be/3rxDMYvfZEg), la Digital League (bit.ly/4bh29QG), le printemps des IA (printempsdesia.fr)
- Fondateur du club IA+ : Think Tank sur l'IA Générative (club-ia.carrd.co)
- Publications régulières sur l'IA Générative avec +500 followers (bit.ly/46UGxHg)

La IAcademy (iacademy-formation.com)

- Formation e-learning IA+ (bit.ly/49zG6D4)
- Newsletter IA+ (bit.ly/4blhhwx)
- Discord IA+ (bit.ly/4bBPNmD)
- Conférence en ligne sur l'IA Générative (bit.ly/41H4z6O)





Jérôme Iavarone

[linkedin.com/in/jerome-iavarone](https://www.linkedin.com/in/jerome-iavarone)

jerome.iavarone@gmail.com

06 28 07 09 88