

L'IA Générative par la pratique au service du Collaborateur et de l'Entreprise Augmentés

1 Introduction à l'IAG

- Qu'est-ce que l'IA?
- Les grandes étapes de l'intelligence artificielle
- Où se situe l'IA par rapport au Machine Learning et au Deep Learning
- Définition et enjeux de l'IA générative
- Evolution de l'IAG depuis 2014

2 Génération de texte et assistance linguistique

- Le phénomène ChatGPT : Evolution et performance
- Les grands modèles concurrents : Bard, Llama, Claude Al, Gemini
- Les solutions Open Source et européenne
- Les alternatives aux BIG 5
- L'importance du Prompt Engineering : Bonnes pratiques et cas d'application
- L'utilisation du RAG (Retrieval Augmented Generation)
- Les moteurs de recherche versus les moteurs de réponses

3 IAG pour la génération d'images

- L'IAG dans le traitement de l'image, comment ça marche ?
- Les modèles de générations d'image : DALL-E, MidJourney et Stable Diffusion
- La génération d'image est déjà intégrée dans les applications
- Les questions éthiques autour de l'IAG dans la génération d'images
- Démonstration des ControlNets

4 Génération de contenu visuel/présentation

- Le phénomène HeyGen pour la génération d'avatars vidéos.
- Les autres solutions de génération de vidéos : RUNWAY, Synthesia, ...
- Comment générer un PowerPoint rapidement ?

5 IAG pour la génération d'audio et la reconnaissance vocale

- Plongée dans le monde de la reconnaissance et la synthèse vocale
- Présentation de solutions pour la manipulation vocale : Whisper, Eleven Labs, ...
- Manipulation et génération de contenus audios à travers l'IAG
- Transformation de la production et édition audio pour la musique

6 L'entreprise contemporaine

- L'impact du télétravail dans les entreprises modernes
- L'importance de la culture et de la cohésion en entreprise
- Comment automatiser des tâches complexes avec l'IAG

7 Outils IA et IAG pour l'entreprise de demain

- Focus sur les outils de gestion collaborative
- Focus sur les outils pédagogiques
- Focus sur les outils de développement
- Focus sur les outils de traduction

DATES: 16 - 17 octobre 2024

12 - 13 décembre 2024



DURÉE: 2 jours (14 heures)



PRIX: 1990 € HT



CONTACT:

Tél: +33 1 40 20 41 41

Mail: formations@acadys.com

Pour vous inscrire: www.acadys.com



8 MetaGPT, transformer vos équipes en profondeur

- Les agents intelligents et le cas AutoGPT
- Le chef d'orchestre MultiGPT
- C'est quoi MetaGPT? Objectifs et principes
- Démonstration de l'outil MetaGPT

9 Bonne surprise

• À découvrir pendant la présentation 🥹

10 Conclusion

- Synthèse des outils et techniques abordés
- Les relations Homme Machine de l'entreprise augmentée
- Une nouvelle organisation pour promouvoir la recherche sur la sécurité de l'IA
- Conclusion et perspective pour l'IAG
- Veille et Conseils pour progresser dans l'IA générative

Formateur:



Sébastien MERIC

Président de Metaversoffice et de Holoffice, Sébastien est un ingénieur spécialisé en mathématiques discrètes. Ancien Directeur des Systèmes d'Information (DSI) dans le secteur de la fintech, il a aussi occupé des postes de manager à la Banque Publique d'Investissement (BPI) et chez Axa. Expert en télétravail et en conception de postes de travail futuristes, il a, en tant qu'ex-directeur de l'innovation dans une entreprise fintech, collaboré étroitement avec des intelligences artificielles au quotidien. Sébastien est aussi un coach agile reconnu et un orateur expérimenté en matière d'innovation. Il a accompagné plusieurs équipes vers une structure organisationnelle décentralisée et a mené divers projets d'accompagnement du changement, en apportant une vision novatrice et une approche stratégique dans la transformation digitale.