21/10/2025

CHEF DE PROJET

EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE & DATA

Valorisation des Données & Projets de Transformation Digitale



Professionnel de la donnée, je traduis les enjeux métiers en projets digitaux qui optimisent la performance. Ma spécialisation en IA (certification Google, Brevet fédéral à venir, Stanford) vise à développer des solutions stratégiques.

- Capacité à fédérer et coordonner des équipes transverses (métiers, IT) autour d'une vision et d'objectifs communs.
- Aisance à traduire les objectifs business en solutions data : de la conception d'outils décisionnels à l'identification d'opportunités pour l'IA (agents conversationnels, bots vocaux, etc.).
- Pilotage du changement et de l'adoption des nouvelles technologies, en assurant la formation et le support des utilisateurs pour garantir le succès des projets.

Mobilité : Neuchâtel, Fribourg, Lausanne, Genève et leurs environs.

MICHEL LHOMME

+41 76 414 22 51 contact@mlhomme.com Rue du Seyon 27 - 2000 Neuchâtel

37 ans Nationalité française Permis de séjour B UE

Français : langue maternelle Anglais : Courant (B2-C1) www.mlhomme.com

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Chef de projets IA & Cloud | DIGITALIZERS | Neuchâtel | janvier 2025 – juillet 2025

Stage intensif en immersion dans un modèle d'entreprise digitale, avec des contributions directes à des projets innovants à l'intersection de l'intelligence artificielle, du développement applicatif et des infrastructures Cloud.

Projets Livrés:

- Conçu et implémenté 8 agents IA pour l'automatisation de processus (achats, administration, marketing, synthèse des minutes des réunions, aide à la facturation, CRM, gestion de tickets support, web).
- Architecturé un chatbot sécurisé pour le secteur médical, développé un bot vocal avec ElevenLabs pour un restaurant, et mené une étude de faisabilité pour une solution blockchain FinTech.
- Développé une chaîne DevOps complète (Docker, K8s, Ansible) pour le déploiement sécurisé d'applications.

Spécialiste freelance en Entraînement de Modèles IA | OUTLIER (filiale de Scale AI) | Neuchâtel | Depuis nov. 2024

Contribution à l'entraînement et au « fine-tuning » de systèmes d'intelligence artificielle avancés pour des acteurs majeurs comme Meta. Le travail se concentre sur la fourniture de données annotées, essentielles au développement de modèles plus sûrs et performants (RLHF).

Résultats Clés:

- Mené à terme 4 projets distincts d'annotation et d'évaluation de données pour des modèles de pointe.
- Évalué la performance de modèles IA lors de projets d'évaluation comparative (« Side-by-Side »), en notant et justifiant la qualité de leurs réponses selon des critères stricts (respect des instructions de l'utilisateur, véracité, style d'écriture, etc.).
- Contribué à des tâches variées incluant la vision par ordinateur, les revues de sécurité multilingues et la transcription audio.

Vendeur Food & Caisses/Services | COOP | Neuchâtel | octobre 2021 - mars 2024

Poste opérationnel occupé dans la grande distribution durant ma reconversion professionnelle de la Logistique vers l'IT et l'IA. J'y ai été reconnu pour mon initiative et ma capacité à proposer des solutions. J'ai démontré ma fiabilité et ma précision dans un environnement à forte activité, en restant autonome et maître de la situation. Cette expérience a confirmé mon ouverture au changement et ma volonté constante d'acquérir de nouvelles connaissances.

EXPÉRIENCES COMPLÉMENTAIRES EN GESTION ET FINANCE

Ma carrière a débuté dans l'univers bancaire chez le Groupe Crédit Agricole, une expérience complétée par des missions en gestion de projet et performance au sein de grands groupes industriels (Dapa Technology, Groupe SEB), menées en parallèle de mon double diplôme MBA.

- Chef de projets Achats | DAPA TECHNOLOGY | 2021
- Assistant à la cheffe de projets logistiques EMEA | GROUPE SEB FRANCE | 2018 2019
- Stagiaire Opérations Sur Titres | CREDIT AGRICOLE TITRES | 2017

CERTIFICATIONS & FORMATIONS CONTINUES

McKinsey Forward Program | En cours depuis septembre 2025

Al Series (Data, IA, gouvernance des données) - 5 certificats | Stanford University, School of Medicine | août 2025

Candidat à la certification CC - Certified in Cybersecurity | (ISC)² | août 2025

Carbon Aware Computing for GenAl Developers | Google Cloud | juillet 2025

Al for Everyone | DeepLearning.Al | juin 2025

Test Anglais des Affaires 103/120 | Bright Language | juillet 2024

Développer mon discours, ma voix et ma posture | Talk.Swiss | avril 2024

FORMATIONS

Double Diplôme Master & MBA | septembre 2016 – janvier 2020

- Master Management & Commerce International | Université de Poitiers, France
- MBA, Spécialisation Supply Chain Management | UQAM (Canada) & Excelia Business School (France)

Bachelor en Génie Mécanique | septembre 2012 - octobre 2015

- Sorbonne Université (ex- Université Pierre et Marie Curie), Paris, France
- Choisi pour participer au Swiss-European Mobility Programme à l'École polytechnique fédérale de Lausanne.

COMPÉTENCES

Techniques: IA, RLHF, agents, assistants, chatbot, agent vocal, automatisations, n8n, SQL, Power BI, Cloud, IaaS

Humaines: curiosité intellectuelle, prise d'initiatives, pédagogie, empathie, rigueur, sens de l'éthique, adaptabilité