

Formation De développeur à Product Owner IA : piloter ses projets d'intelligence artificielle (développeurs)

Cette formation intensive de 2 jours s'adresse aux développeurs qui souhaitent franchir un cap dans leur rapport à l'intelligence artificielle : passer de l'exécution technique à la conception et au pilotage de projets IA. Elle allie compréhension approfondie des mécanismes des LLM, maîtrise avancée du prompting et mise en pratique immédiate sur des cas concrets liés à l'environnement Poweriti (tickets support, documentation M365, automatisation, relation client).

La première journée pose les fondations : comprendre vraiment ce qu'est un modèle de langage, ses limites, et apprendre à formuler des instructions précises et réutilisables grâce à la méthode CBERE. La seconde journée monte en puissance : architecture IA, choix des briques techniques, prototypage avec Claude Code, et construction d'une roadmap d'implémentation concrète sur 3 à 6 mois.

À l'issue de la formation, chaque participant repart avec un cahier de prompts opérationnel, une première itération de son projet IA, et un kit de démarrage documenté.

Formateur·rice(s) :

- Sébastien Grillot

Objectifs visés

- Se positionner par rapport à l'IA et comprendre les enjeux pour Poweriti
- Expliquer le fonctionnement d'un LLM et identifier ses 3 grandes limites
- Construire un prompt structuré (CBERE) et l'itérer sur des cas Poweriti réels
- Appliquer 5 astuces avancées sur des problématiques Poweriti réelles
- Construire un prompt template réutilisable et initier un cahier de prompts
- Remobiliser les acquis et identifier les points à approfondir
- Identifier et prioriser 3 cas d'usage IA à fort impact pour Poweriti

Méthodes d'évaluation

- Quiz
- Cas pratique

- Choisir les briques techniques adaptées (LLM, API, local) et prototyper avec Claude Code
- Conduire une première itération complète (brief → prompt → test → correction) sur le projet prioritaire
- Formaliser un plan 3-6 mois et repartir avec un kit de démarrage opérationnel

Déroulé pédagogique

Journée 1

- Introduction & tour de table
- Ce qu'est vraiment l'IA (et ce qu'elle n'est pas)
- PAUSE
- Bien prompter : méthode et pratique
- PAUSE
- Les astuces qui changent tout
- PAUSE
- S'organiser avec l'IA : 1 prompt, plusieurs usages

Journée 2

- Retour sur le Jour 1
- Bloc 5 — De l'astuce au projet IA
- PAUSE
- Bloc 6 — Architecture IA
- PAUSE REPAS
- Bloc 7 — Atelier projet
- PAUSE
- Bloc 8 — Roadmap & wrap-up

Informations complémentaires

Durée : 14 heures de formation sur 2 jours

Pré-requis :

Public concerné : Cette formation est destinée aux développeurs et profils techniques évoluant dans un contexte IT