

## CDD 36 MOIS : Chef / Cheffe de projet IA FACTORY F/H



**Référence de l'offre :** qoov4brnyc

**Intitulé :** CDD 36 MOIS : Chef / Cheffe de projet IA FACTORY F/H

**Date de publication :** 16/04/2026

**Filières :** Numérique

**Type de contrat :** CDD

**Catégorie de contrat :** Cadre

**Localisation de l'offre :** Paris (75013)

**Éligibilité télétravail :** Oui

**Régime de travail :** Forfait

**Prime variable sur objectif :** PVO à 6%

**Encadrant :** Non

### DESCRIPTION DE LA CAISSE DES DÉPÔTS

Avec ses filiales et ses partenaires stratégiques, la Caisse des Dépôts constitue le premier pôle financier public. Investisseur de long terme au service de l'intérêt général et du développement économique du pays, la Caisse des Dépôts se charge de plusieurs missions, dont la protection de l'épargne populaire, le financement et soutien du logement social, la gestion des mandats publics, l'accompagnement des Français dans leurs parcours de vie et la contribution au développement économique.

La Caisse des Dépôts Etablissement Public s'organise en quatre métiers : la Banque des Territoires, la Gestion d'actifs, la Gestion des participations stratégiques, et les Politiques sociales.

La Banque des Territoires (BDT) rassemble dans une même structure les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée client unique, elle propose des solutions sur mesure de conseil et de financement en prêts et en investissement pour répondre aux besoins des collectivités locales, des organismes de logement sociale, entreprises publiques locales et des professions juridiques.

Proche partenaire du réseau et des métiers de la BDT, le Département du digital mobilise ses expertises dans les domaines de la stratégie, du marketing, de l'innovation, de la data et du digital pour contribuer au développement de l'activité et à la transformation de la BDT.

### DESCRIPTION DU POSTE

Le groupe Caisse des Dépôts s'est doté de la feuille de route *Horizon numérique 2030*, faisant du numérique et de l'IA **un levier stratégique au service de la performance publique, de la souveraineté et de la durabilité**. Investisseur, opérateur et accompagnateur historique des territoires, le Groupe dispose d'un positionnement unique pour structurer des réponses à la hauteur des besoins des collectivités.

À travers cette feuille de route, le groupe CDC affirme une ambition claire?: contribuer à l'émergence d'un **numérique de confiance**, soutenir une **chaîne de valeur européenne souveraine**, et **accompagner les territoires** dans une transformation numérique concrète, opérationnelle et responsable.

«**?Territoires d'IA?**» est un projet visant à industrialiser des politiques publiques numériques pour les collectivités. Il repose sur trois partis pris?:

- **Accélérer par l'offre, structurer la demande** : choc d'offre en solutions d'IA souveraines et de confiance + accompagnement des collectivités pour qualifier les besoins, sécuriser les projets et lever les freins à l'investissement.
- **Produire avec quelques, diffuser à tous** : s'appuyer sur des *early adopters* pour développer et industrialiser des cas d'usage à fort impact, mutualiser les coûts et organiser la réplique à grande échelle (avec une commercialisation adaptée).
- **Adapter l'intensité, mobiliser les écosystèmes** : intervention modulée selon la maturité (financement, ingénierie, animation d'écosystèmes), dans une logique partenariale, pair?à?pair et de Communs.

Ce projet en 3 ans accélérera l'accompagnement et l'adoption de LLM / IA générative françaises ou européennes, avec des effets jusqu'en 2030.

Rattaché(e) à la Directrice du pôle écosystème et innovation du département du digital. Le/la titulaire intégrera l'équipe du projet Territoire d'IA composé de 5 collaborateurs.

Il/Elle interviendra sur plusieurs chantiers :

### **Chantier 1 - Préfiguration et mise en œuvre du dispositif d'accompagnement territorial et suivi du recensement des cas d'usage IA :**

- Proposer et mettre en œuvre un ensemble d'actions et dispositifs constituant un parcours d'accompagnement simplifié à destination des collectivités territoriales
- Définir de manière concertée et faire connaître des processus de sélection, sourcing, instruction, les critères de sélection (ie. Typologie de projets), calendrier et modalités opérationnelles permettant l'accompagnement et le suivi des projets et cette manière adaptée en fonction des porteurs de projets (bloc communal, métropoles, départements, régions)
- Répondre aux questions et former les collaborateurs internes de la CDC au sujet de l'offre d'accompagnement
- Coordonner les déclinaisons territoriales auprès des directions régionales notamment en termes de sourcing et d'animation transverse avec la direction du réseau territorial, au côté de la personne responsable de l'animation nationale.

### **Chantier 2 - Développer des cas d'usage co?construits avec des collectivités pilotes :**

- Développer des cas d'usage co?construits avec des collectivités pilotes, répondant à des besoins largement partagés et à forte valeur de mutualisation, autour de trois axes?: appui aux agents (assistants à la rédaction, synthèse de documents, recherche/qualification juridique), relation usagers (agents conversationnels, langage simplifié, chatbots intégrés), optimisation des processus (pré?analyse de dossiers, classification/priorisation des flux, extraction/structuration d'informations).
- Traduire les enjeux des collectivités et de leurs cas d'usages retenus en outils concrets et priorisés pour lesquels vous piloterez le backlog
- Mettre en place les frameworks de priorisation (Moscow), les rituels et les KPIs de performance de la factory
- Sans forcément coder, maîtriser les briques technologiques élémentaires et la culture produit
- Challenger les choix d'architecture, comprendre les contraintes de données (qualité, volumétrie, labellisation, licences, etc.) afin de dialoguer efficacement avec les data scientists, UX/UI, PO IA et les ML engineers
- Garantir la qualité du delivery et la gestion du budget de la factory
- Accompagner la conduite du changement des équipes des collectivités accompagnées : mise en place des « champions IA », accompagnement à la gestion des résistances, mesure de l'adoption réelle et de l'impact final de l'IA Factory. Animer la newsletter envisagée de la Factory

Tous ces travaux impliquent le respect de l'IA Act européen : classification des risques, documentation des modèles spécifiques, transparence, biais, explicabilité qui devront être intégrés dès la sélection et la conception. La mise en place d'un comité éthique IA est à prévoir. Il faudra également prévoir l'implémentation des principes d'IA responsables.

## **PROFIL RECHERCHÉ**

**La CDC fonde le recrutement sur les compétences en excluant tout critère de discrimination. Tous nos postes sont ouverts aux personnes en situation de handicap.**

Titulaire d'une formation supérieure au sein d'un institut d'étude politique, d'une école de commerce ou d'une université dans le domaine du numérique, le/la candidat-e devra justifier d'au moins une expérience de 5 ans dans le domaine de l'accompagnement des collectivités territoriales et du numérique.

*Prérequis & connaissances :*

- Bonne connaissance de l'écosystème public et des écosystèmes d'innovation
- Bonne connaissance des collectivités territoriales et d'une partie des secteurs / enjeux liés à la ville (énergie, aménagement, mobilité, immobilier, développement économique, infrastructures...)
- Bonne connaissance des marchés publics et du secteur du conseil
- Connaissance et appétence des enjeux liés à la transformation numérique de la société et des territoires
- Maîtrise de la construction de business cases (ROI, time to value), identification des quick wins vs. les projets structurants et compréhension des dynamiques de passage à l'échelle
- Connaissances générales de conception produit et de méthodologie agile
- Connaissance des plateformes (Azure OpenAI, AWS Bedrock, etc.)
- Connaissance des outils et méthodes nécessaires à l'utilisation de l'IA et à la scalabilité des cas d'usages (agents, skills, LLM, NLP, computer vision, IA gen, RAG, fine-tuning, MCP, API, versioning, etc.)

- Maîtrise des enjeux MLOps et DataOps
- Connaissance du cadre réglementaire IA

*Savoir-faire :*

- Compétences avérées en gestion de projet (digitaux, d'innovation, d'événementiel) et en organisation, avec une multitude de parties prenantes (interne et externe) et avec rigueur
- Capacité d'analyse et de rédaction
- Coordination de missions de conseil
- Veille des nouvelles technologies et des cas d'usage appliqués au sein des collectivités
- Encadrement fonctionnel

*Savoir être :*

- Souplesse et capacité à s'adapter et à travailler dans des délais serrés
- Très bonne capacité à travailler de manière transversale et ouverte, collaborative, en équipe et en réseau
- Ecoute et pédagogie
- Bonne capacité à mobiliser et à mettre en perspective, sens de l'analyse et du discernement
- Sens de l'animation, du contact, de la synergie
- Sens des responsabilités, de l'organisation, autonomie, réactivité, curiosité, initiative
- Diplomatie & capacité de représentation du pôle, du département et de la Banque des Territoires dans différentes instances