

DATA SCIENTIST–CHEF DE PROJET SI « IMMATRICULATION DES ELEVES, ETUDIANTS ET APPRENTIS » DEPP A4

Ref : 2026-2239604

Fonction publique

Fonction publique de l'État

Employeur

Direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance
DIRECTION DE L'EVALUATION, DE LA PROSPECTIVE ET DE LA PERFORMANCE

Localisation

61-65 RUE DUTOT 75 732
PARIS CEDEX 15

Domaine : Numérique

Date limite de candidature : 05/05/2026

Nature de l'emploi

Emploi ouvert aux titulaires et aux contractuels

Expérience souhaitée

Confirmé

Rémunération

(fourchette indicative pour les contractuels)

Non renseigné

Catégorie

Catégorie A (cadre)

Management

Non

Télétravail possible

Oui

Vos missions en quelques mots

La DEPP est en train d'élaborer une feuille de route stratégique pour le SI d'immatriculation des élèves, étudiants et apprentis (échéance en juin 2026) que vous serez chargé(e) de mettre en œuvre sous la responsabilité du chef de bureau. Cette feuille de route vise à moderniser et optimiser un SI qui a été déployé progressivement depuis le début des années 2000.

Vous devrez ainsi piloter l'ensemble des projets figurant sur la feuille de route, en collaboration étroite avec plusieurs acteurs : le Département des systèmes d'information en appui à la

statistique et à l'évaluation de la performance scolaire (DEPP C1), maître d'œuvre de la BNIE et du RNIE ; le prestataire titulaire du marché de maintenance des applications BNIE et RNIE ; les MOA/MOE des applications ONDE (outil de gestion de la scolarité pour le 1er degré), SYSCA (Système d'information Statistique Consolidé Académique pour le 2nd degré, l'apprentissage et l'enseignement agricole) et INES (INE dans l'enseignement supérieur) qui émettent les demandes d'immatriculation.

Exemples de projets envisagés dans la feuille de route : a) refonte et déploiement de l'algorithme d'immatriculation, en lien avec ce qui est fait dans le cadre de la Base des Répertoires des Personnes Physiques à l'Insee ; b) fusion des deux répertoires qui traitent les demandes d'immatriculation (BNIE et RNIE) ; c) mise à l'état de l'art des échanges de données entre les différentes composantes du SI d'immatriculation via des API.

Vous devrez par ailleurs contribuer activement à la mise en qualité et à la fiabilisation des données de la BNIE et du RNIE (assistance pour la résolution des erreurs, doublons et litiges remontés par les applications SYSCA, ONDE et INES, support aux utilisateurs) en collaboration avec 2 autres collègues du bureau.

Cette activité nécessite de concevoir et de mettre en œuvre des traitements de données, notamment d'appariement, particulièrement lorsqu'il s'agit des données du RNIE.

Profil recherché

Le poste est ouvert à des candidates et candidats expérimentés qui devront démontrer :

- une solide expérience en matière de gestion de projets SI et, partant, une parfaite maîtrise des méthodes de pilotage et de conduite de projets SI ;
- une expertise dans la gestion de bases de données ;
- une très bonne connaissance des langages de programmation et de requête Python et SQL, et/ou R ;
- une expérience avérée dans le traitement de données ;
- une bonne connaissance de la réglementation sur la protection des données personnelles (RGPD).

Seront considérés comme des atouts :

- une bonne connaissance du système éducatif ;
- une expérience au sein du service statistique public ;
- une expérience dans la gestion d'un système d'identifiants uniques.

Le poste nécessite par ailleurs :

- une capacité avérée à travailler de façon autonome et à rendre compte ;
- réactivité, esprit de synthèse, méthode et rigueur, sens des priorités et respect des délais ;
- capacité à inscrire son action dans une stratégie globale ;
- capacité à coordonner des acteurs divers, aux perspectives et besoins parfois divergents, capacité à écouter et négocier, à trouver des compromis lorsque nécessaire.

Éléments de candidature

Documents à transmettre

Pour postuler à cette offre, l'envoi du CV et d'une lettre de motivation est obligatoire

Personne à contacter

À propos de l'offre

Informations complémentaires

EFFECTIFS DE LA STRUCTURE : A : 6 B : C :

Le poste est ouvert au télétravail après une période d'intégration.

Projet de déménagement en décembre 2027 dans le cadre d'un regroupement immobilier de certaines directions du Ministère, à Gentilly.

Nos ministères s'engagent à promouvoir l'égalité professionnelle et la prévention des discriminations dans leurs recrutements. Une cellule d'écoute peut être contactée par les candidats ou les agents qui estimeraient avoir fait l'objet d'une rupture d'égalité de traitement (alecoute@education.gouv.fr).

VOS CONTACTS RH

Personne à qui adresser les candidatures (mail) : francois-xavier.pelegrin@education.gouv.fr

Personne (s) à contacter (mail et /ou téléphone) : francois-xavier.pelegrin@education.gouv.fr

Boîte mail générique de recrutement : recrutement-depp@education.gouv.fr

Statut du poste

Vacant à partir du 01/09/2026

Métier de référence

Data Scientist

Qui sommes nous ?

La direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance (DEPP) est le service statistique ministériel de l'éducation. Elle exerce ses compétences d'évaluation et de mesure de la performance dans les domaines de l'éducation et de la formation. Elle contribue à l'évaluation des politiques conduites par le ministère de l'Éducation nationale.

Au sein de la DEPP, la sous-direction des statistiques et des synthèses pilote la conception et la gestion de systèmes d'information relatifs aux élèves et apprentis, aux ressources et moyens de l'éducation et aux personnels. Elle en exploite les données pour mener des études.

La sous-direction assure également la maîtrise d'ouvrage de plusieurs référentiels qui alimentent les systèmes d'information statistique et de gestion des ministères en charge de l'Éducation nationale et de l'enseignement supérieur.

Au sein de la sous-direction, le bureau DEPP A4 veille à ce que ces référentiels répondent aux besoins de leurs utilisateurs et des SI de la sphère ministérielle. Il supervise les projets d'évolution et assure le support aux utilisateurs en collaboration avec les maîtrises d'œuvre et les sociétés titulaires des marchés de maintenance. Il est responsable in fine de la qualité des données.

Le bureau est notamment en charge du système d'immatriculation des élèves, étudiants et apprentis, dispositif clé pour le suivi des élèves tout au long de leur parcours de la maternelle au supérieur. Ce SI est constitué de deux répertoires qui traitent les demandes d'attribution d'INE (identifiant national élève) grâce à un algorithme d'appariement : la Base nationale des identifiants élèves (BNIE) pour le premier degré et le Répertoire national des identifiants élèves, étudiants et apprentis (RNIE) pour le second degré, l'apprentissage, l'enseignement agricole et l'enseignement supérieur