

EIG Data Scientist @ DataRH

Les Entrepreneurs d'intérêt général d'Etalab recrutent un.e Data Scientist en CDD de 6 mois pour le projet DataRH porté par l'Agence Régionale de Santé d'Auvergne-Rhône-Alpes.

Poste ouvert le 08/11/2021.

Prise de poste souhaitée le 03/01/2022.

Poste basé à Lyon (69). Ouvert au 100% télétravail.

CDD de 6,5 mois

Qui sommes-nous ?

Le programme des [Entrepreneurs d'intérêt général](#) (EIG) d'[Etalab](#) recrutent des spécialistes du numérique pour venir mener des projets d'innovation numérique en immersion dans des administrations publiques.

Les EIGs recrutent un.e expert.e en Data science pour venir travailler pendant 6,5 mois au sein de l'Agence Régionale de Santé (ARS) d'Auvergne-Rhône-Alpes pour intégrer l'équipe du projet DataRH.

Le projet DataRH (Plus de détail [ICI](#)) vise à concevoir un outil collaboratif unique permettant le suivi, le partage et l'exploitation des données RH collectées par l'ARS d'Auvergne-Rhône-Alpes. Les objectifs du projet sont, à terme, de renforcer la transparence des politiques RH, de faciliter le pilotage du capital humain de l'ARS, et surtout d'initier, par l'ouverture des données, une démarche collaborative autour des données avec les agents, managers et partenaires sociaux.

La ou le Data scientist recruté.e viendra renforcer à compter du 3 janvier 2022 l'équipe-projet composée d'agents de l'ARS et d'un EIG Designer de services numériques. Sur la base d'une base de données et d'outil de visualisation en cours de développement, les EIG devront explorer les exploitations possibles de ces données, en visant notamment à :

- Faciliter le croisement des données afin de développer de nouveaux indicateurs dans le cadre notamment d'une réforme réglementaire,
- Partager ces données avec les partenaires internes (agents, managers, organisations syndicales) et externes (professionnels et établissements de santé et médicosociaux, écoles, médecine du travail, etc.),
- Embarquer les parties prenantes et utilisateurs finaux dans la culture de la donnée.

A terme, le projet pourra être déployé à l'échelle nationale sur l'ensemble des ARS (18 ARS au total), et ainsi être un catalyseur de la diffusion d'une culture des données RH et de santé !

Vos futures missions

La ou le Data scientist aura pour missions :

- d'explorer les données disponibles et proposer, en collaboration avec l'EIG Designer et les utilisateurs, de nouveaux cas d'usage répondant aux besoins de l'ARS en matière de pilotage RH (identifier les besoins de recrutement, en mobilité, les services en difficulté, cartographier les compétences, piloter des indicateurs sociaux...),
- de proposer et développer une solution qui permette de partager ces informations, en interne et en externe (partenaires sociaux notamment). Cette solution devra s'intégrer dans les outils en cours de développement par l'ARS.

La ou Le Data Scientist viendra de plus intégrer la promotion 5 2021-2022 des Entrepreneurs d'intérêt général. Elle ou il bénéficiera du soutien et des activités proposés par le programme d'accompagnement tout au long de l'année. Elle ou il fera également partie de la communauté d'Etalab et de la Direction interministérielle du numérique de l'Etat. Enfin, à l'issue du projet et au même titre que n'importe quel EIG, elle ou il deviendra membre à part entière de la communauté du programme, de son réseau d'ancien.nes et d'administrations.

Plus d'informations ce qu'offre le programme EIG [ICI](#) !

Qui recherchons-nous ?

L'expertise que nous recherchons :

- Profil en Data science,
- Expertise en visualisation des données, idéalement sur Power BI,
- Maîtrise de PostgreSQL, ainsi que d'un langage Python, R ou Julia,
- Appétence pour travailler en collaboration avec des profils de Data engineering (connaissance ou volonté de montée en compétence sur Java et Talend appréciée) et de Designers de services numériques,
- Connaissance des RH et/ou du secteur de la santé publique est un atout.

Ce poste est fait pour vous si :

- Vous vous intéressez à ce qu'il y a derrière les données, aux personnes qui utiliseront ce que vous concevez et à leurs problématiques métiers,
- Vous privilégiez les approches pragmatiques, et vous préoccupez du coût à long terme de vos choix technologiques, plutôt que de vous lancer à tout prix dans la dernière solution de machine learning à la mode,
- Vous êtes autonome et savez apprendre par vous-même si on vous demande quelque chose que vous ne savez pas faire,
- Vous êtes pédagogue et appréciez de prendre le temps d'expliquer ce que vous faites à des non-initiés,
- Vous aimez évoluer dans une petite équipe aux profils complémentaires, offrant des libertés et des responsabilités.

Ce que nous proposons

- CDD de 6,5 mois à temps plein, du 3 janvier au 12 juillet 2021.
- Rémunération : 3.500 euros net par mois jusqu'à 5 années d'expérience, 4.000 euros au-delà de 5 années d'expérience
- Lieu de travail : Présentiel préféré à l'ARS Auvergne-Rhône-Alpes – 241 Rue Garibaldi, 69003 Lyon. Télétravail 100% possible avec des journées de déplacements à prévoir pour les temps forts du projet.

Comment postuler ?

Expliquez-nous pourquoi vous avez envie de nous rejoindre et envoyez-nous votre lettre de motivation, CV et GitHub (optionnel) : eig@data.gouv.fr (en indiquant dans l'intitulé du mail « *Candidature DataRH – [Votre Nom / Prénom]* »)
