

L'ORS Pays de la Loire recrute un·e data scientist

Afin de consolider son pôle d'analyse statistique, l'Observatoire régional de la santé (ORS) des Pays de la Loire recrute en CDI un·e data scientist.

L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE LA SANTÉ DES PAYS DE LA LOIRE

L'ORS est un organisme scientifique indépendant dont la principale mission est de produire, analyser et mettre à disposition des connaissances sur l'état de santé des habitants de la région, et sur les nombreux facteurs qui le déterminent : comportements, environnements, offre/organisation du système de santé...

Cette connaissance s'appuie sur l'analyse de données issues des multiples systèmes d'information disponibles dans le champ de la santé, ainsi que sur la réalisation d'enquêtes en population et auprès des professionnels, établissements de santé et institutions.

L'ORS assure le partage le plus large possible de l'information ainsi produite, notamment dans une perspective d'aide à l'élaboration des politiques sanitaires et sociales aux échelons local et régional.

Cette activité est mise en œuvre par une équipe pluridisciplinaire de quatorze personnes, composée de médecins de santé publique, statisticiennes, épidémiologistes, ingénieure du génie sanitaire, documentaliste, médecin urgentiste...

L'ORS bénéficie d'un soutien financier de la part de l'Agence régionale de santé (ARS) des Pays de la Loire et du Conseil régional, dans le cadre de son activité de Centre ressources régional en observation de la santé. L'ORS met également en œuvre la mission d'Observatoire régional des urgences (ORU), en partenariat avec le GRADeS Pays de la Loire. Il réalise enfin des travaux d'études thématiques et territoriales à la demande de diverses commanditaires, sur des budgets spécifiques.

Pour plus d'informations : www.orspaysdelaloire.com

MISSIONS ET ACTIVITÉS DU DATA SCIENTIST

Vous participerez à la mise en œuvre des différentes études portées par l'ORS. En lien étroit avec les autres membres de l'équipe, vous serez amené·e à :

- gérer et réaliser le data-management de bases de données relatives à la santé (issues d'enquêtes et de différents systèmes d'information pour lesquels l'ORS dispose d'un accès),
- mettre en œuvre les méthodes statistiques appropriées pour exploiter ces données,
- restituer les résultats de ces exploitations sous différentes formes et outils adaptés aux besoins de l'ORS et de ses commanditaires : tableaux, graphiques, cartographies, rapports automatisés/dynamiques, datavisualisations...,
- contribuer à l'analyse et à l'interprétation de ces résultats,
- contribuer à la réflexion sur la modernisation des outils de data science pour la préparation, les explorations, le stockage, l'analyse et la restitution des données.

PROFIL RECHERCHÉ

Ce poste s'adresse à un titulaire d'une formation de niveau Bac+3 à Bac+5 en science des données, statistiques, informatique décisionnelle maîtrisant a minima les logiciel R et/ou SAS.

Des compétences particulières en matière d'utilisation d'outils de reporting, de production de rapports automatisés/dynamiques (R Markdown et Shiny plus particulièrement, Power BI, Business Object...) et une connaissance des langages SQL et Python sont souhaitées.

Seraient également appréciés :

- la maîtrise d'un logiciel cartographique (Arcgis...), d'un outil d'enquêtes en ligne (LimeSurvey...),
- une connaissance de l'architecture et des données du Système national des données de santé (SNDS), le fait d'être titulaire d'une formation Cnam au SNDS, ainsi qu'une première expérience d'analyse de données du SNDS.

Pour ce poste, seront déterminantes les aptitudes suivantes : rigueur, sens de l'organisation, capacité à travailler en équipe sur des dossiers et thématiques variées, esprit d'initiative et capacité à être force de proposition.

CARACTÉRISTIQUES DU POSTE

Contrat à durée indéterminée, avec prise de fonction souhaitée en septembre 2024.

Idéalement à temps plein, possibilité de travail à temps partiel ($\geq 80\%$).

Télétravail possible jusqu'à 2 jours par semaine, après 3 mois d'ancienneté.

Rémunération fixée à partir de grilles indiciaires, selon les niveaux de formation et d'expérience professionnelle.

Mutuelle et contrat de prévoyance, tickets restaurant, prise en charge à 50 % d'un abonnement transports en commun.

Les locaux de l'ORS sont situés au 2 rue de la Loire, 44200 Nantes (20 mn à pied de la gare SNCF, stations Chronobus et Bicloo à proximité). Quelques déplacements dans la région et à Paris sont possibles.

POUR POSTULER

Adressez votre candidature (lettre de motivation et CV) avant le 4 juillet, par courriel à : accueil@orspaysdelaloire.com, à l'attention du Dr Jean-François Buyck, directeur de l'ORS Pays de la Loire.