

DATA MANAGER

 CDD 12 mois

 Début : 01/01/2022

 LYON

 Télétravail limité

 Bac +5

L'Inserm est le seul organisme public français entièrement dédié à la recherche biologique, médicale et en santé des populations. Il dispose de laboratoires de recherche sur l'ensemble du territoire, regroupés en 12 Délégations Régionales. Notre institut réunit 15 000 chercheurs, ingénieurs, techniciens et personnels administratifs, avec un objectif commun : améliorer la santé de tous par le progrès des connaissances sur le vivant et sur les maladies, l'innovation dans les traitements et la recherche en santé publique.

Rejoindre l'Inserm, c'est intégrer un institut engagé pour la parité et l'égalité professionnelle, la diversité et l'accompagnement de ses agents en situation de handicap, dès le recrutement et tout au long de la carrière. Afin de préserver le bien-être au travail, l'Inserm mène une politique active en matière de conditions de travail, reposant notamment sur un juste équilibre entre vie personnelle et vie professionnelle.

L'Inserm a reçu en 2016 le label européen HR Excellence in Research et s'est engagé à faire évoluer ses pratiques de recrutement et d'évaluation des chercheurs.

Emploi

Poste ouvert aux candidats

- Agents fonctionnaires de l'Inserm par voie de mobilité interne
- Agents fonctionnaires non Inserm par voie de détachement
- CDD agents contractuels

Catégorie

A

Corps

INGENIEUR D'ETUDES

Emploi-Type

Ingénieur-e en traitement de données

Structure d'accueil

Département/ Unité/ Institut

U1290 RESEARCH on HealthcAre professionals and PERFORMANCE (RESHAPE)
Equipe d'avenir IMPULSE « Impact des nouvelles organisations de soins, politiques publiques et communications sur l'utilisation des produits de santé »

A propos de la Structure

U1290 RESEARCH on HealthcAre professionals and PERFORMANCE (RESHAPE)

RESEARCH on HealthcAre professionals and PERFORMANCE (RESHAPE) est une unité de recherche en Santé Publique qui se développe depuis janvier 2021 sous une double tutelle INSERM – Université Claude Bernard Lyon 1. Elle fait suite à l'équipe d'accueil Health Services and Performance Research (HeSPeR, EA 7425) créée de novo en janvier 2016. Établie sur le domaine Rockefeller de l'Université Claude Bernard Lyon 1, cette unité multidisciplinaire regroupe une quarantaine d'enseignants-chercheurs en santé publique et de diverses disciplines cliniques qui mènent des travaux scientifiques sur les services de santé et la performance des professionnels de santé, sous la direction des Pr Antoine Duclos et Anne-Marie Schott. L'association d'enseignants-chercheurs de plusieurs spécialités (anesthésie-réanimation, chirurgie, urgences, oncologie, médecine interne, médecine générale, odontologie, pharmacie et maïeutique) confère au Laboratoire une vision concrète et élargie des parcours de soins empruntés par les patients et permet d'accroître le potentiel de développement et de

mise en œuvre de programmes d'amélioration des soins innovants. Les chercheurs travaillent en réseau avec des collaborations nationales et internationales.

Le programme de recherche est centré autour des professionnels de santé avec un double angle d'approche : d'une part l'amélioration du bien-être et de la qualité de vie au travail, et d'autre part la performance individuelle/collective et son impact sur la qualité, la sécurité et l'efficacité de la prise en charge des patients. Le laboratoire est structuré autour de 3 axes méthodologiques visant à regrouper des compétences, expertises et équipements pour soutenir les travaux des chercheurs de l'unité (Entrepôts de données/Big data ; Approches mixtes quanti/quali ; Simulation haute-fidélité).

Equipe d'avenir IMPULSE

Titulaire de l'appel à candidatures ouvert par EPI-PHARE pour financer pendant 4 ans une Équipe d'avenir en pharmaco-épidémiologie, le projet d'équipe IMPULSE « Impact des nouvelles organisations de soins, politiques publiques et communications sur l'utilisation des produits de santé » proposé par Marie Viprey sera implémenté à partir de début 2022 au sein de l'unité RESHAPE U1290.

Cette équipe représentera un partenaire stratégique d'EPI-PHARE pour apporter aux autorités de santé une expertise transversale en épidémiologie des produits de santé (médicaments, produits biologiques, dispositifs médicaux et vaccins remboursés par l'assurance maladie) pour étudier les mesures d'impacts sur l'utilisation des produits de santé d'actions variées, institutionnelles ou non, quelle que soit la thématique clinique et en considérant différents niveaux d'analyse (patient, professionnel de santé et population). Elle vise à étudier l'impact sur l'utilisation des produits de santé en vie réelle, de trois types d'actions pouvant influencer les soins délivrés au patient :

- les décisions/recommandations de prise en charge émanant des autorités de santé ou de sociétés savantes ;
- les communications sur les produits de santé provenant des autorités, professionnels de santé, industriels ou patients relayées par les médias ;
- la mise en place de nouvelles organisations des soins.

Directeur	Antoine DUCLOS
Adresse	Université Claude Bernard Lyon 1 8, Avenue Rockefeller 69373 Lyon cedex 08

Délégation Régionale	DR – Délégation régionale Auvergne-Rhône-Alpes
-----------------------------	--

Description du poste

Mission principale	Dans le cadre du développement de l'équipe IMPULSE, le/la candidat(e) aura pour mission la gestion et l'analyse de grandes bases de données sur des produits de santé, en particulier celles du Système National des Données de Santé (SNDS) et l'utilisation d'approches appliquées au big data. Il/Elle mènera ses missions sous la supervision de la responsable de l'équipe IMPULSE (Marie VIPREY).
---------------------------	---

Activités principales	<ul style="list-style-type: none"> • Participer à la rédaction de protocoles de recherche • Constitution des bases de données en vue des études épidémiologiques sur des produits de santé menées dans l'équipe • Interroger les bases du SNDS pour répondre aux demandes de données d'exposition aux produits de santé et autres données de consommation de soins d'intérêt • Elaborer des algorithmes d'exploitation des données du SNDS (programmation et maintenance)
------------------------------	---

- Collaborer à l'analyse de ces données et en interpréter les résultats dans le respect des règles de bonnes pratiques scientifiques
- Collaborer et implémenter de nouvelles approches pour l'exploitation de grandes bases de données disponibles en interaction avec les épidémiologistes et les statisticiens de l'équipe
- Assurer la veille scientifique/technique et tenir à jour les outils relatifs à son domaine de compétence
- Garantir la traçabilité des travaux réalisés via un archivage partagé des programmes ayant servi aux exploitations/analyses
- Validation documentée des programmes informatiques
- Rédaction de la documentation sur les programmes informatiques et les algorithmes
- Communiquer sur ses méthodes et résultats au sein de l'équipe et contribuer à la réalisation des rapports des projets
- Participation aux groupes inter-institutionnels de réflexion/discussion sur le traitement des données du SNDS

Spécificité(s) et environnement du poste

- Travail sur écran
- Travail en open-space
- Equipe de 10 personnes

Connaissances

- Bonne maîtrise de l'anglais
- Connaissance approfondie des méthodes de traitement des données
- Connaissance de la réglementation en vigueur et des règles de bonnes pratiques
- Connaissance des concepts et méthodes en épidémiologie, statistique et/ou science des données
- Culture générale sur les entrepôts de données de santé et méthodes appliquées au Big data

Savoir-faire

- Maîtrise des logiciels SAS, R et de la bureautique (Windows/Office)
- Compétences pour gérer, structurer, mettre en relation, valider, analyser et présenter des données à partir de bases de données relationnelles
- Recherche documentaire dans son domaine de compétence
- Capacités de synthèse et aptitudes rédactionnelles avec mise en forme de documents

Aptitudes

- Sens de l'organisation, rigueur et respect des délais
- Méthode et efficacité dans la conduite de ses activités
- Qualités relationnelles et esprit d'équipe
- Sens des responsabilités
- Esprit de synthèse et d'analyse
- Esprit d'initiative

Expérience(s) souhaité(s)

- Expérience dans la gestion de grandes bases de données
- Expérience dans l'exploitation des bases de données nationales (SNDS-EGB-PMSI) prisee
- Expérience en pharmaco-épidémiologie prisee

Niveau de diplôme et formation(s)

- Master 2 en santé publique, mathématique, statistiques, informatique ou sciences des données

Informations Générales

Date de prise de fonction

01/01/2022

Durée (CDD et détachements)

12 mois renouvelables

Renouvelable : OUI NON

Temps de travail

- Temps plein
- Nombre d'heures hebdomadaires : 38,5
- Congés Annuels et RTT : 44

Activités télétravaillables

 OUI * NON

* Préciser les modalités de télétravail possible.

Rémunération

- A partir de 2096.67€ brut mensuel en fonction de l'expérience professionnelle sur des postes de niveau équivalent.

Modalités de candidature

Date limite de candidature

31/01/2022

Contact

Mme Marie VIPREY

Contractuels

- Envoyer CV et lettre de motivation à marie.viprey@inserm.fr
- Précisez vos prétentions salariales.

Pour en savoir +

- Sur l'Inserm : <https://www.inserm.fr/> ; site RH : <https://rh.inserm.fr/Pages/default.aspx>
- Sur la politique handicap de l'Inserm et sur la mise en place d'aménagements de poste de travail, contactez la Mission Handicap : emploi.handicap@inserm.fr