

## Biostatisticien-ne/datamanager pour la cohorte EpiCov

 CDD 12 mois

 Début :  
Juillet 2023

 Hôpital du  
Kremlin-Bicêtre

 Bac + 5 à 8

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 des 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

Ingénieur.e de recherche ou Ingénieur.e d'études

#### Emploi-Type :

Biostatisticien.ne BAP A

### Structure d'accueil

#### Unité/ Institut

CESP U1018  
ITMO Santé Publique

#### A propos de la Structure d'accueil

Le Centre de recherche en Epidémiologie et Santé des Populations (CESP) est l'un des principaux acteurs de la recherche épidémiologique en France. Il bénéficie du soutien de 3 tutelles académiques : Inserm, Université Paris Saclay et UVSQ et de plusieurs partenaires hospitaliers en Ile de France. Il accueille 11 équipes de recherche dont les thématiques vont des biostatistiques les plus fondamentales aux sciences humaines et sociales en passant par la recherche clinique et les études en population générale. Son fonctionnement repose sur 2 services communs (affaires générales, plateau informatique) qui assurent les meilleures conditions de travail pour les chercheurs et pour le développement de leurs projets, et un pôle mutualisé de recherche qui conseille les chercheurs en matière de méthodologie statistique. Le poste à pourvoir est affecté à l'Équipe Épidémiologie Clinique et basé sur le site de l'Hôpital du Kremlin Bicêtre (métro : Le Kremlin Bicêtre, Ligne 7 direction Villejuif-Louis Aragon).  
<https://cesp.inserm.fr/fr>

#### Directeur

Bruno Falissard

#### Adresse

Hôpital du Kremlin-Bicêtre  
82, rue du Général Leclerc 94270 Le Kremlin-Bicêtre

Délégation Régionale	Paris-IDF Sud
Description du poste	
<b>Mission principale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le(La) candidat(e), au sein de l'équipe Épidémiologie clinique, contribuera, sous la direction du Dr Warszawski, à la réalisation des objectifs scientifiques du projet EpiCov, en assurant notamment le data-management et une partie des analyses statistiques permettant de répondre aux questions de recherche, et la production de rapports, et d'articles scientifiques.</li> </ul>
<b>Activités principales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Data-management : manipulations et jointure des bases de données des 4 volets de la cohorte, création de variables communes et documentation pour les équipes de recherche</li> <li>Analyses statistiques, avec participation à l'élaboration du plan d'analyse, en vue de rapports, communications et articles scientifiques</li> <li>Participation à la rédaction d'articles et de communications scientifiques</li> </ul>
<b>Spécificité(s) et environnement du poste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EpiCov (Épidémiologie et Conditions de vie liées au Covid-19) est une cohorte de santé publique initiée en mars 2020 par l'Inserm, en collaboration avec la Drees, l'Insee et Santé publique France. Elle associe des chercheurs en épidémiologie, sociologie, démographie, économie, de l'Inserm, de l'Ined, du CNRS et des Universités Paris-Saclay et Dauphine.</li> <li>La cohorte EpiCov a été élaborée afin de disposer d'un échantillon représentatif de la population vivant en France, permettant de suivre la diffusion du virus SARS-Cov-2 et étudier les facteurs associés au risque d'infection à l'échelle nationale, départementale et des grandes agglomérations ; d'étudier le rôle des conditions de vie sur la diffusion du virus en population générale ; d'évaluer les répercussions de l'épidémie sur les conditions de vie et sur la santé. La cohorte EpiCov vise également à disposer de données pour des comparaisons internationales sur la diffusion du virus et la gestion de la crise sanitaire.</li> <li>Une première vague de l'enquête a eu lieu en mai 2020 avec 134 391 répondants, parmi lesquels 107 759 ont participé à la deuxième vague (novembre 2020) et 85 074 à la troisième vague (juin 2021). La quatrième vague d'enquête EpiCov est prévue en septembre 2022. Pour chaque volet de l'enquête, un questionnaire a été administré via web ou téléphone. Une sérologie anti-covid a été réalisée dans les deux premiers volets à partir d'un auto-prélèvement.</li> </ul>
<b>Connaissances</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Connaissances statistiques avancées</li> <li>Maîtrise des logiciels SAS (Base, Macro, Stat, Graph) et « R »</li> <li>Connaissances des méthodologies d'étude en épidémiologie (cohortes)</li> <li>Connaissance des Bonnes Pratiques Statistiques</li> <li>Anglais courant</li> </ul>
<b>Savoir-faire</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maîtrise du traitement des données statistiques complexes</li> <li>Capacité rédactionnelle et de communication</li> </ul>
<b>Aptitudes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rigueur et organisation</li> <li>Intégrité scientifique</li> <li>Curiosité, appétence pour la recherche</li> <li>Capacités de travail en équipe pluridisciplinaire, bonnes qualités relationnelles, sens de la communication</li> </ul>
<b>Expérience(s) souhaitée(s)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 à 4 ans d'expérience en analyse statistique bienvenus</li> </ul>
<b>Niveau de diplôme et formation(s)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Master ou doctorat en biostatistique ou statistique, ou ENSAI, ENSAE, ISUP, etc., ou formation équivalente.</li> </ul>

## Informations Générales

## Date de prise de fonction

Juillet 2023

## Durée (CDD et détachements)

12 mois

Renouvelable :  OUI  NON

## Temps de travail

- Temps plein
- Nombre d'heures hebdomadaire : 38h30
- Congés Annuels et RTT 32 jours + 13 jours

## Activités

## télétravaillables

 OUI \*  NON

\* 2 jours / semaine hors contexte sanitaire et après 6 mois d'ancienneté dans la fonction

## Rémunération

- 2 457,44 à 3 206,46 € bruts mensuels après validation du dossier par les RH Inserm, selon le diplôme et selon l'expérience sur des postes de niveau équivalent

## Modalités de candidature

## Date limite de candidature

Le 17/04/2022

## Contact

Envoyer CV et lettre de motivation à :

[carmen.calandra@inserm.fr](mailto:carmen.calandra@inserm.fr) (cheffe de projet) et [josiane.warszawski@inserm.fr](mailto:josiane.warszawski@inserm.fr)

En précisant dans l'objet : « Biostatisticien-ne/datamanager EpiCov » + votre nom et prénom

## 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](mailto:emploi.handicap@inserm.fr)