

<b>Intitulé du poste</b>	<b>Data manager-Biostatisticien SNDS</b>
<b>Contexte</b>	<p>La pandémie due au virus SARS-CoV-2 a été déclarée par l'OMS le 11 mars 2020, et s'est développée depuis, impliquant presque tous les pays et touchant fin mai 2020 près de 6 millions de personnes dans le monde avec plus de 350 000 décès. En France, près de 150 000 cas et 29 000 décès ont été recensés à cette date par Santé publique France. Si l'épidémie s'est fortement ralenti en France et dans d'autres pays européens pendant l'été 2020, une seconde vague, suivie d'une troisième, a démarré dès la rentrée.</p> <p>Le projet s'appuie sur les données individuelles du système national des données de santé (SNDS), qui regroupe les soins hospitaliers et les soins de ville remboursés. A partir des données hospitalières les patients hospitalisés pour COVID-19 pendant la première vague seront identifiés. Une description de l'épidémiologie et des conséquences (incluant la mortalité) à 30 jours, 3 et 12 mois de ces patients, sera réalisée. Une attention particulière sera portée à ceux présentant une pathologie respiratoire chronique. Des facteurs de risque seront recherchés en considérant deux populations témoins (population générale, patients hospitalisés pour pneumopathie aigue communautaire).</p>
<b>Activités</b>	<p>Suivre les formations obligatoires pour pouvoir accéder aux données du SNDS.</p> <p>Manipulation de plusieurs bases de données.</p> <p>Analyse des données : réalisation des analyses statistiques et interprétation des résultats en relation avec l'équipe projet; rédaction du rapport.</p> <p>Aide à la valorisation scientifique</p>
<b>Profil</b>	<p><b>Diplôme</b> : Bac +3 minimum</p> <p><b>Expérience</b> : Premier emploi possible</p> <p><b>Compétences</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En statistique : (1) tests statistiques usuels (Chi2, Fisher, Student, ...) ; (2) méthodes statistiques appliquées aux sciences de la vie (régression linéaire, régression logistique, modèles de survie, ...)</li> <li>- Maitrise des logiciels statistiques (SAS obligatoire, SAS Enterprise Guide, R)</li> <li>- Rédiger des rapports de synthèse et les présenter oralement lors de réunions de travail</li> </ul> <p><b>Qualités professionnelles</b> : autonome, savoir organiser son travail, efficacité, rigueur scientifique, bonne rédaction en français, capacité à travailler en équipe.</p>
<b>Rémunération</b>	Selon les grilles de la fonction publique et l'expérience
<b>Localisation</b>	<p>Equipe Epidémiologie et modélisation de la résistance aux antimicrobiens, Institut Pasteur, Paris 15</p> <p><a href="https://research.pasteur.fr/en/team/epidemiologyand-modelling-of-bacterial-escape-to-antimicrobials/">https://research.pasteur.fr/en/team/epidemiologyand-modelling-of-bacterial-escape-to-antimicrobials/</a></p>
<b>Type de contrat</b>	CDD de droit public d'une durée de 12-18 mois
<b>Date de début</b>	Au plus tôt
<b>Contact</b>	<p>Envoyer CV et lettre de motivation à : <a href="mailto:laurence.watier@inserm.fr">laurence.watier@inserm.fr</a></p> <p>Indiquer une date de début préférée et les noms d'une ou deux personnes référentes.</p>