

Référence de l'annonce : DIRE-CDD-2021-18

Poste ouvert aux personnes en situation de handicap

## POSTE

<b>Poste</b>	Chargé.e d'études scientifiques Surveillance génomique du SARS-CoV-2
<b>Catégorie d'emploi</b>	2
<b>Emploi repère</b>	Chargé.e d'étude scientifique en santé publique
<b>Type de contrat</b>	CDD de droit public à plein temps jusqu'au 30 septembre 2022 Détachement fonction publique d'Etat, Territoriale ou Hospitalière possible.
<b>Rémunération</b>	Selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles indiciaires des agences sanitaires, en application du décret n° 2003-224 du 7 mars 2003, ou selon statut particulier si fonctionnaire.
<b>Motif</b>	Renfort Projet EMERGEN
<b>Prise de fonction</b>	Dès que possible
<b>Renseignements</b>	Sur le poste : Anne Laporte, Directrice de la Direction des régions (DiRe) – Tél : 01 41 79 57 27 Sur le recrutement : Marie-Christine Morel, Chargée du recrutement et de la mobilité à la DRH – Tél : 01 41 79 68 28

## LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE

**Adresse** Le siège de l'agence est situé à Saint-Maurice (94). L'agence dispose d'implantations régionales auprès des agences régionales de la santé.

**Un poste à pourvoir dans chaque Cellule régionale :**

- Cellule Régionale Antilles (Fort-de-France)
- Cellule Régionale Auvergne Rhône Alpes (Lyon)
- Cellule Régionale Bourgogne Franche Comté (Dijon)
- Cellule Régionale Grand Est (Nancy)
- Cellule Régionale Guyane (Cayenne)
- Cellule Régionale Normandie (Rouen)
- Cellule Régionale PACA Corse (Marseille)

## PRESENTATION DE L'AGENCE

Santé publique France est l'agence nationale de santé publique française. Etablissement public de l'Etat sous tutelle du ministre chargé de la santé créé par l'ordonnance 2016-246 du 15 avril 2016, elle intervient au service de la santé des populations. Agence scientifique et d'expertise du champ sanitaire, elle a pour missions :

- 1° L'observation épidémiologique et la surveillance de l'état de santé des populations ;
- 2° La veille sur les risques sanitaires menaçant les populations ;
- 3° La promotion de la santé et la réduction des risques pour la santé ;
- 4° Le développement de la prévention et de l'éducation pour la santé ;
- 5° La préparation et la réponse aux menaces, alertes et crises sanitaires ;
- 6° Le lancement de l'alerte sanitaire.

Santé publique France est dirigée par une directrice générale, assistée d'une directrice générale adjointe, d'une directrice scientifique et d'une directrice de cabinet. L'Agence est organisée autour de quatre conseils (Conseil d'Administration, Conseil scientifique, Comité d'Ethique et de Déontologie et Comité d'orientation et de dialogue), de directions scientifiques et transversales, et de directions assurant le support et le soutien à l'activité. L'Agence dispose d'implantations régionales (Cellules régionales) auprès des agences régionales de la santé. Son programme de travail, arrêté par son Conseil d'administration, s'articule autour de 6 grands enjeux : anticipation, préparation et réponse aux menaces de santé publique, dont les épidémies ; numérique en santé publique ; Santé environnementale, changement climatique, environnements de travail ; fardeau des maladies et de leurs déterminants, efficacité des interventions et retour sur investissement de la prévention ; Stratégie de prévention, marketing social et approche par populations ; Inégalités sociales, vulnérabilités territoriales.

## AFFECTATION

La direction des régions (DiRe) pilote l'action régionale de l'Agence nationale de santé publique.

Pour assurer la cohérence de ses actions en régions, Santé publique France dispose dans chaque région d'une Cellule régionale composée d'épidémiologistes. Par ce dispositif régional, situé au plus près des enjeux locaux de santé, Santé publique France vise la mise en œuvre d'une approche intégrée de la santé publique en région. Les Cellules régionales de Santé publique France placées auprès des agences régionales de santé (ARS), leur apportent compétences et savoir-faire scientifiques dans le champ de la veille, la surveillance, l'alerte sanitaire et la prévention promotion de la santé pour l'appui aux politiques de santé régionales. Au nombre de 12 en métropole et 4 en Outre-mer (Antilles, Guyane, Mayotte et Océan Indien), les 16 Cellules régionales sont le représentant unique en région de Santé publique France et à ce titre représentent l'ensemble des missions de Santé publique France.

## DESCRIPTION DU POSTE

*Pour ne pas alourdir le texte, nous nous conformons à la règle qui permet d'utiliser le masculin avec la valeur de neutre.*

### Missions

La surveillance génomique du SARS-CoV-2 est aujourd'hui l'un des piliers de la lutte contre l'épidémie à l'échelle nationale et mondiale.

Santé Publique France et l'ANRS ont mis en place en 2021 un consortium (EMERGEN) pour déployer sur le territoire national un système de surveillance génomique des infections (virales, mais aussi à plus long terme bactériennes, fongiques, parasitaires). Ce consortium associe de nombreux partenaires dont des plateformes de séquençage à haut-débit (en particulier celles du CNR Virus des infections respiratoires) et l'Institut français de bioinformatique ; des capacités locales de séquençage (publiques ou privées) sont aussi mobilisées. La première phase de ce projet (2021-2022) est exclusivement consacrée au SARS-CoV-2. Il intègre des activités de surveillance conduites sous l'égide de Santé publique France, et des activités de recherche conduites sous l'égide de l'ANRS-Maladies Infectieuses Emergentes.

Les grands axes du projet EMERGEN sont les suivants :

- Identifier la part des différents variants circulant sur le territoire (Enquête Flash) ;
- Détecter d'éventuels nouveaux variants par l'analyse régulière de la base EMERGEN-DB et les caractériser en lien avec le CNR ; classer ces différents variants sous forme d'analyses de risque ;
- Nourrir des projets de recherche à partir de capacités de séquençage renforcées et de données de génomique normalisées, centralisées et partagées.

### Activités

Dans le cadre de ce projet, un réseau de laboratoires a été mis en place au niveau régional afin de compléter les capacités de séquençage nationales et d'assurer une bonne représentativité de l'activité de séquençage aux différents échelons géographiques (régions, départements) ; ce réseau a aussi pour objectif de mieux cadrer les indications de séquençages conformément aux directives nationales.

L'épidémiologiste, placé sous l'autorité du responsable de la Cellule Régionale, sera **en priorité en charge d'animer les travaux de la cellule régionale concernant la surveillance génomique du SARS-CoV-2**. A ce titre, il animera le réseau régional de laboratoires, s'assurera de la qualité des données transmises, monitorera les résultats et la diffusion des variants sur le territoire. Il contribuera aux investigations rendues nécessaires en cas d'émergence de nouveaux variants et sera également responsable de la mise en œuvre de la rétro-information nécessaire au bon fonctionnement d'un tel réseau de surveillance. Il assurera enfin le lien entre ces activités régionales et l'équipe en charge de la surveillance des variants du SARS-CoV-2 et de la coordination du projet EMERGEN au niveau du siège de l'agence.

L'épidémiologiste contribuera également, en tant que de besoin, aux autres travaux de la Cellule Régionale portant sur **la réponse spécifique apportée dans le cadre du Covid-19**.

Il participera à toute activité entrant dans les missions de l'Agence et dans le champ de ses compétences si cela s'avère nécessaire, en situation d'urgence, de crise ou de nécessité de service. L'agent pourra être amené à participer à d'autres projets en tant que de besoin.

## PROFIL RECHERCHE

### Niveau et diplôme

Formation scientifique Bac + 3 à Bac + 5 en épidémiologie.

### Expérience

Expérience professionnelle souhaitée dans une structure d'épidémiologie ou de santé publique. Expérience souhaitée de gestion de bases de données

### Aptitudes et Compétences

- Maîtrise de logiciel de statistiques (R, STATA...) ;
- Maîtrise de la gestion de base de données ;
- Maîtrise des méthodes et techniques d'épidémiologie d'intervention ;
- Aptitude à l'animation de réseaux ;
- Rigueur scientifique ;
- Qualités relationnelles, aptitudes au travail d'équipe ;
- Autonomie et esprit d'initiative ;
- Capacités de communication orale et écrite ;
- Pratique des logiciels épidémiologiques et statistiques généralistes.

## POUR POSTULER

Adresser les candidatures (lettre de motivation + cv) en indiquant la référence de l'annonce par courriel : [recrut@santepubliquefrance.fr](mailto:recrut@santepubliquefrance.fr)