

Référence de l'annonce : DMI-CDD-2021-02

Poste ouvert aux personnes en situation de handicap

## POSTE

<b>Poste</b>	Chargé de projet scientifique – Stratégie Laboratoires (f/h)
<b>Catégorie d'emploi</b>	1
<b>Emploi repère</b>	Chargé de projet et d'expertise scientifique en santé publique (f/h)
<b>Type de contrat</b>	CDD de 24 mois de droit public à plein temps.
<b>Motif</b>	Création
<b>Rémunération</b>	Détachement fonction publique d'Etat, Territoriale ou Hospitalière possible. 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>Prise de fonction</b>	Dès que possible
<b>Renseignements</b>	Sur le poste : Bruno Coignard, Responsable de la Direction des maladies infectieuses – Tel : 01 41 79 69 97. Sur le recrutement : Marie-Christine Morel, Chargée du recrutement et de la mobilité à la DRH – Tel : 01 41 79 68 28

## LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

<b>Adresse</b>	Le siège de l'agence est situé à Saint-Maurice (94). L'agence dispose d'implantations régionales auprès des agences régionales de la santé. Localisation du poste : Site de Saint-Maurice (siège) : 12 rue du Val d'Osne à Saint-Maurice (94)
----------------	--

## 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

<b>Direction</b>	Direction Maladies Infectieuses (DMI)
------------------	---------------------------------------

La Direction des Maladies Infectieuses (DMI) de Santé publique France coordonne la surveillance nationale des maladies infectieuses et l'alerte dans ce domaine. Elle réalise ou participe à des études épidémiologiques descriptives ou analytiques, des projets d'analyse de risque ou de modélisation de la dynamique de la transmission des maladies infectieuses. La Direction est composée d'actuellement d'environ 80 agents et est structurée en quatre unités thématiques : Infections zoonotiques, vectorielles et alimentaires (EAZ) ; Infections associées aux soins et Résistance aux antibiotiques (NOA) ; VIH, Hépatites B&C et IST (VHIT) ; Infections respiratoires et Vaccination (REV). Leurs activités s'articulent étroitement avec celles d'autres directions de l'agence, en

particulier la direction Appuis, Traitements et Analyses de données (DATA), la direction des régions (DIRe), la direction Alerte et Crise (DAC) et la direction Prévention et Promotion de la Santé (DPPS).

Pour structurer et développer ses activités de surveillance et investigation des épidémies, la DMI développe depuis plusieurs années une stratégie intégrée pour l'appui à la surveillance microbiologique des maladies infectieuses. Elle repose sur l'animation du réseau des Centres nationaux de référence, la récupération automatisée des données issues des analyses réalisées dans les laboratoires de biologie médicale et déjà structurées au sein de leurs systèmes d'information, et l'intégration des données de séquençage (NGS) aux données épidémiologiques. L'axe concernant la récupération des données issues des laboratoires de biologie médicales était portée depuis 2012 par le système 3-Labos, développé en lien étroit avec la Direction Appui, traitement et Analyse des données (DATA) et qui permet la réception quotidienne des données issues de plusieurs laboratoires de spécialité. Depuis mai 2020, il est complété par le système SI-DEP mis en place dans le cadre de la crise COVID-19 pour centraliser tous les résultats des tests diagnostiques à la recherche de SARS-CoV-2. L'axe concernant l'intégration des données de séquençage est développé depuis plusieurs années en lien avec certains CNR (notamment les CNR *Listeria*, *Salmonelles* et *Méningocoques*) et est complété depuis 2021 par un projet (EMER-GEN) de surveillance génomique du SARS-CoV-2 à des fins de surveillance et de recherche développé en collaboration avec l'ANRS Maladies Infectieuses Emergentes. En parallèle le projet SI-LAB est en cours de construction pour la mise en place d'un entrepôt de données des laboratoires de biologie médicale basé sur la récupération de résultats d'examens de biologie médicale dans le champ des maladies infectieuses et non-infectieuses.

Pour accompagner le développement et le suivi de cette stratégie Laboratoires, la DMI a recruté en septembre 2020 une première chargée de projet scientifique. Ce second poste a vocation à compléter ce premier recrutement pour accompagner la montée en charge de ces activités, pour répondre dans un premier temps aux enjeux de la surveillance de la COVID-19 et étendre dans un second temps cette stratégie aux autres maladies infectieuses ou pathologies dès lors que la crise actuelle sera contenue.

## 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 personne recrutée sera rattachée à la Direction de la DMI et exercera ses activités de manière transversale en lien avec les unités de la DMI, les autres directions, notamment la DATA, la DSI et la DIRe et les partenaires extérieurs concernés.

### Activités

Sous l'autorité du directeur de la DMI et la supervision du chargé de projet déjà recruté pour piloter la Stratégie laboratoires de la DMI, en lien avec les unités de la DMI et les autres directions de l'agence, le chargé de projet aura pour activités :

- De contribuer au projet EMER-GEN (surveillance génomique du SARS-CoV-2) en lien avec les partenaires (ANRS|MIE, Centre National de Référence Virus des infections respiratoires, plateformes de séquençage, Institut français de bioinformatique, laboratoires de biologie) : en particulier suivi hebdomadaire des travaux au sein des différents volets du projet EMER-GEN (organisation des plateformes de séquençage, développement d'une infrastructure bioinformatique et utilisation des données à des fins de santé publique), rédaction des synthèses hebdomadaires concernant l'activité de séquençage nationale, préparation et analyse des résultats des enquêtes Flash ;
- De contribuer au suivi du dossier SI-DEP (système informatisé de surveillance des cas confirmés de COVID-19 diagnostiqués en France, à partir d'une remontée automatisée des résultats d'examens biologiques produits par les laboratoires de biologie médicale de ville et hospitaliers) en lien avec la direction DATA, les équipes de la DMI, la DSI et de la DIRe : interface avec la DATA et la DGS, suivi des tests en intégration, suivi des incidents, participation aux groupes de travail techniques et comité de suivi ;
- De contribuer aux travaux autour du projet SI-LAB concernant la mise en place d'un entrepôt de données des laboratoires de biologie médicale en lien avec les partenaires (biologistes médicaux et leurs représentants ; directions concernées du ministère de la santé – DGOS, DNS, DGS ; sociétés savantes ; ...) et les directions de l'agence (DMI, DSET, DMNTT, DATA, DSI, DIRe) : représentation de la direction aux réunions opérationnelles du projet et comité de suivi ;
- De maintenir une veille scientifique et technique sur les technologies et systèmes pouvant appuyer ces activités, en particulier sur les techniques diagnostiques et le séquençage, et de participer aux réunions organisées à ce sujet avec le Centre National de Référence, le Ministère des Solidarités et de la Santé et les autres partenaires de l'agence.

## PROFIL RECHERCHE

### Niveau

Docteur en biologie ou ingénieur en biologie

### Diplôme

Doctorat en sciences ou Master 2 + 3 ans d'expérience

### Expérience

Expérience souhaitée dans les activités d'un laboratoire de biologie et le traitement des données qui en sont issues (techniques d'analyse, nomenclature, SI de laboratoire, normes d'échanges...). Une connaissance de l'épidémiologie des maladies infectieuses et de la mise en place / l'animation de dispositifs de surveillance serait un plus.

### Aptitudes et Compétences

Il est attendu pour ce poste :

- Capacité de travail en partenariat
- Bonnes qualités relationnelles
- Capacité d'animation
- Rigueur scientifique

- Sens de l'organisation et autonomie dans le travail
- Dynamisme
- Capacités d'anticipation, d'initiative et de décision
- Capacité à se mobiliser dans l'urgence
- Capacités rédactionnelles
- Anglais lu, parlé et écrit ;
- Bonne maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel, Outlook, Powerpoint)

## POUR POSTULER

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