

## Identification du poste

**Intitulé du poste : Ingénieur.e biologiste en analyse de données – Responsable des données de santé de la cohorte NutriNet-Santé – F/H**

**Catégorie :** Encadrement supérieur  A  B  C

**Quotité d'affectation sur le poste :** 100%

**Branche d'Activité Professionnelle (BAP) :** A « [Sciences du vivant, de la terre et de l'environnement](#) »

**Famille d'Activité Professionnelle :** Administration et pilotage

**Correspondance statutaire :** Ingénieur de recherches (IGR) / Diplôme minimum règlementaire exigé : master

**Groupe fonctions (RIFSEEP) :** A1A41

## Présentation de l'Université

L'Université Sorbonne Paris Nord (USPN) constitue un pôle majeur d'enseignement et de recherche situé au nord de Paris. Elle compte cinq campus, répartis sur les deux départements de la Seine-Saint-Denis et du Val-d'Oise : Villetaneuse, Bobigny, Saint-Denis, la Plaine Saint-Denis et Argenteuil.

L'Université Sorbonne Paris Nord est une université pluridisciplinaire dont l'offre de formation est structurée autour de cinq grands domaines : droit, sciences politiques et sociales / sciences économiques et de gestion / sciences et technologie / santé, médecine, biologie, sports / lettres, langues, sciences de l'homme et société, culture et communication.

Elle compte aujourd'hui plus de 25 000 étudiants en formation initiale ou continue, répartis sur ses 5 campus, au sein de 9 composantes (5 UFR, 3 IUT, 1 institut).

La recherche est développée au sein de 30 unités de recherche, certaines associées au CNRS ou à l'Inserm, des structures fédératives de recherche, des plateformes de recherche, 2 écoles doctorales, 2 écoles universitaires de recherche (EUR PNGS M&CS et EUR SIePS) ; plusieurs LabEx et EquipEx complètent le dispositif.

## Contexte de travail

**Site d'affectation :** Université Sorbonne Paris Nord (USPN) / Campus de Bobigny

**Composante / Service :** SMBH / Equipe de Recherche en Epidémiologie Nutritionnelle (CRESS-EREN)

**Composition du service (effectifs) :** 100 personnes

**Fonction d'encadrement :** Oui  Non  Si oui, nombre d'agents à encadrer : 2

**Rattachement hiérarchique :** Dr Mathilde Touvier, Directrice de l'EREN

L'Équipe de Recherche en Epidémiologie Nutritionnelle (EREN - Université Sorbonne Paris Nord, Université Paris Cité / U1153 Inserm / U1125 Inrae / Cnam) fait partie du Centre de Recherche en Épidémiologie et Statistiques (CRESS) et a pour objectifs principaux d'étudier les relations nutrition-santé, de comprendre les mécanismes sous-jacents et de décrire les déterminants des comportements nutritionnels, individuels et environnementaux. La finalité de nos recherches est de fournir aux autorités de santé et aux agences gouvernementales des connaissances scientifiques afin notamment de guider le développement de politiques de santé publique dans les domaines de la nutrition.

Depuis 2009, l'EREN coordonne l'étude de cohorte NutriNet-Santé (N > 180 000 participants) qui se caractérise par une évaluation très détaillée des expositions nutritionnelles.

L'infrastructure **NutriNet-Santé** a démontré sa capacité à fournir des données clés pour la recherche et le soutien aux politiques publiques en matière de nutrition et de santé. Outre les travaux menés par l'équipe de recherche en épidémiologie nutritionnelle (EREN), qui influencent directement les recommandations

sanitaires et les expertises collectives nationales et internationales, ces données sont largement utilisées par la communauté scientifique. Plus de 40 collaborations françaises et plus de 30 collaborations internationales ont été recensées lors du dernier mandat. Sur le plan local, cette infrastructure favorise également de nombreuses coopérations internes à l'Université.

Dans ce contexte, la **structuration des données de santé et la validation des événements de santé** occupe un rôle stratégique au sein de l'infrastructure. Cela permet la validation rigoureuse de l'ensemble des événements de santé déclarés par les participants à l'étude, un processus essentiel à la qualité des données produites.

### Description du poste : missions et activités

---

Plusieurs milliers d'évènements de santé (cancers, maladies cardio et neurovasculaires etc.) ont été diagnostiqués depuis le début de l'étude et le seront dans les années qui viennent. L'étape de validation de ces données de santé, sur la base des comptes-rendus médicaux et anatomopathologiques est indispensable pour garantir la fiabilité des déclarations. En outre, l'accès aux bases médico-administratives (SNIIRAM jusqu'ici et SNDS en cours de démarches) conduit l'équipe à devoir traiter et intégrer des informations de provenance diverses pour valider les cas de pathologies dans la cohorte.

La fonction du Responsable des données de santé sera de valider chaque nouvel évènement d'intérêt déclaré par les volontaires et ainsi constituer les bases de données médicales de la web-cohorte NutriNet-Santé, étape indispensable au suivi des participants de la cohorte :

- Contacter (téléphone, courrier) les volontaires et les cliniciens (généralistes, spécialistes, hospitaliers) afin de collecter les comptes rendus d'hospitalisation ou les courriers/documents médicaux permettant de valider le diagnostic pour les sujets ayant déclaré un évènement de santé d'intérêt
- Créer et agrémenter des fiches de suivi pour les évènements majeurs déclarés par les volontaires via l'interface dédiée (espace santé) et leurs questionnaires santé
- Anonymiser les comptes rendus, courriers et documents médicaux
- Assurer le codage des pathologies et des médicaments saisis en clair par les volontaires selon les grilles internationales CIM et la base de données Vidal®
- Répondre par téléphone ou e-mail à des questions d'ordre médical posées par les volontaires de l'étude
- Encadrer le personnel technicien en charge du suivi des participants (2 agentes)

### Outils spécifiques à l'activité

---

Utiliser les logiciels spécifiques du domaine géré : gestionnaire de tickets OTRS, Word, Excel, application interne dédiée au traitement des données médicales

### Compétences

---

#### Connaissances / Savoir

Connaissances médicales générales et dans les domaines cardiométabolique et oncologie (un diplôme médical est un plus)

Maîtriser la classification internationale des maladies

Connaître la réglementation en vigueur dans le cadre de la protection des données de santé à caractère personnel

#### Savoir faire

UNIVERSITÉ SORBONNE PARIS NORD MEMBRE :



@univ\_spn / Université Sorbonne Paris Nord



Savoir analyser et interpréter les données médicales  
Savoir utiliser l'application interne dédiée au traitement des données médicales (Espace santé) et l'interface médecin  
Savoir utiliser le gestionnaire de tickets OTRS  
Savoir utiliser les logiciels de bureautique (Word, Excel)

### **Savoir être**

Savoir faire preuve d'empathie et d'une capacité d'écoute  
Savoir adapter ses explications aux différents interlocuteurs  
Avoir le sens du relationnel et du travail en équipe  
Savoir manager une petite équipe au quotidien, planifier leur travail, les accompagner  
Savoir rendre compte à son supérieur hiérarchique  
Être disponible lors des pics d'activités et être réactif  
Avoir un sens de l'analyse et être force de proposition  
Être organisé, rigoureux dans les activités et autonome dans son travail  
Faire preuve de confidentialité au regard des données traitées

### **Liens avec d'autres postes ou services / Nature du lien**

---

Direction de l'équipe EREN (n+1) et du Centre CRESS (n+2) /Hiérarchique  
Médecins du laboratoire en appui à la validation des évènements de santé / Fonctionnel  
Pôles data-management, Informatique, Diététique de l'EREN/ Collaboratif