

# Ingénieur en développement et déploiement d'applications

## Profil de poste

### Emploi-type

**BAP** E

### Missions

La base de données est une cohorte hospitalière sur l'infection à VIH. Créée en 1992, la base de données contient des données sociodémographiques, cliniques, biologiques et thérapeutiques de personnes vivant avec le VIH et suivies à l'hôpital en France. La cohorte ANRSC04-FHDH comprend les données de plus de 180 hôpitaux répartis dans des coordinations régionales de lutte contre le virus de l'immunodéficience humaine (COREVIH). Il s'agit d'une des plus grosses bases mondiales sur l'infection à VIH avec des données relatives à plus de 200 000 personnes. Les données sont recueillies dans les services hospitaliers soit à partir du logiciel DOMEVIH, propriété du Ministère en charge de la santé, soit à partir de dossiers médicaux informatisés et sont extraites une fois par an à destination de l'équipe ANRS CO4-FHDH pour son exploitation.

Nous recherchons une personne pour encadrer le développement, l'évolution, le déploiement du DOMEVIH, pour faire le lien avec les passerelles existantes ou à venir ainsi que pour l'aide aux utilisateurs des services hospitaliers. Ce logiciel a été développé sur PostgreSQL par une société de service, en collaboration avec l'Agence Technique de l'Information sur l'Hospitalisation (ATIH) et l'INSERM.

### Activités principales

- Etre l'interlocuteur de la société développant le logiciel DOMEVIH
- Conseiller les développeurs sur la maintenance et l'évolution du DOMEVIH
- Actualisation du cahier des charges du DOMEVIH
- Rédaction des diverses documentations (développements effectués, manuel d'installation, manuel d'utilisation, manuel d'exploitation, ...)
- Actualisation du cahier de recette de l'application
- Elaborer les jeux d'essais pour la recette du logiciel DOMEVIH en concertation avec le responsable du projet
- Réaliser la recette des différentes versions du logiciel DOMEVIH
- Evaluation de l'application (diagnostiquer les défauts, évaluer les modes de correction proposés par la société de service)
- Assurer le déploiement de l'application (mise à disposition des centres, formation)
- Aide aux utilisateurs des services hospitaliers
- Concevoir l'automatisation des processus de mises à jour des données (VBScript, vTask)
- Etre l'interlocuteur avec les sociétés développant les passerelles de dossiers médicaux informatisés en cours de développement

### Activités associées

- Assurer la veille technologique des langages de programmation et outils existants.
- Participation à l'actualisation de la base de données

### Connaissances

- Connaissance en Bases de Données
- Connaissance des plateformes Windows Server 2016 et Windows 10
- Connaissance du Framework DotNET et autres composants tels que Npgsql, Nvelocity, OpenOfficePortable, Microsoft Interop Word, seront appréciées

- Utilisation de l'outil Redmine

### Savoir-faire

#### Aptitudes

- Intérêt pour les données de santé
- Esprit de rigueur, de synthèse et d'initiative, polyvalence et autonomie
- Sens des relations humaines et du travail en équipe, écoute
- Sens des priorités
- Capacité d'adaptation
- Respect de la confidentialité et du secret professionnel

#### Spécificité(s) / Contrainte(s) du poste

#### Expérience souhaitée

- Expérience des bases de données PostgreSQL
- Expérience de gestion des données de santé sera un plus

#### Diplôme(s) souhaité(s)

Niveau Licence à Master 2 en Informatique

### Structure d'accueil

#### Code unité

U1136

#### Intitulé

IPLESP – équipe 2 CLEPILVIR Épidémiologie Clinique des maladies Virales Chroniques

#### Responsable

Fabrice Carrat

#### Composition

L'équipe comprend 2 chercheurs et un enseignant-chercheur, 1 chef de projet, 2 informaticiens, 4 statisticiens et 1 doctorant.

#### Adresse

56, Bd Vincent Auriol CS81393 - 75646 Paris cedex13

#### Délégation Régionale

DR6

### Contrat

#### Type

CDD

#### Durée

1 an renouvelable

#### Rémunération

Selon expérience (à partir de 2138,19 € bruts mensuels)

#### Date souhaitée de prise de fonctions

2 novembre 2021

## Pour postuler

Adresser votre CV et lettre de motivation à :

- Mr Esaïe Marshall ([esaie.marshall@iplesp.upmc.fr](mailto:esaie.marshall@iplesp.upmc.fr))
- Mme Laurence Lièvre ([laurence.lievre@iplesp.upmc.fr](mailto:laurence.lievre@iplesp.upmc.fr))