

Administrateur-riche système et réseaux



Mobilité/CDD



Début : Immédiatement



Paris 6^{ème}



Télétravail partiel



Bac +5

L'Inserm est le seul organisme public français entièrement dédié à la recherche biologique, médicale et en santé des populations. Il dispose de laboratoires de recherche sur l'ensemble du territoire, regroupés en 12 Délégations Régionales. Notre institut réunit 15 000 chercheurs, ingénieurs, techniciens et personnels administratifs, avec un objectif commun : améliorer la santé de tous par le progrès des connaissances sur le vivant et sur les maladies, l'innovation dans les traitements et la recherche en santé publique.

Rejoindre l'Inserm, c'est intégrer un institut engagé pour la parité et l'égalité professionnelle, la diversité et l'accompagnement de ses agents en situation de handicap, dès le recrutement et tout au long de la carrière. Afin de préserver le bien-être au travail, l'Inserm mène une politique active en matière de conditions de travail, reposant notamment sur un juste équilibre entre vie personnelle et vie professionnelle.

L'Inserm a reçu en 2016 le label européen HR Excellence in Research et s'est engagé à faire évoluer ses pratiques de recrutement et d'évaluation des chercheurs.

Emploi

Poste ouvert aux candidats

- Agents fonctionnaires de l'Inserm par voie de mobilité interne
- Agents fonctionnaires non Inserm par voie de détachement
- CDD agents contractuels

Catégorie

A

Corps

Ingénieur d'études

Emploi-Type

Administrateur-riche des systèmes d'information

Structure d'accueil

Département/ Unité/ Institut

Poste mutualisé sur 2 structures de recherche :

- Affectation principale : U1138 – Centre de Recherche des Cordeliers U1138 (70% - 7 demi-journées/semaine)
- Affectation secondaire : U1142 - LIMICS (30%, 3 demi-journées/semaine)

A propos de la Structure

U1138. Le Centre de Recherche des Cordeliers (CRC) a une renommée internationale, il compte 560 personnes, 17 équipes de recherche, 4 plateformes technologiques. Le CRC a pour tutelles principales l'INSERM, Sorbonne Université et l'Université de Paris. Les projets de recherche portent principalement sur l'étude des mécanismes impliqués en cancérologie, immunologie, métabolisme et physiopathologie. Le CRC est localisé au centre de Paris, dans le campus des Cordeliers, rue de l'école de médecine. Les thématiques scientifiques développées au CRC sont principalement dans le domaine de la cancérologie, l'immunologie, le métabolisme et la physiopathologie. Plusieurs équipes développent des recherches en bio-informatique, bio-statistique et intelligence artificielle.

U1142. Le laboratoire d'informatique médicale et d'ingénierie des connaissances en e-Santé (LIMICS) est une unité de recherche mono-équipe et interdisciplinaire en informatique et en informatique médicale localisé sur le campus des Cordeliers. Les tutelles administratives de l'unité sont l'Inserm, Sorbonne-Université et l'université

Sorbonne Paris Nord. Le laboratoire effectue de très nombreux développements informatiques originaux et dispose d'un parc informatique multi-sites et en augmentation constante. Il nous est impossible aujourd'hui de gérer en interne les aspects mutualisation, sécurité des données et des infrastructures. Au 1er janvier 2020, l'unité comportait 38 membres permanents, dont 4 chercheurs INSERM, 9 enseignants-Chercheurs, 11 HU, 2 chargés de mission recherche AP-HP, 4 Praticiens hospitaliers, 5 ingénieurs informaticiens et documentalistes du CHU de Rouen, 2 BIATSS. Il y a également 6 personnes en CDD et une quinzaine de doctorants

Directeur	Jessica ZUCMAN-ROSSI (U1138) / Marie-Christine JAULENT (U1142)
Adresse	15, rue de l'Ecole de Médecine, Paris 6 ^{ème}
Délégation Régionale	Paris IDF Centre-Est

Description du poste

Mission principale	<p>La personne recrutée aura pour mission de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Assurer l'installation, garantir le fonctionnement et la disponibilité des équipements informatiques (matériels – logiciels). • Prendre en charge l'assistance aux utilisateurs et la résolution des incidents de premier niveau. • Assurer l'intégrité du réseau internet, en lien avec Sorbonne Université, tutelle hébergeur • Assurer le pilotage, le maintien en condition opérationnelle, l'exploitation du système d'information. • Accompagner et proposer un support aux équipes de recherche et chercheurs • Contribuer au fonctionnement, améliorer la performance et participer à la gestion courante et à l'évolution des applications pour l'ensemble du Centre de Recherche et le LIMICS • Assurer la fonction de Correspondant Sécurité des Système d'Information (CSSI) auprès des tutelles et du Directeur d'unité.
---------------------------	--

Activités principales	<ul style="list-style-type: none"> • Assurer et garantir : <ul style="list-style-type: none"> ○ La maintenance quotidienne et le support informatique aux équipes de recherche ○ La maintenance de réseau internet ○ La connexion des nouveaux équipements, brassage des prises internet dans les locaux techniques • Participer à l'administration du système d'information en termes de référentiels, règles, démarches, méthodologies et outils • Gérer le parc informatique (imprimantes, installations des nouveaux PC) et les applications (serveurs de mail, serveurs web, serveur MySQL, serveurs de fichiers, DNS) • Installer et faire évoluer les éléments matériels et logiciels des systèmes informatiques et mises à jour des serveurs et machines (OS, applications) • Animer et coordonner un réseau de Correspondants des équipes de recherche (informatiques, communication, sécurité) • Mutualiser les bonnes pratiques en matière d'utilisation du système d'information du domaine • Proposer des évolutions applicatives • Résoudre ou faire remonter les incidents et optimiser les performances • Vérifier la pertinence et la performance fonctionnelle du système d'information • Contrôler et planifier de manière efficace les modifications d'applicatifs et/ou de logiciels • Administrer et participer au développement du site web de l'unité (internet et intranet) : mise en page des contenus, administration des utilisateurs, évolution technique • Assister la maîtrise d'ouvrage dans l'élaboration de cahiers des charges • Rédiger la documentation fonctionnelle et technique
------------------------------	--

- Réaliser des présentations et rapports auprès de la direction du Centre et du LIMICS
- Participer aux activités de l'équipe de Direction du Centre et du comité directeur du LIMICS
- Aider à la création d'outils bureautiques nécessaires à la gestion du Centre (maitrise)
- Gérer le système de surveillance des congélateurs -80°C
- Facilitation des procédures auprès des équipes de recherche

Spécificité(s) et environnement du poste

- Double affectation de travail au sein du Campus des Cordeliers
- Contacts privilégiés avec les DSI et les gestionnaires de réseau des tutelles
- Membre de l'équipe de Direction du Centre et du LIMICS
- Multiplicité des équipements locaux demandant une parfaite connaissance des infrastructures et des localisations des locaux techniques sur le campus

Connaissances

- Applications métiers (connaissance approfondie)
- Connaissance des systèmes d'exploitation Windows et Mac OS (maitrise parfaite)
- Architecture des équipements locaux (connaissance générale)
- Architecture et l'environnement technique du système d'information
- Diagnostic et résolution de problèmes
- Connaissance des techniques de gestion de parc informatique
- Bonnes connaissances en systèmes d'exploitation, Linux, Windows et MacOS afin d'assurer leur interopérabilité.
- Bonnes connaissances dans le domaine des réseaux (TCP/IP, routeur, commutateurs, ipchains, DNS)
- Connaissances des règles de bonne pratique en matière d'informatique et de sécurité.
- Bonne connaissance en matériels informatiques.
- Connaissances en bases de données (Access, MySQL, Oracle 8i/9i, Sybase, Fame, SQL) et langages systèmes (C, Perl, python) + éventuellement autres (C++, Java, HTML, JavaScript)

Savoir-faire

- Administrer un système de base de données (maîtrise)
- Maitriser le CMS WordPress
- Connaissance générale des procédures de sécurité informatique.
- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques et accompagner les changements (maîtrise)
- Expliciter les besoins et les prioriser
- Jouer un rôle de conseil ou d'aide à la décision
- Animer une équipe
- Conduite d'un entretien d'assistance par téléphone (maîtrise)

Aptitudes

- Sens de l'organisation
- Travailler en équipe
- Disponibilité et compréhension des problèmes
- Communiquer et faire preuve de pédagogie
- Disponibilité, réactivité, autonomie
- Bon relationnel, sens du service, dynamique et motivé
- Gérer les situations d'urgence et hiérarchiser les priorités.
- Rigueur / Fiabilité

Expérience(s) souhaité(s)

- Domaine de formation souhaité : filière informatique
- Expérience souhaitée sur une fonction similaire

Niveau de diplôme et formation(s)

- License ou master pro en informatique avec une spécialité « Ingénieur système » souhaité

Informations Générales

Date de prise de fonction

Dès que possible

Durée (CDD et détachements)

Jusqu'au 31/12/2023

Renouvelable : OUI NON

Temps de travail

- Temps plein
- 38h30 hebdomadaires
- 32 jours de congés annuels et 13 jours de RTT

Activités télétravaillables

 OUI * NON

* Télétravail partiel possible avec programmation et accompagnement à distance

Rémunération

- **Contractuels** : selon le barème de rémunération applicable aux CDD

Modalités de candidature

Contact

U1138 : Jessica Zucman-Rossi (jessica.zucman-rossi@inserm.fr)U1142 : Marie-Christine Jaulent (marie-christine.jaulent@inserm.fr)

Contractuels

- Envoyer CV et lettre de motivation
- Précisez vos prétentions salariales.

Pour en savoir +

- Sur l'Inserm : <https://www.inserm.fr/> ; site RH : <https://rh.inserm.fr/Pages/default.aspx>
- Sur la politique handicap de l'Inserm et sur la mise en place d'aménagements de poste de travail, contactez la Mission Handicap : emploi.handicap@inserm.fr