

# Administrateur/rice SI et gestion du parc informatique

---

## Administrateur/rice SI et gestion du parc informatique

### CDI

### Présentation d'ICAN

La Fondation pour l'Innovation en Cardiométabolisme et Nutrition constitue un pôle d'excellence dans le domaine des maladies du cardiométabolisme : diabète, obésité, maladies hépatiques (stéatose), maladies du cœur et des vaisseaux. Créée en 2011, l'IHU-ICAN est une fondation de coopération scientifique qui a pour vocation d'accélérer la lutte contre les maladies du cardiométabolisme. Ces pathologies sont des maladies chroniques qui bouleversent la vie de millions de personnes (enfants et adultes) et représentent la 1ère cause de décès en France et dans le monde. L'IHU ICAN est l'un des 7 IHU labélisés en France. Centre d'excellence, l'ICAN s'appuie sur l'expertise de ses fondateurs : Sorbonne Université (SU), l'INSERM, et l'Assistance Publique Hôpitaux de Paris (AP-HP). La fondation propose une approche intégrée de la recherche fondamentale et expérimentale, à la recherche clinique, dans le domaine du cardiométabolisme et de la nutrition.

### Rattachement Hiérarchique

Responsable du pôle administratif et financier

### Liens fonctionnels

L'administrateur/rice SI et gestion du parc informatique collaborera avec les différents pôles de l'IHU-ICAN et leurs responsables, en particulier avec les responsables des plateformes de l'IHU-ICAN, le responsable qualité de l'IHU-ICAN et le RSI des fondateurs. Il/elle sera aussi amené à collaborer avec d'autres membres de la communauté ICAN, du site de La Pitié Salpêtrière et des fondateurs de l'IHU-ICAN.

### Finalité du poste

Vous serez chargé/ée d'assurer le bon fonctionnement des systèmes actuellement en place (logiciels spécialisés pour les plateformes, CRM/ERP dolibarr, Office 365 Onedrive/Sharepoint), de maintenir la fiabilité du réseau qui permet l'interconnexion des outils et des équipements informatiques, ainsi que de participer à l'évolution du SI en lien avec les besoins des équipes de l'IHU-ICAN

Polyvalent/te, disposant d'une importante autonomie et d'une capacité de gestion de projets SI vos responsabilités s'exerceront dans les domaines suivants :

## Administrateur/rice SI et gestion du parc informatique

### Administration réseau et du parc informatique

- Apporter une infrastructure communicante entre les différents systèmes d'information,
- Superviser, administrer, suivre la disponibilité et performance du réseau
- Mettre en œuvre des outils garantissant l'intégrité et la sécurité des systèmes et des données

- Analyser les performances d'un système d'information et participer à son l'amélioration
- Identifier les équipements informatiques à acquérir et les installer
- Maintenir et suivre l'évolution des systèmes d'exploitation, des configurations serveurs et de stockage, des logiciels applicatifs et bureautiques
- Administrer la téléphonie fixe sur IP

#### **Gestion des autorisations et des bases de données**

- Administrer l'accès et gérer les droits des utilisateurs des outils en place
- Traiter l'information et participer à la reprise des données (collecter, classer et mettre à jour)

#### **Assurer le support informatique généraliste**

- Diagnostiquer la nature et l'origine des incidents et mettre en œuvre les mesures correctives
- Garantir le support aux utilisateurs
- Mettre en place les procédures techniques d'exploitation

## **Compétences techniques**

### **Programmation**

- Bonne maîtrise de python, javascript et VBA
- Expérience en scripting (PowerShell) et réalisation de scripts robustes
- Connaissances en MySQL, PostgreSQL, MariaDB
- Maîtrise des outils de contrôles de version (Git, npm ...) et d'environnements virtuels (Virtualenv, Pipenv ...).
- Maîtrise des outils de test (Selenium/RobotQT)
- Backend Django / Frontend jQuery (bootstrap)
- Connaissances en php
- Gérer des bases de données et administrer l'entrepôt de données REDCAP
- Connaissances dans la gestion de projet informatique (Cahier, des charges, fonctionnelles, techniques)
- Connaissances dans la création de diagramme UML
- Application de la méthode agile dans le domaine du développement

### **Réseaux et logiciels**

- Administration Linux Serveur (Distrib Ubuntu).
- Connaissances en hyperviseur (Proxmox), création et gestion de machines virtuelles.
- Bonnes connaissances en réseaux (TCP/IP, routage, etc.) et monitoring serveur
- Distribution : linux, Windows, MacOS.
- Maîtrise des environnements Microsoft, Apple, Unix et de logiciels SaaS de Modern Workplace : Office 365, Azure AD
- Maintien en conditions optimales des bases de données (performances, disponibilité)

### **Autres compétences**

- Maîtrise de l'anglais technique
- Bonnes connaissances de la sécurité des systèmes d'information (sécurité des données, des accès, de l'activité, etc.)
- Connaissances des contraintes RGPD et de la gestion de données

Des connaissances en NoSQL, en Cloud Architect et de Ansible seraient un plus.

## Aptitudes professionnelles

- Forte motivation pour l'informatique et pour l'apprentissage de nouveaux langages et systèmes
- Souplesse pour répondre aux demandes des utilisateurs tout en respectant les procédures et normes
- Polyvalence, créativité pour identifier les solutions techniques appropriées
- Bonnes qualités relationnelles (écoute et expression) et capacité à travailler en équipe permettant de communiquer efficacement avec les utilisateurs
- Ouverture d'esprit, compte tenu de la variété des problématiques
- Autonome

## Description du profil

De formation Bac +2 à +5, vous avez une première expérience similaire réussie

Vous avez un background technique (admin / ingé système), vous offrant de bonnes connaissances sur les différents matériels (pc portables, écrans, imprimantes, serveurs...), les systèmes d'exploitation du marché ainsi que l'architecture des systèmes et des réseaux.

Vous avez une capacité à l'autoformation pour pouvoir rester connecté aux dernières nouveautés.

Votre sens de la communication, de l'organisation et votre rigueur seront indispensables pour ce poste.

**Rémunération** : Selon expérience.

**Date de prise de fonction** : Dès que possible

**Envoi de la candidature** : [s.lapous@ihuican.org](mailto:s.lapous@ihuican.org)

Les candidatures doivent être accompagnées d'une lettre de motivation et d'un CV.

**Poste basé à Paris** : IHU ICAN, Hôpital de la Pitié Salpêtrière, 47 83 Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris. Télétravail possible (2 jours/semaine).

Le/la candidat(e) sera soumis aux règles de travail en milieu hospitalier et notamment en termes d'obligation vaccinale et de respect de la charte de la laïcité dans les services publics.

*Dans le cadre de la procédure de recrutement, l'IHU-ICAN conserve les données personnelles que vous lui communiquez lors de votre candidature (nom, prénom, données professionnelles, C.V.) et les communique aux personnes concernées par la sélection des candidats (RH, départements concernés, conseil d'administration). La base légale de ce traitement est l'intérêt légitime (art 6f RGPD) de l'IHU-ICAN. Ces données seront ensuite archivées pour une durée de 5 ans.*

*Vos données sont également conservées par le site Internet utilisé pour votre candidature, auprès duquel vous pouvez prendre connaissance des conditions de conservation de vos données personnelles.*

*Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement des données utilisées dans le cadre de ce traitement, ainsi que le droit à la restriction ou vous opposez, tels que prévus par les articles 17 à 24 du RGPD. Ces droits s'exercent auprès du délégué à la protection des données de l'IHU-ICAN à l'adresse suivante : mesdonnees[at]ican-institute.org.*

*Si vous estimez, après avoir contacté l'IHU-ICAN, que vos droits ne sont pas respectés, vous disposez d'une voie de recours auprès de la CNIL (cnil.fr).*