

Ingénieur (H/F) Temps plein *Réf : Ingé sys 2021*

Descriptif de l'entreprise :

Floralis, filiale de l'Université Grenoble Alpes (100 p. > 10 M€ CA) travaille au développement et au transfert de nouvelles technologies issues de laboratoires de recherche, au management des relations industrielles des laboratoires de recherche et en particulier assure la mission d'opérateur de l'institut Carnot Logiciels et Systèmes Intelligents (iC LSI).

Dans le cadre du projet appelé "Hospicovid" porté par l'institut Carnot Logiciels et Systèmes Intelligents, nous recrutons un Ingénieur informatique système et base de données.

Descriptif de poste :

Vous aurez pour mission d'assurer la construction, l'intégration et l'industrialisation de pipelines d'alimentation de l'EDS (Entrepôt de données de santé grenoblois) par de nouvelles sources de données. Votre poste est dédié, en particulier, au pipeline associé aux textes disponibles dans le SI du CHUGA, dont en particulier ceux liés à l'imagerie. Ces données présentent un fort intérêt, entre autres, pour les projets en lien avec la COVID.

Vous intégrerez l'équipe TEMA au sein du laboratoire TIMC.

Le projet HospiCOVID fait appel à PREDIMED (Plateforme de Rassemblement de d'Exploitation des Données BloMEDicales) du CHUGA

Missions principales :

- Participation à l'évolution de la plateforme technique d'hébergement de l'EDS
- Inventaire des sources de données disponibles pour l'imagerie et les textes divers (CR, lettre d'entrée, de sortie, ...)
- Extraction et chargement des données
- Indexation des données
- Intégration au modèle actuel de l'EDS

Compétences :

- Très bonne maîtrise des langages de scripts utilisés dans l'administration système
- Une grande familiarité avec des environnements Unix/Linux est indispensable
- Une grande familiarité avec la programmation en langage Python
- Connaissance de SQL de base nécessaire, basique XML
- Connaissance des outils collaboratifs GitLab/Wiki
- Devops/outils de l'intégration continue sera un plus
- Connaissance de DICOM serait un plus

Profil :

- Vous êtes titulaire d'un Diplôme Bac+5 en Informatique (École d'ingénieur ou Université)
- Qualités : Autonomie, rigueur, organisation, aptitude à travailler en équipe

Type de poste : CDD de 6 mois, à temps plein. Le poste est à pourvoir rapidement.

Salaire : Selon expérience _ à négocier

Lieu : Grenoble (La Tronche)

Processus : merci d'envoyer votre CV, lettre de motivation, diplôme(s) et/ou relevé de notes d'études à l'adresse : recrutement@floralis.fr en précisant la référence de l'annonce.