 

**FICHE DE POSTE**

**Administrateur-trice de bases de données / Intégrateur-trice d'applications**

# Ingénieur d’études dans le domaine de l'informatique, statistiques et calcul scientifique

**MISSION**

*Accompagner la mise en place du Cloud Environnemental au Bénéfice de l'Agriculture en Auvergne (CEBA).*

Ce poste est créé dans le cadre de l'axe transverse "Instruments" du projet CAP 20-25 .

**CONTEXTE**

CAP 20-25 est un projet lauréat de l’appel à projets I-SITE (Initiatives Science, Innovation, Territoires, Économie) dont la première phase est prévue sur la période 2017/2020. Il comprend les établissements du site clermontois impliqués dans l’enseignement supérieur et la recherche, pour un total de 35000 étudiants. Ce poste permet la synergie entre challenge 1 (Agro-écosystèmes durables dans un contexte de changement global) et l'axe transverse "Instruments" du projet CAP 20-25

**ACTIVITES**

* Étudier les besoins du CEBA et être force de proposition pour la future infrastructure

Big-Data de ce nouvel outil.

* Participer à la création/conception des outils de collecte et de mise à disposition du CEBA.
* Participer à la rédaction du cahier des charges du CEBA : proposer, concevoir les futures BDD en articulation avec les différents types de données des partenaires associés.
* Participer à la montée en compétences des différents acteurs du CEBA et de CAP 20-25.
* Assurer la veille liée aux nouveaux mécanismes de base de données.
* Installation, mise en production, mise à jour et administration technique des applications métiers.
* Assurer l'administration et l’exploitation des bases de données, leurs suivis et intégrera les contraintes de sécurité (en lien étroit avec les RSSI), en veillant à la cohérence fonctionnelle et technique des projets.
* Documenter l’activité
* Assumer la responsabilité de projets
* Garantir la livraison des services
* Garantir la disponibilité et la qualité des données par le maintien et l’amélioration des performances et fonctionnalités
* Assurer la veille technologique

**PROFIL DU CANDIDAT**



Compétences:

* Formation BAC+5 dans le domaine des SI.
* Compétences Linux (Centos 7), BDD (SQL/No SQL)
* Capable de travailler en équipe, esprit d’initiative et bon communiquant.
* Bonne pratique de l’anglais souhaitée
* Administrer un système de base de données
* Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
* Construire et gérer une base de données
* Modéliser et concevoir les architectures techniques du système d’information (maîtrise)
* Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique
* Des connaissances des principes Big-Data ou Geoserveur seraient un plus



Savoir-être

* Sens de l'organisation
* Sens de l'initiative
* Réactivité

**CARACTERISTIQUES DU POSTE**

**Contrat :** contrat à durée déterminée d’un an renouvelable

**Rémunération :** net mensuel 1800 €

**Employeur** : Université Clermont Auvergne (UCA) - Direction de la Formation

**Responsable** : Gilles Mailhot

**Temps de travail :** temps plein – 1607 heures annuelles – 50 jours de congés par an

**Contraintes :** pas de contraintes particulières

**Lieu de travail** : Clermont-Ferrand, et quelques déplacements par an en Auvergne

**Prise de fonction** : au 1er octobre 2018

**CANDIDATURE**

Envoyer CV et lettre de motivation **avant le 30 septembre 2018** à [Recrutement.drh@uca.fr](mailto:Recrutement.drh@uca.fr)

# Renseignements : [sebastien.cipiere@uca.fr](mailto:sebastien.cipiere@uca.fr) et [gilles.mailhot@uca.fr](mailto:gilles.mailhot@uca.fr) (pour des renseignements sur le projet) et [Recrutement.drh@uca.fr](mailto:Recrutement.drh@uca.fr) (pour des renseignements sur le dépôt de dossier)