

Ministère de l'Agriculture et de l'agroalimentaire Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement de Strasbourg (ENGEES)

1 Quai Koch 67000 STRASBOURG

Agent de catégorie A (H/F) Déploiement et administration d'applications

Profil:

- École d'ingénieurs (informatique, télécoms, généraliste)
- Diplôme universitaire à dominante informatique
- Expérience : minimum 2 ans dans le développement informatique ou l'administration des applications ou la gestion des bases de données ou la gestion de projet

Présentation de l'environnement professionnel

L'ENGEES, Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement, est implantée à Strasbourg depuis plus de 50 ans et assure un ensemble de formations supérieures dans le domaine de l'eau, de l'environnement et du développement durable. Elle fait partie du réseau des établissements d'enseignement supérieur placés sous la tutelle du Ministère chargé de l'Agriculture.

Au sein d'un service de 4 personnes et sous la responsabilité du responsable des systèmes d'information, l'ingénieur aura en charge la gestion des projets qui lui seront confiés et leurs déploiements. Il assurera la maintenance et l'assistance auprès des utilisateurs. Il participera activement au développement et à la modernisation des applications métiers.

Objectifs du poste

La modernisation des applications métiers est un axe prioritaire pour l'ENGEES.

Le poste nécessite une forte capacité de dialogue avec les utilisateurs, de réelles qualités relationnelles. L'ingénieur devra s'impliquer pour comprendre et appréhender les règles métiers des applications à administrer. Pour ce poste, une bonne maîtrise d'analyse des processus métiers est nécessaire.

L'Engees est un des sites pilotes pour le ministère de l'agriculture et de l'alimentation de la nouvelle application de gestion de scolarité développée par l'AMUE/Cocktail : Pégase.

Une des premières missions de l'ingénieur sera d'accompagner le service de scolarité pour le déploiement, le paramétrage et le support du progiciel de scolarité Pégase. Il mettra également en place les connecteurs nécessaires pour faire dialoguer les applications existantes et Pégase.

Description des missions à exercer ou des taches à exécuter

- Accompagner les services métiers pour le déploiement et le paramétrage des nouvelles applications
- Administrer et assurer la maintenance des applications existantes
- Participer à la conception des connecteurs applicatifs API (REST, ...)
- Concevoir des fichiers de reprise des données
- Participer à la construction des référentiels
- Mettre en œuvre et conduire des projets SI
- Recueillir les besoins des services et rédiger les spécifications fonctionnelles
- Traduire les spécifications pour les équipes de développement (externe ou interne)
- Animer des réunions et rédiger des comptes rendus
- Rédiger les cahiers des charges
- Suivre les développements logiciels
- Valider les tests fonctionnels
- Participer à la formation des utilisateurs
- En lien avec le DPO, participer à la mise en oeuvre de la RGPD
- Aider au pilotage de l'établissement : proposer les moyens, les outils et les méthodes qui permettent de collecter, consolider et restituer les données, en vue de permettre aux décideurs d'avoir une vue d'ensemble de l'activité traitée.

Compétences liées au poste	Savoirs	Savoir-être
	 Compétences requises : Connaître au moins un logiciel ETL (Talend, SSIS,) Ou être capable de développer un script informatique ETL Connaître les techniques de web services (REST, SOAP,) Maîtriser le langage SQL Capacité à gérer des projets informatiques Avoir une bonne culture informatique Compétences appréciées : Connaître au moins un langage de programmation (php, python, java) Connaître la norme de modélisation des processus métier (BPMN) Capacités rédactionnelles Savoir administrer des bases de données (Mysql, Postgresql) Connaître les techniques BI (Datawarehouse, Reporting,) Avoir un intérêt pour la Data Science et l'Intelligence Artificielle 	 Qualités relationnelles et goût pour le contact Pragmatisme Curiosité Sens de l'organisation Autonomie Capacité d'écoute Esprit d'analyse et de synthèse
Personnes à contacter	M. Georges SCHMITT Responsable du Centre de Ressources Informatiques Tel. : 03 88 24 82 74 Mél : georges.schmitt@engees.unistra.fr	
	CDD 3 ans renouvelables 1 fois avec CDI possible à l'issue. Rémunération : 2270€ brut (1800€ net) les 6 premieß mois, rémunération complémentaire de 511€ brut au bout du 6ème mois soit un total de 2200€ net/mois. Base 38h hebdomadaire et 50 jours de congés/an Date limite de candidature : 30/04/2019	