



ARCHITECTE SYSTEME (H/F)

POSTE BLC N°005/2025

ACTIVITE : AERONAUTIQUE / SPATIAL **SITE** : CSG/CT **QUALIFICATION** : Ingénieur - Cadre **FILIERE** : 800 Qualité - Méthodes **NATURE DU CONTRAT** : ? Contrat à Durée Déterminée de : **6 mois dans un premier temps** / Motif de recours : accroissement temporaire d'activité ? Contrat à Durée Indéterminée : **à terme** **MOTIF DE RECRUTEMENT** : Création de poste

DEFINITION ET CARACTERISTIQUES DU POSTE

CONTEXTE : LGM Guyane filiale de LGM Group (1600p – www.lgmgroup.fr), implantée en Guyane depuis 2018 est spécialisée en Management et Ingénierie. Le groupe LGM a pour vocation d'apporter à ses clients, grands groupes industriels, exploitants et maîtres d'ouvrage, une réponse globale au développement, à la production et à l'exploitation de leurs systèmes. Les domaines d'interventions de LGM Guyane s'étendent notamment autour des expertises : d'ingénierie système, de management de projet, de maîtrise des risques, de digitalisation, d'ingénierie de maintenance, de formation, etc. Dans le cadre d'un marché pour le Centre Spatial Guyanais, les équipes LGM Guyane mettent en œuvre les activités d'Ingénierie Systèmes à travers la mise en place de méthodes et d'outils pour le CNES/CSG.

MISSIONS GENERALES : En interface avec les interlocuteurs métier, vous serez amené(e) à intervenir sur les activités suivantes :

- La définition des méthodes d'Ingénierie Système :
 - Audits de l'existant (SMQ), préconisations
 - Rédaction / mise à jour du PMIS/SEMP
- L'aide à la réalisation des activités d'Ingénierie Système, d'un point de vue méthode, notamment :
 - Ingénierie des exigences
 - Stratégie IVV / gestion des tests
- La réalisation d'activités d'ingénierie système, en lieu et place de la conception (dans une phase d'appropriation de la méthode et des outils par les architectes et systémiers) :
 - Modélisation de systèmes par une approche MBSE
- Le support au paramétrage et à l'administration des outils :
 - Rédaction/mise à jour de Plans de Méthodes Outillées / modes opératoires
 - Identification et formalisation de paramétrages / besoins de développements
 - Support fonctionnel aux équipes de développement et aux utilisateurs
 - Administration outil de niveau 1 et 2
 - Aide à la gestion des données techniques, ex. réalisation d'import/migration de données, synchronisation entre outils
 - Mise en place de KPI / outils de vérification et de reporting
 - Formation et support aux utilisateurs

FORMATION :

- Ingénieur

EXPERIENCE SOUHAITEE :

- Vous connaissez l'ingénierie système (classique cycle en V, et méthode Agile)
- Expérience avec des outils : idéalement Entreprise Architect et Polarion. Mais la connaissance d'autres outils type Rhapsody et Doors pourraient convenir également.
- Expérience dans des activités de coordination (activités multiples, multi acteurs)
- Bonne connaissance de l'ingénierie des logiciels (données associées)

CONNAISSANCES PARTICULIERES :

- Vous savez justifier d'un attrait pour la transformation numérique dans l'industrie des systèmes complexes et logiciels
- Connaissance du CSG (si possible)
- Connaissance de la culture d'entreprise du CNES
- Connaissance des systèmes de lancement et des activités liées
- Connaissance UML et SysML
- Connaissance des outils bureautiques, connaissance générale en informatique
- Maîtrise de langues étrangères : anglais
- De manière facultative : langages informatiques (Python, JavaScript, VBA, etc.)

CONDITIONS DE TRAVAIL :

- Poste à temps plein

APTITUDES REQUISES :

- Grande rigueur, organisé, méthodique
- Autonome, disponible, réactif, dynamique, volontaire
- Sens de la diplomatie
- Gout du contact et du travail en équipe, sens des relations humaines et de la communication
- Grande capacité de travail
- Sens de l'analyse

DATE D'ENTREE EN FONCTION : Février 2025