

VACANCE DE POSTE

Chef de l'équipe Applications des systèmes de contrôle de mission (H/F)

EUMETSAT est l'agence européenne de satellites météorologiques. Sa mission consiste à mettre en place et à exploiter, 24 heures sur 24 et 365 jours par an, des systèmes satellitaires servant à la surveillance du temps et du climat depuis l'espace. L'information satellitaire obtenue est fournie aux Services météorologiques nationaux des États membres et coopérants de l'Organisation en Europe, ainsi qu'à d'autres utilisateurs dans le monde entier.

À partir de 2016, EUMETSAT exploitera également les missions Sentinelles 3, 4, 5 et 6 de Copernicus pour le compte de l'Union européenne, et alimentera en données les services Copernicus de surveillance du milieu marin et de l'atmosphère, ainsi que leurs utilisateurs.

EUMETSAT est une organisation intergouvernementale européenne qui compte actuellement 30 États membres : Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.

EUMETSAT invite les personnes qui ont le profil requis et sont ressortissantes de l'un des États membres de l'Organisation à poser leur candidature au poste suivant :

POSTE : Chef de l'équipe Applications des systèmes de contrôle de mission (H/F)

LIEU : Darmstadt (Allemagne)

**DURÉE
DU CONTRAT
INITIAL :**

4 ans, avec possibilité de reconduction du contrat tous les 5 ans en fonction des besoins de l'Organisation et de la performance du titulaire. Il n'existe pas de limite au nombre de contrats dont un agent peut bénéficier jusqu'à l'âge de la retraite, fixé à 63 ans à EUMETSAT, ce qui ouvre des perspectives de carrière à long terme dans l'Organisation.

CONTEXTE : Au sein de la division Infrastructures et systèmes génériques (GSI) du département Soutien technique et scientifique (TSS), le/la titulaire du poste est responsable, en tant que Chef d'équipe, de l'ingénierie et la maintenance des applications logicielles des systèmes de contrôle de mission et des outils connexes au sein des systèmes sol d'EUMETSAT pour l'exploitation des

systèmes des satellites opérationnels et du développement de nouveaux systèmes.

Il/elle contribue à la conception, le développement et l'IVV (intégration, vérification et validation) des fonctions de contrôle de mission du segment sol et des activités de maintenance, et assiste les équipes Opérations dans les domaines pertinents.

FONCTIONS : Principales tâches et responsabilités :

- Diriger l'équipe d'ingénierie et de maintenance des applications des systèmes de contrôle de mission (MCS), veiller au développement et au maintien des connaissances et compétences au sein de l'équipe ;
- Superviser les activités de maintenance liées à l'exploitation des systèmes des satellites opérationnels (définition et application de procédures de maintenance, rapport et correction d'anomalies, gestion des évolutions, maintien et amélioration des méthodes et processus de maintenance) ;
- Interagir avec les clients (utilisateurs opérationnels) du système, notamment : examiner les anomalies, définir les mesures correctives ou évolutives, planifier les tâches de maintenance et la production des éléments à livrer à moyen terme ;
- Définir les exigences, la conception, le développement et les essais des applications MCS à l'appui du développement de nouveaux systèmes satellitaires ;
- Participer à la maintenance de l'architecture de référence du segment sol d'EUMETSAT ainsi que la documentation technique associée pour les fonctions Contrôle de mission ;
- Assurer la gestion technique des contrats de maintenance et d'assistance avec l'industrie, notamment vérifier et contrôler la performance des contractants pour veiller à leur conformité aux conditions contractuelles et aux accords de niveau de service ;
- Contribuer à promouvoir et adopter des solutions génériques et rentables pour les applications MCS au moyen de programmes de développement opérationnels et futurs.

QUALIFICATIONS :

- Diplôme universitaire (ou équivalent) dans une discipline pertinente.

COMPÉTENCES ET EXPÉRIENCE :

- Au moins cinq ans d'expérience des systèmes de contrôle de mission et de la maintenance de systèmes logiciels complexes dans un environnement opérationnel, de préférence pour des applications soumises à une exigence de disponibilité élevée (24 heures sur 24) ;
- Connaissances et expérience avérée dans les domaines suivants :

- Fonctions des systèmes de contrôle de mission (MCS) relatives aux chaînes de traitement de télémessure et de télécommande, à l'automatisation des procédures et des calendriers, à l'archivage des données, à la préparation des opérations et aux interfaces avec les stations sol ;
- Contrôle de configuration, intégration et essais d'applications complexes de systèmes de contrôle de mission ;
- Cycles de développement de logiciels et production et tenue à jour formelle de documents techniques de référence, p. ex. : Définition des exigences du logiciel (SRS), documents de conception architecturale (ADD), document de contrôle des interfaces et plan des essais de vérification ;
- méthodologies de conception logicielle (p. ex. OOA/OOD), langages de conception (c.-à-d. UML) et outils CASE ;
- langages de programmation Java et C++ et environnements de développement associés, ainsi que solutions et technologies open source ;
- normes CCSDS et ECSS applicables au domaine MCS ;
- suite de produits MICONYS de l'ESA/ESOC ;
- La maîtrise d'un ou des domaines/systèmes suivants constituerait un avantage :
 - simulations de satellites ;
 - suite SIMULUS de l'ESA/ESOC ;
 - produit DABYS de l'ESA/ESOC.
- Excellentes qualités relationnelles et aptitude avérée à les déployer dans le cadre d'un travail en équipe ou entre équipes.

Les deux langues officielles d'EUMETSAT sont l'anglais et le français. La personne retenue devra être en mesure de travailler efficacement en anglais et posséder une connaissance du français.

DATE LIMITE DE DÉPÔT DES CANDIDATURES : 8 février 2016

Les entretiens auront vraisemblablement lieu au cours de la semaine 11/2016.

Pour déposer votre candidature en anglais ou en français, veuillez remplir le formulaire en ligne (accompagné de votre curriculum vitæ et d'une lettre de motivation mentionnant la référence VN(15)48), disponible sur :

www.eumetsat.int

Ce poste est classé au grade A2/A4 du barème de rémunération d'EUMETSAT. Le salaire de base minimum correspondant à ce poste s'élève à 5 284 € par mois, déduction faite de la taxe interne, et pourra être négociable en fonction de l'expérience et des compétences du titulaire. L'avancement normal intervient à la date anniversaire de la prise de fonction. Les barèmes de rémunération sont revus chaque année au 1^{er} janvier, après leur examen par le Conseil d'EUMETSAT. EUMETSAT

offre des avantages intéressants en sus du salaire de base. Pour plus d'informations sur ce poste et les conditions d'emploi, consulter le site d'EUMETSAT.

EUMETSAT applique le principe de l'égalité des chances.

Veillez noter que seuls les ressortissants d'un État membre d'EUMETSAT sont habilités à poser leur candidature. Conformément à la Convention d'EUMETSAT, le recrutement des agents s'effectue sur la base de leurs qualifications et prend en compte le caractère international d'EUMETSAT. EUMETSAT n'applique pas de quotas par nationalité, mais tient toutefois compte de la répartition géographique dans le recrutement de ses agents.