

## **VACANCE DE POSTE**

### **Ingénieur Systèmes sol**

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 :** Ingénieur Systèmes sol (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 :** Les éléments multi-missions (MME) sont une série d'éléments du segment sol (logiciels, équipements, outils) qui assurent les fonctions d'archivage et d'extraction de données, de distribution de données, de contrôle de systèmes sol et de fourniture d'infrastructure de soutien. Ces fonctions, qui interviennent en soutien de tous les satellites d'EUMETSAT actuellement opérationnels, sont conçues pour être réutilisées et mises à niveau de manière

à soutenir aussi de nouveaux systèmes en cours de développement. Les activités de mise à niveau sont traitées comme autant de projets spécifiques.

Au sein de la division Infrastructures et systèmes génériques (GSI), l'Ingénieur Systèmes sol relève du Chef de l'équipe Mise à niveau des systèmes MME. Il ou elle est responsable de l'ingénierie système des mises à niveau des éléments MME et est appelé(e) à piloter les projets associés à ces activités. Son champ d'activités englobe la définition, la conception, le développement et l'intégration des mises à niveau des MME afin de satisfaire aux exigences de développement de nouveaux systèmes satellitaires, en tenant compte de contraintes d'exploitation et de maintenance. Son effort premier portera sur les activités de mises à niveau destinées au programme Jason-CS.

## **FONCTIONS**

Principales tâches et responsabilités :

- Réaliser des études techniques et piloter des projets de mise à niveau de MME pour satisfaire aux exigences de développement de nouveaux systèmes satellitaires, de la phase de conception architecturale jusqu'au transfert aux équipes chargées des opérations, en passant par la maintenance et l'assistance à l'organisation des revues correspondantes ;
- Diriger les échanges avec les équipes chargées des programmes de développement des systèmes satellitaires et assurer la coordination avec les équipes techniques concernées ;
- Contribuer à l'élaboration et à la tenue à jour des spécifications, ainsi qu'à la conception architecturale du segment sol pour ce qui à trait aux éléments MME ;
- Participer à la mise en place de processus de gestion des bases de référence et de contrôle des modifications ;
- Initier, gérer ou suivre les approvisionnements externes, administrer les contrats de développement industriel ou d'assistance technique, selon les besoins ;
- Épauler le Chef de l'équipe Mise à niveau des systèmes MME pour gérer les ressources réparties sur différents projets de mise à niveau.

## **QUALIFICATIONS :**

Diplôme universitaire ou formation équivalente en génie informatique ou systèmes logiciels.

## **COMPÉTENCES ET EXPÉRIENCE :**

- Expérience avérée en gestion de projets et développement de systèmes sol, de préférence dans le domaine des systèmes d'observation de la Terre ;
- Expérience des cycles de vie de l'ingénierie système (p. ex. conception, production, intégration, vérification et validation) de systèmes sol ;

- Solides connaissances techniques des aspects matériels et logiciels des éléments de segment sol ;
- Une bonne connaissance d'au moins un des éléments constitutifs d'un système sol constituerait un avantage notable :
  - Archivage et extraction de données ;
  - Fonctions de distribution ;
  - Contrôle de systèmes sol ;
  - Fonctions d'infrastructure de soutien.
- La connaissance d'une méthode de gestion de projets (tels que PRINCE ou ITIL) serait un atout ;
- Fortes capacités d'analyse, de synthèse et de présentation de l'information ;
- 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 : 7 février 2016**

Les entretiens sont prévus pour la semaine 10/2016.

**Pour déposer votre candidature en anglais ou en français, remplissez le formulaire en ligne (sans oublier de mentionner la référence VN(15)46 sur votre curriculum vitae et votre lettre de motivation) à l'adresse**

[www.eumetsat.int](http://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<sup>er</sup> 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.**