



Offre n°2025-09030

Adjoint.e au Directeur du programme Système Réseau et Cloud

Type de contrat : Civil Servants Mobility (EU) or Permanent contract

Niveau de diplôme exigé : Graduate degree or equivalent

Fonction : Support functions

Corps d'accueil : Ingénieur de Recherche (IR)

Niveau d'expérience souhaité : More than 12 years

Contexte et atouts du poste

Dans le cadre des missions confiées par l'État à l'agence dans le Numérique - Algorithmes, Logiciels et Usages, Inria a mis en place un programme Système, Réseau et Cloud (SRC).

L'objectif du programme SRC est de renforcer l'impact des travaux de la communauté française autour de la conception et la gestion des infrastructures numériques et des logiciels qui s'y exécutent, et ce afin de favoriser une souveraineté technologique et opérationnelle sur le long terme. Pour atteindre cet objectif, le programme vise à consolider et asseoir notre présence au niveau international sur plusieurs défis scientifiques majeurs. Cela inclut l'évolution des équipements réseaux et de calcul et leur impact sur le logiciel, comme les surfaces intelligentes, les accélérateurs matériels, et la désagrégation des centres de données. Un autre défi est la gestion du cycle de vie des infrastructures et des applications, impliquant l'utilisation de techniques d'apprentissage pour l'orchestration des ressources (« IA for Continuum ») et de méthodes formelles pour le déploiement et la reconfiguration des composants logiciels. Le programme met également l'accent sur la recherche conduite par l'expérience, en capitalisant sur des initiatives comme SLICES et en tirant parti des compétences acquises sur les bancs d'essai Grid'5000 et FIT IoT Lab.

Le programme SRC cherche également à identifier les sujets en rupture et à s'assurer qu'ils sont couverts par les équipes françaises, tels que l'impact des Lowtech sur les infrastructures et le logiciel, le lien avec les technologies quantiques, ou encore les infrastructures non terrestres (réseaux et centres de données).

Un autre volet important du programme est de favoriser le transfert des contributions scientifiques vers les acteurs industriels. Cela se fait en s'impliquant dans les formations clés (universités, grandes écoles d'ingénieurs, écoles doctorales), en facilitant la participation des équipes de recherche à des projets

d'innovation (projets BPI, projets européens JU-SNS, IPCEI, Horizon-XXX), et en accompagnant les équipes de recherche dans les principales initiatives open-source (Linux Cloud Native Foundation, OpenInfra Foundation, Eclipse, etc.) et organismes de standardisation (IETF, etc.).

Enfin, le programme SRC vise à accroître l'attractivité et le recrutement d'experts sur les thématiques scientifiques couvertes par le programme en identifiant notamment les freins et en proposant des contre-mesures appropriées.

Mission confiée

En étroite relation avec le Directeur du programme et sous la responsabilité hiérarchique de ce dernier, l'Adjoint du directeur de programme contribuera potentiellement à l'ensemble des missions du programme, issues des missions de l'Agence, avec un focus particulier sur la partie télécommunications et connectivités :

- **Axe1** : Cartographie et prospective : s'impliquer dans la rédaction de policy papers visant à définir des sujets de prospective et à la mobilisation de l'écosystème pour la cartographie des axes scientifiques de façon agile afin de dégager des axes prioritaires de recherche
- **Axe2** : s'assurer de la mise en œuvre des actions opérationnelles du programme
 - Implication dans les PEPR et autres programmes de recherche afin de développer l'excellence scientifique dans les domaines liés aux réseaux et aux technologies de communications et en liens avec les deux autres domaines système et cloud
 - Travailler à développer le transfert vers le monde industriel, à travers des partenariats industriels, l'aide à la création de startups, la formation et les initiatives de standardisation et normalisation
 - Analyser et définir les besoins en infrastructure de recherche
 - Contribuer autant que de besoin, aux programmes transverses de soutien à la recherche à risque et définition et mise en œuvre d'infrastructures logicielles en appui aux politiques publiques.
- **Axe3** : s'impliquer dans la dynamique et l'influence au niveau Européen
- **Axe4** : s'impliquer dans la dynamique et l'influence au niveau international, notamment sur les aspects normes et standard

La participation active à la dynamique collective de l'agence sera un point important à assurer en collaboration avec le Directeur de programme, tant les sujets du Numérique portés par l'agence sont interdépendants :

- Contribution aux indicateurs de succès de l'Agence,
- Simplification des comités liés au programme en cohérence avec les autres comités de l'Agence et des différents programmes
- Des liens inter agence seront également à engager, notamment avec l'Agence de programmes du composant portée par le CEA

Un axe important de la mission vise à s'attacher à renforcer les dynamiques collectives dans lesquelles Inria inscrit son action, en premier lieu avec les autres acteurs de l'écosystème (universités, autres organismes nationaux de recherche, les industriels, l'Etat, les institutionnels, les financeurs).

Un soin particulier devra être porté à faire effet de levier sur l'ensemble des actions déjà menées par Inria tout en s'attachant à bien distinguer les actions portées par Inria dans sa mission d'Agence de programmes.

Principales activités

- Secondier le Directeur du programme Système, Réseau et Cloud :
 - contribuer à la définition et à la mise en œuvre des différentes actions du programme ;
 - le représenter si nécessaire dans le cadre de toutes réunions, y compris de gouvernance.
- Veiller à avoir un niveau d'interaction de qualité avec les directions générales déléguées et les directions fonctionnelles concernées par les missions, en particulier :
 - La Direction générale déléguée à l'appui aux politiques publiques (pour les interactions avec l'Etat),
 - la Direction générale déléguée à la science (pour la cohérence avec les priorités scientifiques d'Inria),
 - la Direction générale déléguée à l'innovation (pour l'identification des technologies et pour les partenariats industriels),
 - la Direction des affaires juridiques,
 - la Direction des partenariats européens,
 - et la Direction des relations internationales.
 - Ainsi que de renforcer l'implication des Centres Inria et de leurs partenaires dans ce contexte.

Compétences

Les compétences professionnelles attendues sont les suivantes :

- Vision stratégique et capacité à embarquer les communautés
- Esprit de synthèse et de rédaction de papiers stratégiques et prospectifs
- Mise en place de gouvernances multi-acteurs
- Gestion de processus qualité
- Capacité à piloter des programmes
- Animation d'équipes en transverse
- Capacité à inscrire son action dans une organisation multi-acteurs décentralisée

Les principales qualités humaines nécessaires pour l'exercice des missions associées à ce poste sont : le leadership, une grande aptitude relationnelle et un goût pour le travail d'équipe, un sens aigu de l'écoute.

Des expériences significatives de management de grands projets/de grands programmes numériques en milieu public ou privé sont indispensables.

Avantages

- Restauration subventionnée
- Transports publics remboursés partiellement
- Congés: 7 semaines de congés annuels + 10 jours de RTT (base temps plein) + possibilité d'autorisations d'absence exceptionnelle (ex : enfants malades, déménagement)
- Possibilité de télétravail et aménagement du temps de travail
- Équipements professionnels à disposition (visioconférence, prêts de matériels informatiques, etc.)
- Prestations sociales, culturelles et sportives (Association de gestion des œuvres sociales d'Inria)
- Accès à la formation professionnelle
- Sécurité sociale

Informations générales

- **Ville :** Le Chesnay
- **Centre Inria :** [Siège](#)
- **Date de prise de fonction souhaitée :** 2025-09-01
- **Date limite pour postuler :** 2025-07-18

Contacts

- **Équipe Inria :** Prog-Cloud (ADPnum)
- **Recruteur :**
Kraidache Khallihanna / khallihanna.kraidache@inria.fr

A propos d'Inria

Inria est l'institut national de recherche dédié aux sciences et technologies du numérique. Il emploie 2600 personnes. Ses 215 équipes-projets agiles, en général communes avec des partenaires académiques, impliquent plus de 3900 scientifiques pour relever les défis du numérique, souvent à l'interface d'autres disciplines. L'institut fait appel à de nombreux talents dans plus d'une quarantaine de métiers différents. 900 personnels d'appui à la recherche et à l'innovation contribuent à faire émerger et grandir des projets scientifiques ou entrepreneuriaux qui impactent le monde. Inria travaille avec de nombreuses entreprises et a accompagné la création de plus de 200 start-up. L'institut s'efforce ainsi de répondre aux enjeux de la transformation numérique de la science, de la société et de l'économie.

Attention: Les candidatures doivent être déposées en ligne sur le site Inria. Le traitement des candidatures adressées par d'autres canaux n'est pas garanti.

Consignes pour postuler

CV et lettre de motivation obligatoire

Sécurité défense :

Ce poste est susceptible d'être affecté dans une zone à régime restrictif (ZRR), telle que définie dans le décret n°2011-1425 relatif à la protection du potentiel scientifique et technique de la nation (PPST). L'autorisation d'accès à une zone est délivrée par le chef d'établissement, après avis ministériel favorable, tel que défini dans l'arrêté du 03 juillet 2012, relatif à la PPST. Un avis ministériel défavorable pour un poste affecté dans une ZRR aurait pour conséquence l'annulation du recrutement.

Politique de recrutement :

Dans le cadre de sa politique diversité, tous les postes Inria sont accessibles aux personnes en situation de handicap.