



Offre n°2025-09092

SLICES-RI - Directeur/Directrice technique par intérim

Type de contrat : CDD

Contrat renouvelable : Oui

Niveau de diplôme exigé : Bac + 5 ou équivalent

Fonction : Personnel des fonctions support (IT)

Corps d'accueil : Ingénieur de Recherche (IR)

Niveau d'expérience souhaité : De 5 à 12 ans

Contexte et atouts du poste

Ce poste a pour objectif d'initialiser les activités du SLICES-RI pendant la phase de mise en place du SLICES-RI ERIC et de planifier et exécuter la gestion opérationnelle de l'infrastructure une fois que l'ERIC sera officiellement créé. Le directeur technique assistera la directrice exécutive par intérim et jouera un rôle crucial dans la planification stratégique, la coordination et l'exécution des tâches menant à la création de l'ERIC en 2026. Les responsabilités décrites dans cette fiche de poste sont conçues pour guider l'opérationnalisation de SLICES-RI tout au long des phases préparatoires, et le rôle évoluera à mesure que l'ERIC passera deviendra fonctionnelle.

Contexte

SLICES-RI est une grande infrastructure de recherche en technologies numériques qui compte des partenaires dans 16 pays européens, incluse dans la feuille de route 2021 de l'ESFRI et renouvelée en 2025. SLICES offre des services et des ressources permettant la recherche expérimentale dans divers domaines des sciences numériques, notamment les réseaux post-5G/6G, le continuum cloud/edge/IoT, des petits objets connectés aux centres de données, le calcul distribué, l'IA fédérée, l'IoT, l'automatique, la gestion des données et, à l'avenir, l'informatique quantique ainsi que d'autres technologies émergentes. SLICES permettra une expérimentation holistique avec des logiciels et des applications à tous les niveaux des couches logicielles, de la capture des données à leur traitement et leur stockage. SLICES permet aux expérimentateurs de travailler dans tous les domaines clés des sciences numériques. Une caractéristique essentielle de SLICES est de permettre une recherche reproductible et de créer des jeux de données ouverts qui sont nécessaires pour valider les résultats et fournir des bases solides pour de futures expérimentations.

Dès la création du SLICES-RI ERIC (en 2026), l'infrastructure sera gérée et exploitée par la structure juridique ERIC. Le SLICES-RI ERIC est actuellement en cours de mise en place dans le cadre du projet européen SLICES-PP (phase de préparation) coordonné par l'Inria, l'institut national de recherche français.

Les activités du directeur technique se dérouleront à Paris, en France, où sera également situé l'ERIC une fois créé. À ce stade, seule la directrice exécutive par intérim a été recrutée. Le recrutement du/de la directeur/trice technique fait l'objet de la présente description de poste. Un/e chef/fe de projet sera recruté prochainement. À terme, un/e gestionnaire de données, un/e responsable de la science ouverte et un/e responsable de la communication seront également recrutés d'ici 2026. Un/e assistant/e juridique, un/e assistant/e financier/ère et un/e assistant/e administratif/ve, ainsi que du personnel d'ingénierie pour le support technique, viendront compléter l'équipe.

Le poste de directeur/trice technique est initialement prévu pour une durée de deux ans.

Il convient de noter que ce plan de recrutement est susceptible d'être modifié en fonction des besoins de l'équipe et de l'avancement de la création de l'ERIC.

Mission confiée

Description des tâches

- Soutenir la mise en place initiale, le déploiement et le fonctionnement de l'infrastructure SLICES-RI en coordination avec la directrice exécutive (par intérim), les différents responsables opérationnels des nœuds et, à terme, avec le soutien du chef de projet.
- Définir et mettre en œuvre la feuille de route technique et la stratégie opérationnelle de SLICES-RI en collaboration avec la directrice exécutive (par intérim) et après validation par le conseil de surveillance (par intérim).
- Diriger le déploiement et les opérations de SLICES en collaboration avec les différents partenaires.
- Assurer la gestion opérationnelle quotidienne de l'infrastructure SLICES-RI ERIC, y compris le déploiement et la maintenance.
- Faciliter la coordination de tous les nœuds nationaux SLICES-RI en coopération avec les directeurs/trices techniques de chaque nœud ; assurer la coordination avec les autres RI dans l'écosystème ESFRI et, plus généralement, avec les RI pertinents au niveau de l'EU.
- Superviser le personnel d'assistance technique du centre de SLICES-RI ERIC afin d'assurer la continuité des opérations.
- Gérer la conception et le développement nécessaires aux services communs SLICES-RI (y compris le matériel, les logiciels, le personnel et le budget) en coordination avec la directrice exécutive (par intérim) et les directeurs/trices techniques des partenaires.
- Aider à définir des solutions opérationnelles durables, mettre en œuvre des technologies d'économie d'énergie et garantir le respect des principes et réglementations en matière de sensibilisation à l'environnement chez tous les partenaires.

- Conseiller et aider les expérimentateurs/trices sur la manière d'utiliser la plateforme en collaboration avec le personnel du centre de SLICES, selon les besoins.
- Participer aux interactions avec d'autres infrastructures de recherche et de production, selon les besoins.
- Définir et suggérer les formations nécessaires pour le personnel opérationnel de SLICES-RI.

Principales activités

Autres activités

- Collaborer avec la directeur exécutive (par intérim) et collaborer avec elle dans la gestion du centre SLICES-RI.
- Définir les besoins en matière d'assistance aux utilisateurs et la mise en œuvre des mécanismes d'assistance aux utilisateurs/trices pour la plateforme.
- Effectuer une analyse continue des besoins opérationnels de SLICES-RI et une évaluation technologique afin d'orienter l'évolution des développements techniques et des meilleures pratiques de SLICES-RI et de maintenir son statut SOTA en collaboration avec la direction technique des nœuds et avec le déploiement de preuves de concept (PoC).
- En partenariat avec la directrice exécutive (par intérim) et le/la cheffe de projet (lorsqu'il/elle sera embauché) :
 - Évaluer la réalisation des objectifs de la plateforme :
 - Examiner les réalisations techniques de la plateforme afin de valider la conformité avec les objectifs approuvés.
 - Suivre les progrès réalisés au regard des indicateurs de performance clés.
 - Mettre en place et suivre les cdules opérationnelles et les étapes clés de la plateforme.
 - Suivre les budgets du projet en collaboration avec la directrice exécutive (par intérim).
 - Gérer l'équipe d'ingénieur/e/s de support du hub SLICES-RI (lorsque recrutés) :
 - Besoins en matière de recrutement.
 - Supervision et évaluation.
 - Soutien et suivi de la charge de travail.
 - Contribuer :
 - Aux choix techniques, à la conception et au développement des services SLICES-RI.

- À supporter l'approche scientifique associée à l'expérimentation, y compris, mais sans s'y limiter : la science reproductible, l'état de l'art scientifique, l'état de l'art technologique dans chaque domaine, la publication de logiciels, la contribution à des publications scientifiques sur l'aspect méthodologique et la mesure des performances.
- À l'efficacité énergétique et durabilité environnementale de SLICES-RI.
- En partenariat avec le/la gestionnaire de données et le/la responsable de la science ouverte (lorsqu'ils sont recrutés), veiller au respect des principes de l'EOSC.
 - Représenter l'ERIC dans les forums techniques.

Compétences

Compétences et expérience

- 10 ans d'expérience dans la gestion de systèmes/infrastructures à grande échelle ou dans l'ingénierie/la conception d'infrastructures numériques et dans le développement de logiciels pour des plateformes opérationnelles.
- Connaissance de l'ingénierie logicielle, des meilleures pratiques et des outils de développement logiciel (gestion des versions, documentation, tests, packaging, etc.).
- Expérience en gestion et développement d'équipes.
- Excellentes compétences en communication et en reporting.
- Solides compétences organisationnelles : capacité à définir des objectifs, à organiser, à hiérarchiser et à répartir les tâches techniques ; capacité à déléguer et à assurer le suivi.
- Maîtrise de l'anglais, à l'écrit comme à l'oral, équivalente au niveau C1.
- Compétences supplémentaires :
 - Compréhension des principes de gestion et de gouvernance des données, des principes FAIR et connaissance des services EOSC associés.
 - Connaissance des principes, normes, réglementations et pratiques en matière de conception d'architectures durables.

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** : Puteaux
- **Centre Inria** : [Siège](#)
- **Date de prise de fonction souhaitée** : 2025-12-01
- **Durée de contrat** : 2 ans
- **Date limite pour postuler** : 2025-09-30

Contacts

- **Équipe Inria** : Prog-Cloud (ADPnum)
- **Recruteur** :
Montpetit Marie Jose / marie-jose.montpetit@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

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.