



Offer #2023-05813

Responsable de Service d'Expérimentation et de Développement

The offer description below is in French

Contract type : Civil Servants Mobility (EU) or Fixed-term contract

Renewable contract : Yes

Level of qualifications required : Graduate degree or equivalent

Fonction : Support functions

Corps d'accueil : Ingénieur de Recherche (IR)

Level of experience : From 3 to 5 years

About the research centre or Inria department

Le centre de recherche Inria Saclay – Île-de-France, créé en 2008, accueille 505 scientifiques et 80 membres des services d'appui à la recherche. Les scientifiques sont organisés en 40 équipes de recherche dont 29 sont communes avec des partenaires du plateau de Saclay.

Le centre Inria Saclay – Île-de-France est un acteur essentiel de la recherche en sciences du numérique sur le plateau de Saclay. Il porte les valeurs et les projets qui font l'originalité d'Inria dans le paysage de la recherche : l'excellence scientifique, le transfert technologique, les partenariats pluridisciplinaires avec des établissements aux compétences complémentaires aux nôtres, afin de maximiser l'impact scientifique, économique et sociétal d'Inria.

Context

Chaque centre Inria dispose d'un Service d'Expérimentation et de Développement (SED) dont les 3 missions principales sont:

- Conduite et soutien de projets de développement logiciel : co-développement avec les équipes de recherche, encadrement technique, émergence et montage de projets ;
- Organisation du soutien à l'expérimentation : conception et suivi des plates-formes d'expérimentation, lien avec les moyens de calcul et soutien à la conduite d'expérimentations ;
- Expertise et conseil sur ces sujets : promotion des bonnes pratiques de développement et de diffusion logicielle, formation et mentorat, aide au recrutement, représentation d'Inria dans les écosystèmes.

Ces services sont composés d'une dizaine d'ingénieurs, essentiellement avec des statuts permanents (fonctionnaires ou CDI) et sont complétés par d'autres ingénieurs (le plus souvent avec des statuts contractuels) directement intégrés dans les équipes.

Rattachement hiérarchique : Directeur de Centre

Assignment

Le RSED a 3 missions principales :

- Diriger le service SED et contribuer aux actions de la direction du centre ;
- Contribuer à la définition et à l'évolution de la stratégie de développement technologique de l'institut ;
- Piloter la mise en oeuvre de cette stratégie dans le centre et l'articuler avec la politique de site

Au-delà de ces missions principales, le responsable peut régulièrement être amené à contribuer sur des missions utiles à la direction et à l'organisation du centre et plus

largement de l'Institut (y compris pour des activités hors de son domaine de compétence métier).

Main activities

Diriger le service SED et contribuer aux actions de la direction du centre

- responsable hiérarchique du service: suivi des carrières, entretiens annuels, suivi et gestion des compétences
- responsable de la gestion administrative du service: budget, déplacements, matériel et environnement de travail
- responsable du développement technologique sur le centre: participation aux instances (par exemple commission de développement technologique), expertise, conseil et préconisations auprès de la direction
- membre de l'équipe de direction du centre: participation aux séminaires et réunions régulières
- conception et mise en œuvre des plateformes d'expérimentations du centre

Contribuer à la définition et à l'évolution de la stratégie de développement technologique de l'institut

- membre du collectif formé par les responsables SED de tous les centres et les responsables du Service de Développement Technologique de la Direction Générale Déléguée à l'Innovation (DGD-I)
- définition et évolution des métiers pour le développement technologique
- cartographie des compétences et des projets de développement pour la planification et le pilotage : partage et conseil croisé des projets de chaque centre au niveau national
- initiation et mise en œuvre de nouveaux projets de développement technologique
- conseil et expertise pour le développement technologique dans les projets scientifiques et les projets d'innovation
- participation à la stratégie de la DGD-I via le collectif de ses managers

Piloter la mise en œuvre de cette stratégie dans le centre et l'articuler avec la politique de site

- direction du développement technologique auprès de la direction du centre
 - piloter les recrutements d'ingénieurs développement technologiques, quelque soit leur statut
 - organiser le suivi de l'ensemble des ingénieurs et de leur activité (certains sous sa supervision hiérarchique, d'autres non)
 - structurer les activités de développement dans le centre pour soutenir les activités scientifiques, renforcer l'impact économique et contribuer aux politiques publiques
 - conseiller les scientifiques pour la construction de la partie développement technologique de leur projets d'équipes
 - assurer l'adéquation des ressources humaines et des projets
 - conseiller la direction du centre pour tout sujet en lien avec le développement technologique
 - contribuer au montage de dossiers de financement pour des plateformes d'expérimentation (locales et nationales)
- bonne mise en œuvre des missions du SED
 - suivi des moyens mis à la disposition des équipes projet et autres services tels que espaces et plateformes d'expérimentation
 - organisation de formations et événementiels à destination de la communauté des développeurs du centre et de l'écosystème
 - veille technologique
- rayonnement au sein de l'écosystème local
 - organisation et animation de la communication et des collaborations avec des tiers non Inria, dans l'environnement local, par exemple via une participation à des réseaux de développement régionaux
 - démonstrateurs, environnements pour faciliter la médiation

Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter :
romain.primet@inria.fr

Skills

- Connaissances et expérience en développement logiciel : au moins un langage de programmation (C++, Java, OCaml, Python, Rust, . . .), architecture logicielle et paradigmes de programmation, génie logiciel, bonnes pratiques et outils de développement logiciel (versioning, documentation, compilation, packaging. . .) ;
- Connaissances et/ou expérience dans un des domaines scientifiques d'Inria, notamment en expérimentation scientifique ;
- Connaissances et expérience en maquettage, prototypage matériels et/ou logiciels ;
- Capacité à conduire la veille technologique au sein de l'institut ;
- Capacité à rédiger, à publier et à présenter et diffuser les activités et résultats de développement de l'institut, en français et en anglais ;
- Capacités de management, encadrement technique et capacité à déléguer

Benefits package

- Restauration subventionnée
- Transports publics remboursés partiellement
- Télétravail : 90 jours / an
- Aménagement du temps de travail
- Installations sportives

Remuneration

Le poste est ouvert :

- à la mobilité interne Inria, rémunération selon conditions statutaires
- à la mobilité inter fonction publique, par voie de détachement, rémunération selon conditions statutaires
- en CDD fonction publique, rémunération selon expérience

General Information

- Town/city : Palaiseau
- Inria Center : [Centre Inria de Saclay](#)
- Starting date : 2024-09-01
- Duration of contract : 3 years
- Deadline to apply : 2024-09-30

Contacts

- Inria Team : SED-SAC
- Recruter :
Charbonneau Delphine / delphine.charbonneau@inria.fr

About Inria

Inria is the French national research institute dedicated to digital science and technology. It employs 2,600 people. Its 200 agile project teams, generally run jointly with academic partners, include more than 3,500 scientists and engineers working to meet the challenges of digital technology, often at the interface with other disciplines. The Institute also employs numerous talents in over forty different professions. 900 research support staff contribute to the preparation and development of scientific and entrepreneurial projects that have a worldwide impact.

The keys to success

SAVOIR ETRE

- Sens de la confidentialité
- Travailler en équipe et partager l'information
- Capacité d'organisation, de priorisation et gestion des urgences
- Capacité d'écoute et d'adaptation
- Capacité à communiquer de façon efficace et pertinente auprès des équipes et des managers

- Aptitudes au travail en réseau avec des interlocuteurs multiples (internes, externes)

Warning : you must enter your e-mail address in order to save your application to Inria. Applications must be submitted online on the Inria website. Processing of applications sent from other channels is not guaranteed.

Instruction to apply

Defence Security :

This position is likely to be situated in a restricted area (ZRR), as defined in Decree No. 2011-1425 relating to the protection of national scientific and technical potential (PPST). Authorisation to enter an area is granted by the director of the unit, following a favourable Ministerial decision, as defined in the decree of 3 July 2012 relating to the PPST. An unfavourable Ministerial decision in respect of a position situated in a ZRR would result in the cancellation of the appointment.

Recruitment Policy :

As part of its diversity policy, all Inria positions are accessible to people with disabilities.