



## Offer #2025-08936

### Développeur Full-Stack

*The offer description below is in French*

**Contract type :** Fixed-term contract

**Level of qualifications required :** Graduate degree or equivalent

**Fonction :** Temporary scientific engineer

**Level of experience :** From 3 to 5 years

### Context

Développeur Full Stack vous serez responsable de la conception et de la mise en œuvre d'une application web permettant l'exploitation de travaux novateurs issus d'un laboratoire de recherche en informatique.

Ce travail s'inscrit dans le cadre du projet [TerraNeon](#), dont l'objectif est de proposer un logiciel d'aide à la décision à destination des entreprises, des institutions publiques et des collectivités leur permettant d'évaluer l'impact de leurs décisions sur la société, l'économie, le climat et la biodiversité.

Dans le cadre de la maturation du projet au sein de l'Inria StartUp Studio de Paris, vous serez en interaction constante avec une équipe R&D de 5 personnes.

### Assignment

Votre objectif sera de proposer, en coordination avec l'ensemble de l'équipe, une **solution Cloud-native** reposant sur les technologies Java et Framework JS permettant d'orchestrer dynamiquement les besoins de stockage et calculs de la solution en fonction des demandes utilisateurs. Vous aurez également la charge de concevoir et mettre en œuvre l'**interface utilisateur**.

# Main activities

## Principales activités

- Analyser le besoin métier et traduire les besoins fonctionnels identifiés en une architecture logicielle.
- Concevoir et mettre en œuvre la solution retenue en prenant en compte le besoin de passage à l'échelle, la sécurité et la disponibilité du service.
- Mettre en place d'une base de donnée collectant les sorties de la solution, et les rendre accessibles via l'application web
- Concevoir et mettre en œuvre une interface utilisateur modulable aux différents cas d'usage
- Automatiser autant que possible la production et la livraison du code (CI/CD), incluant les tests unitaires, tout en documentant soigneusement les aspects techniques.
- Assurer la maintenance corrective et évolutive
- Être force de proposition dans l'amélioration continue des solutions proposées et leur performance.

## Skills

### Environnement technique / compétences requises :

- Java
- Framework JS (Angular, React, TypeScript, ...)
- PostgreSQL
- GitLab, Jenkins, Junit pour le CI/CD et le versioning
- Docker et Kubernetes pour la conteneurisation et l'orchestration

## Benefits package

- 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 (après 6 mois d'ancienneté) 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

## General Information

- **Town/city** : Paris
- **Inria Center** : [Centre Inria de Paris](#)
- **Starting date** : 2025-05-01
- **Duration of contract** : 11 months
- **Deadline to apply** : 2025-06-20

## Contacts

- **Inria Team** : INCUB-PRO
- **Recruiter** :  
Franceschetti Maël / [mael.franceschetti@inria.fr](mailto:mael.franceschetti@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

### Profil recherché

De formation Bac+5 ou plus, vous êtes curieux(se), motivé(e), organisé(e), aimez le travail en équipe, disposez d'un bon esprit d'analyse et appréciez vous confronter à de nouveaux défis techniques.

- Minimum 4 ans d'expériences sur une fonction similaire
- Maîtrise du développement Java/Angular/TypeScript
- Expérience d'un déploiement en environnement cloud (Azure, Aws,..)
- Habitude de travailler en mode Agile
- Force de proposition
- Bon communicant et excellent relationnel
- Bon niveau d'anglais à l'écrit

**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.