

# INGÉNIEUR R&D

## PRÉSENTATION DE L'ENTREPRISE

### A propos d'OCamlPro

Fondé en 2011, notre bureau d'études rassemble plus d'une vingtaine d'experts passionnés, ingénieurs et PhDs qui conçoivent des solutions sur mesure, performantes et souveraines, en exploitant des technologies de pointe et des langages avancés, dans un environnement d'apprentissage continu, en connectant recherche, excellence académique et innovation.

Contributeur historique à l'écosystème OCaml, OCamlPro s'est diversifié au fil du temps pour appliquer une expertise rare et pointue autour des langages de programmation et des méthodes formelles aux besoins des entreprises, et développe aujourd'hui aussi bien dans les écosystèmes OCaml et Rust que pour WebAssembly, COBOL ou des langages dédiés (DSL).

### Notre mission

Nous accompagnons les entreprises et institutions dans l'anticipation des évolutions technologiques, l'innovation durable et le renforcement de leur compétitivité. Engagés pour un numérique ouvert et responsable, nous plaçons l'excellence technique et les valeurs humaines au cœur de notre démarche.

### Pourquoi nous rejoindre ?

Intégrer OCamlPro, c'est rejoindre une communauté soudée d'experts, où :

- Vos compétences sont reconnues et continuellement enrichies,
- L'autonomie, l'inventivité et l'intelligence collective sont encouragées,
- La réussite technique prime sur la hiérarchie, grâce à une organisation agile et bienveillante.

### Ce que nous offrons

- Le télétravail partiel est possible
- Une mutuelle de qualité, des titres restaurant pris en charge au maximum légal, une prévoyance prise en charge à 100 %
- Une animation interne chaleureuse avec la participation régulière à des séminaires, internes comme externes, pour partager connaissances et ambitions
- Une direction et un CSE à l'écoute

---

# DESCRIPTION DU POSTE

**Intitulé du poste :** Ingénieur R&D

**Lieu principal :** 21 rue de Chatillon, 75014 Paris

**Contrat :** CDI - **Statut :** cadre

**Rémunération :** entre 40k€ et 55k€ selon expérience

**Date de prise de poste souhaitée :** Dès que possible

---

## Missions principales

En tant qu'**Ingénieur R&D**, vous participerez à la conception et au développement de solutions logicielles avancées en OCaml, et potentiellement Rust. Vos missions incluront :

- **Développement logiciel** : Conception et implémentation de composants logiciels en OCaml, et potentiellement Rust.
  - **Recherche et expérimentation** : Participation à l'exploration de nouvelles approches et technologies.
  - **Tests et validation** : Rédaction et exécution de tests pour garantir la fiabilité des solutions.
  - **Optimisation et correction** : Amélioration des performances et résolution de bugs.
  - **Veille technologique** : Suivi des tendances en programmation fonctionnelle et systèmes.
  - **Collaboration et apprentissage** : Travail en équipe avec des ingénieurs expérimentés et montée en compétences sur les langages et architectures logicielles.
  - **Formations**: Participation aux programmes de formations donnés par l'entreprise.
- 

## PROFIL RECHERCHE

- **Formation** : Bac+5 (Master, diplôme d'ingénieur) à Bac+8 (thèse, post-doc) en informatique.
- **Expérience** : De débutant à confirmé.
- **Compétences techniques** :
  - Bonne maîtrise d'OCaml (une expérience académique et/ou d'autres langages sont un plus).
  - Connaissance des concepts de programmation fonctionnelle et systèmes.

- Compréhension des enjeux de sécurité et d'optimisation logicielle.
  - Expérience avec les outils classiques de devops (git, ci/cd, etc.)
- **Compétences comportementales :**
    - Curiosité et envie d'apprendre.
    - Esprit d'analyse et rigueur.
    - Capacité à travailler en équipe.
    - Autonomie et proactivité.

---

## PROCESSUS DE RECRUTEMENT

1. Envoie d'un CV et d'une lettre de motivation
2. Entretien avec le service RH, plusieurs ingénieurs senior puis la direction

Si vous êtes passionné(e) par les langages de programmation et souhaitez relever des défis techniques ambitieux, rejoignez-nous !

**Candidature :** Envoyez votre CV et lettre de motivation à [contact@ocamlpro.com](mailto:contact@ocamlpro.com)