



## Fiche de Recrutement – Ingénieur(e) Micro-électronique Polyvalent(e)

Poste à pourvoir en septembre 2025 – CDD, CDI ou prestation

Lieu : Grasse (06)

Entreprise : EffiBLUE

### À propos d'EffiBLUE

EffiBLUE est une deeptech engagée pour une industrie plus durable. Notre mission : remplacer les métaux rares, décarboner les chaînes industrielles et développer des matériaux innovants aux performances optimisées. Lauréate de concours nationaux et soutenue par des partenaires académiques et industriels de premier plan, notre start-up est en pleine phase de déploiement technique et industriel.

### Contexte du recrutement

Dans le cadre de nos développements technologiques autour du Ginstium, un matériau de rupture pour l'électronique durable, nous recherchons un(e) ingénieur(e) en micro-électronique capable d'intervenir de manière transversale sur le développement, la caractérisation et l'intégration de nouveaux composants.

### Missions

En lien direct avec la direction technique et les partenaires R&D :

- Participer à la conception, la modélisation et la simulation de dispositifs micro-électroniques innovants.
- Réaliser ou superviser des prototypes fonctionnels, des tests électriques et thermiques.
- Collaborer aux caractérisations physico-chimiques des matériaux et à leur intégration dans des circuits.
- Participer aux réunions stratégiques et projets collaboratifs avec les laboratoires partenaires (CNRS, etc.).

### Profil recherché

- Diplôme d'ingénieur ou doctorat en micro-électronique, physique des semi-conducteurs ou domaine connexe.

- Expérience souhaitée (3+ ans) en modélisation, intégration de composants, ou nanosystèmes.
- Maîtrise de logiciels de simulation (CAO, DAO)
- Intérêt marqué pour la transition écologique et les matériaux durables.
- Capacités à travailler dans un environnement en forte évolution (agilité, autonomie, esprit collaboratif).
- Une expérience en start-up ou projet de recherche appliquée est un atout.
- Bon niveau d'anglais technique (écrit/oral).

### **Conditions**

- Type de contrat : CDD (12 mois), CDI possible ou prestations freelance/portage.
- Démarrage : Septembre 2025.
- Rémunération : Selon profil et modalités (salaire, TJM, intéressement ...)
- Lieu : Grasse (06) – présence sur site requise plusieurs jours par semaine (organisation adaptable selon les phases projet).

### **Pourquoi rejoindre EffiBLUE ?**

- Travailler sur une technologie à fort impact environnemental.
- Intégrer une équipe engagée et pluridisciplinaire, dans un cadre stimulant.
- Participer à l'industrialisation d'une innovation labellisée par SCS, Capenergies et soutenue par Bpifrance.
- Évoluer dans une structure à taille humaine, avec des responsabilités évolutives.

Intéressé(e), envoyez votre CV à Virginie > [virginie@effiblue.com](mailto:virginie@effiblue.com)