

## Description de Poste

---

# Ingénieur développement logiciel i2S

## Le Leader de la Vision Intégrée et Augmentée

i2S est une PME spécialisée dans la conception, la fabrication et la vente en France et à l'international de solutions à forte valeur ajoutée dans le secteur de l'optronique, de l'électronique et du logiciel.

Pour le développement de nos gammes produits i2S et de nos applications clients, nous recherchons un ingénieur développement logiciel.

### Poste

Titre du Poste	Ingénieur développement logiciel
Pays	France
Rattachement	Manager équipe logiciel / TI – Direction des Opérations

### Missions

Mission première :

- Développer les logiciels de nos gammes de produits i2S ou de nos applications clients
- Prendre en charge la maintenance logicielle des produits : corriger les anomalies dans la phase de garantie et développer les améliorations retenues dans la vie du produit
- Prendre en charge l'installation et la validation de nos solutions sur site client ; déplacements à prévoir

Nous nous attacherons à la capacité du développeur d'agir sur toute la verticalité des produits, des couches basses proches de l'électronique jusqu'aux couches hautes d'interface utilisateur graphique, en passant par les couches systèmes et fonctionnelles.

La valeur des réalisations est dans la rapidité d'exécution pour respecter les jalons des projets et dans la qualité des développements pour satisfaire aux attentes clients.

Autres missions qui seront demandées dans ce poste :

- Analyser fonctionnellement et en détails les besoins clients et utilisateurs
- Participer à la rédaction des cahiers des charges
- Rédiger les spécifications techniques avec chiffrages associés
- Participer activement au support client
- Définir les architectures logicielles et systèmes
- Valider, recetter et tester les développements réalisés et les solutions livrées

## Description de Poste

---

- Définir les solutions de déploiement
- Rédiger la documentation utilisateur

### Profil requis

1. **Compétences techniques et qualités requises pour le poste**
  - **Maitrise des langages de programmation C++/C**
  - **Connaissance solide en traitement d'image ainsi que sur la prise d'image**
  - **Connaissance solide de l'environnement .NET C#**
  
  - Environnement de développement
    - o Langages : C++, C, C#, CUDA
    - o Système d'exploitation : Windows
    - o SVN, Visual Studio

Des connaissances dans l'un de ces domaines est un + :

- Traitements parallèles, GPU
- Traitements distribués

Forte qualité relationnelle et bon niveau de communication pour travail en équipe interne, avec des partenaires et des clients

Sens de l'organisation, méthodique, rigoureux

Goût pour les nouvelles technologies, curieux

Ouvert, transparent, motivé, intègre, doit savoir s'adapter

2. **Expérience professionnelle et formation**

Expérience de 3 ans minimum en tant qu'ingénieur en développement logiciel ou ingénieur support. Formation supérieure en informatique BAC+4/5 (génie logiciel)

3. **Langues**

Français

**Anglais obligatoire : savoir impérativement rédiger et communiquer en anglais**

3<sup>ème</sup> langue (espagnol, allemand, ...) est un +

4. **Autres critères**

Partager les valeurs de l'entreprise d'équipe, d'excellence, d'exploration de nouvelles solutions et d'agilité pour faire face aux imprévus et changements possibles de priorités.

Motivation claire à rejoindre i2S et à progresser dans ce poste d'ingénieur développement logiciel