

Bureau d'études dans les domaines de l'électronique et de l'informatique embarquée recherche pour son équipe informatique :

Un(e) Développeur (H/F) full stack pour systèmes embarqués

Description du poste

Au sein du service informatique, et en collaboration avec les autres ingénieurs de la société, vous serez en charge de développements informatiques et plus particulièrement de ceux relatifs aux technologies web et mobiles.

Vous aurez également à créer des programmes de scripts et interfaces utilisateurs dans le cadre des études effectuées pour nos clients.

1. Développement avec technologies web (25%)

- Programmation en php / mySQL / Javascript / Typescript
- Utilisation de bibliothèques et frameworks
- Utilisation de techniques type Ajax et Websocket
- Développement d'applications pour serveurs classiques (LAMP, WAMP) et systèmes embarqués

2. Développement sur mobile (15%)

- Programmation en java
- Développement d'applications Android
- Tests et publication d'applications

3. Développement de scripts (15%)

- Programmation en langage de script (Python, Lua, wren, ...)
- Développement de programmes de pilotage d'instruments de mesure
- Développement de code de script embarqué

4. Développement C/C++/C# (10%)

- Création d'interfaces utilisateurs,
- Développement de programmes divers pour PC et pour microcontrôleurs

5. Gestion de projet (10%)

- Suivi technique et financier des affaires ayant une partie informatique prépondérante
- Participation à l'élaboration des propositions commerciales,
- Relation client.

6. Assistance technique sur les produits développés (10%)

- Maintenance de logiciels existants,
- Intégration de nouvelles technologies,
- Proposition d'évolutions des logiciels,
- Support technique,
- Assistance aux utilisateurs lors des phases d'installation,

- Préparation des packages de démonstrations et d'exemples,
- Intervention sur site pour installation et configuration.

7. Documentation (5%)

- Participation à la rédaction des documentations des logiciels (documentation technique et d'utilisation).

8. Recherche et Développement (10%)

- Veille technologique,
- Évaluation des nouvelles technologies,
- Formation.

Profil de la société Metraware :

- société de service de haute technologie concevant des prototypes pour d'autres sociétés ou des centres de recherche en France et à l'étranger,
- conception d'une trentaine de cartes électroniques par an, majoritairement complexes, dans des domaines aussi divers que l'aéronautique, les télécommunications, le nucléaire, l'agronomie,...
- TPE indépendante créée en 1998 composée d'ingénieurs passionnés, disposant de l'agrément Crédit Impôt Recherche et Innovation.

Lieu de travail :

- Cabrières d'Aigues (84). A 30 km au nord d'Aix en Provence, au cœur du Parc Naturel Régional du Luberon. Nos bureaux sont spacieux et situés à la campagne.
- *Pour des raisons de sécurité et d'accès au matériel, ce poste n'est pas éligible au télétravail.*

Profil recherché

- De formation supérieure (bac + 5 minimum, école d'ingénieur ou équivalent)
- Ayant une première expérience ou débutant passionné(e)
- Autonome, motivé(e), efficace, organisé(e) et rigoureux(se)
- Excellentes connaissances en informatique et passionné(e) par ce domaine
- Possédant une bonne culture générale en mathématiques et physique
- Capable de s'adapter rapidement aux nouvelles situations et aux nouvelles technologies
- Appréciant le travail en groupe au sein d'une petite structure
- En plus des compétences habituellement attendues d'un très bon informaticien, des compétences en informatique temps réel seraient un plus.

Salaire brut annuel : 35 à 50 k€ suivant expérience et profil, plus intéressement, PEE, complémentaire santé famille / prévoyance / retraite et titres restaurant.

Poste à temps complet. Statut cadre avec 12 jours de RTT par an.

Début d'activité :

Poste en CDI à pourvoir immédiatement.

Candidature (CV et lettre de motivation) de préférence par e-mail à recrutement@metraware.com