Ingénieur R&D en électronique systèmes embarqués HW/SW (F/H) / CDI

Vous aimez le cinéma?

Alors rejoignez la grande famille et mettez vos talents en lumière! Nous vous proposons de participer à la création des nouveaux produits qui illumineront les films de demain!

Chez **EXALUX**, nous avons une passion : développer les meilleures solutions d'éclairage et de contrôle d'éclairage pour les marchés de l'audiovisuel et du cinéma. L'entreprise basée en Pays de la Loire, emploie aujourd'hui une dizaine de salariés et porte un business-plan ambitieux.

Notre marque est aujourd'hui connue, reconnue et distribuée dans le monde entier. Nos produits sont régulièrement utilisés sur les tournages (Casa de Papel, entres autres, mais pas que...) et également sur les plateaux TV et radios.

Pour accompagner notre développement et concevoir aujourd'hui les innovations de demain nous cherchons un ingénieur systèmes embarqués passionnant et passionné, créatif et imaginatif.

Nous vous proposons de participer à la création de produits innovants, lumineux et connectés nécessaires aux tournages des œuvres cinématographiques de demain.

Envie de travailler pour une société innovante qui propose des solutions d'éclairage et de contrôle pour les plateaux TV, les studios de radio et de photographie et les tournages de films ? en France et à l'international ? Vous avez le goût de la technique ?

N'hésitez plus! Venez rejoindre notre société, en plein développement sur un nouveau marché et qui propose des solutions innovantes pour des sociétés du monde du cinéma!

Le cabinet de recrutement VALOR&SENS assiste la société EXALUX dans cette recherche. Nous recherchons un INGENIEUR R&D en électronique systèmes embarqués HW/SW H/F en CDI

Le poste est basé sur le GRAND TUNIS ou environ. Il s'agit d'un poste sédentaire avec des déplacements à prévoir au siège de la société, au maximum un trimestre par an.

Rattaché au Président de la société, basée en Pays de la Loire, dans un premier temps, vous serez partie prenante au sein du nouveau pôle R&D Tunisien, composé d'une équipe d'ingénieurs techniques (R&D électronique, soft systèmes embarqués, mécanique, mécatronique) ..) sous l'animation d'un Manager Chef de Projet référent technique. L'équipe sera composée de 3 à 4 collaborateurs au démarrage, puis une dizaine de collaborateurs en vitesse de croisière.

Vos missions:

- Définir l'architecture matérielle / logicielle des nouveaux produits,
- Rechercher et qualifier des systèmes et composants,
- Développer du code sur cible microcontrôleur,
- Développer du code pour des systèmes embarqués sous Linux, Ubuntu,
- Développer des simulateurs sous Windows,