

## OFFRE D'EMPLOI

### 1 DESCRIPTION GENERALE

---

**Date de publication** : 20/09/2021

**Référence de l'offre** : G2167

**Secteur d'activité** : Production et Industrialisations des produits

**Localisation** : Benguerir, Maroc

**Type de contrat** : CDI

**Poste** : Ingénieur électronique H/F

**Début du contrat** : Immédiat

**Expérience** : Première Expérience

Dans le cadre de notre développement et le renforcement de nos équipes, iSmart ouvre un poste Ingénieur électronique, ouvert sous la forme d'un contrat à durée indéterminée.


Le (la) candidat(e) retenu(e) aura l'opportunité de travailler en lien étroit avec l'équipe de développement. Le (la) candidat(e) retenu(e) aura pour missions principales d'assurer la conception des systèmes électroniques, répondant aux exigences techniques et suivant le cahier des charges client ou normes exigés.

### 2 DESCRIPTIF DE L'OFFRE

---

Sous la direction d'un Chef de projet et rattaché à une équipe projet vous intervenez sur les différentes phases du cycle de développement d'un projet :

- Rédaction des spécifications techniques et document de conception
- Recherche et sélection des composants électroniques adaptés à l'application
- Design de carte
- Calcule et justification de performance de circuit analogique
- Saisie de schémas
- Simulation (Pspice, Matlab/Simulink,...)
- Application des normes CEM

 Green Energy Park -  
Route Régionale R206  
Benguerir, Maroc

 +212 660 851 993  
 [contact@i-smart.ma](mailto:contact@i-smart.ma)  
 [www.i-smart.ma](http://www.i-smart.ma)

# iSmart

- Assure le suivi de routage
- Développe et réalise la vérification HW
- Application des processus qualité métier et projet

## 3 PROFIL RECHERCHE

---

De formation Bac+5 en génie électrique, informatique industrielle et/ou électrotechnique, vous justifiez de minimum d'une première expérience dans la conception de cartes électroniques en environnement contraint.

La connaissance d'outils de simulation électronique est un atout.  
Votre anglais est opérationnel.

### Connaissances et compétences requises :

- La maîtrise des architectures électronique analogique est impérative.
- Connaissance des alimentations type buck, boost, flyback...
- Norme CEM
- Maîtrise de Pspice

### Compétences humaines souhaitées :

- Autonomie
- Dynamique
- Enthousiasme pour les nouvelles technologies,
- Rigueur et travail en équipe sont des qualités essentielles

## 4 PROPOS DE ISMART


---

iSmart est une incubation du Green Energy Park (UM6P et IRESEN) en partenariat avec l'entreprise EDEEP et l'industriel Halmes. iSmart propose une large gamme de borne de recharge lente et rapide de fabrication marocaine Pour répondre à tous les besoins.

**Merci d'envoyer votre CV et votre lettre de motivation à l'adresse**

[contact@greenenergypark.ma](mailto:contact@greenenergypark.ma)

 Green Energy Park -  
Route Régionale R206  
Benguerir, Maroc

 +212 660 851 993

 [contact@i-smart.ma](mailto:contact@i-smart.ma)

 [www.i-smart.ma](http://www.i-smart.ma)