

LE BERRE Samuel, 18 ans
20 rue Jean Jaurès
56400 LE BONO
Tél : 07 82 93 85 52
Mail : samuelleberre@outlook.fr

Entreprise HILL-ROM
Responsable RH
Z.A. Du Talhouet
56330 PLUVIGNIER

Objet : Candidature pour le stage 2016-32

Madame, Monsieur,

Vous recherchez un développeur pour une durée de 2 mois et demi afin qu'il réduise la taille d'un programme CPLD. Etant intéressé par votre annonce je me permets de vous présenter ma candidature.

Votre entreprise est spécialisée dans la technologie médicale. Vous prêtez attention aux besoins des patients à travers le monde. Hill-Rom souhaite améliorer la qualité des services de soins fournis. Vous fournissez chaque année des centaines de solutions à des hôpitaux, et chacun de ces hôpitaux sait qu'il investit dans de la qualité supérieure au reste des solutions proposées par vos concurrents. J'aimerais apporter ma contribution à l'amélioration des services que vous fournissez tout comme mon père l'a fait avant moi pendant 17 années au service transport.

Actuellement en DUT Informatique où l'on m'a appris la programmation en divers langages ainsi que l'anglais professionnel, j'ai eu le plaisir d'effectuer plusieurs projets en autonomie par conséquent devoir travailler seul tout en devant respecter une date de rendu ne me pose aucun problème. Connaissant bien le langage VHDL, je pense être à la hauteur de la tâche que vous souhaitez réaliser.

Dans l'attente d'une réponse favorable de votre part, je vous prie, Monsieur, Madame, de bien vouloir recevoir mes plus respectueuses salutations.



Référence : 2016 - 32 Optimisation d'un programme CPLD H/F

Hill-Rom est une société internationale de 10 000 salariés, leader sur le marché du lit médicalisé et du mobilier hospitalier. Notre site de Pluvigner, basé dans le Morbihan (56), conçoit et fabrique des lits et du mobilier dédiés aux marchés de l'hôpital et de la maison de repos pour l'ensemble de l'Europe. Pour plus d'informations : www.hill-rom.com.

La mission proposée permet de s'impliquer activement au sein du service Sustaining (R&D) en optimisant un programme CPLD (Complex Programmable Logic Device) afin d'en réduire la taille.

Principales actions à mener :

- Comprendre les entrées/sorties (OpenBus Linak – bus SPI Hill-Rom),
- Réécrire le code pour réaliser l'interface entre ces deux bus,
- Valider le software.

Profil :

Etudiant(e) en 2^{ème} année de DUT GEII, vous connaissez le langage VHDL. A l'aise avec les outils informatique, vous êtes rigoureux(se). Vous maîtrisez l'anglais professionnel et êtes en mesure de travailler en autonomie sur un projet.

Durée du stage : 2.5 mois, à pourvoir ASAP

Indemnité : 3.60€/h



Merci de nous faire suivre CV et lettre de motivation à l'adresse suivante : candidaturerh@hill-rom.com en rappelant la référence de l'offre (2016-32).

Mail 1 :

Bonjour,

Je souhaite postuler pour le stage 2016-32 soit « Optimisation d'un programme CPLD ».

Veillez trouver ci-joint ma lettre de motivation ainsi que mon Curriculum vitae.

Veillez recevoir Madame, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Mail 2 :

Bonjour,

Je m'adresse à vous aujourd'hui afin de proposer ma candidature pour l'offre de stage 2016-32 qui consiste à réduire la taille d'un programme CPLD écrit en VHDL.

Actuellement en DUT Informatique, j'apprends la programmation en divers langages l'un de ses langages étant le VHDL. Je suis une personne ponctuelle avec un grand sens des responsabilités, j'ai saisi l'objectif de ce stage et souhaite l'accomplir pour apporter ma contribution à votre entreprise qui aide les personnes malades et le personnel hospitalier tous les jours.

Vous trouverez ci-joint à cet e-mail mon CV et ma lettre de motivation plus explicites.

Veillez recevoir Madame, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.