

Mohamed H. - Né en Novembre 1986
93200 Saint-denis
3 ans d'expérience
Réf : 2107281621

Ingénieur conception, production et etude du réseau fttth

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2011 : Bac +5 à université de Limoges sur Limoges

Master 2 Mention Sciences, Systèmes et technologies de L'information et de la Communication option Techniques hyperfréquences électronique et optique (THEO)

2009 : Bac +3 à faculté des sciences Hassan 2

Obtention de la licence en sciences de la matière physique option Physique Des Matériaux

2006 : Bac +2

: Obtention du diplôme d'études universitaire générale (DEUG) option Physique Théorique/ Physique Nucléaire

2004 : Bac

Obtention du baccalauréat scientifique mention assez bien

Expériences professionnelles

03/2013 à ce jour :

Chef de Projet Ingénierie et déploiement de la Fibre optique Extra-Site

08/2011 - 02/2013 :

Ingénieur Conception, Production et Etude du réseau FTTH (Fibre to the home) chez Free sur Paris Banlieue Etude et Ingénierie détaillée du déploiement de la Fibre Optique Backbone extra-sites et intra-sites pour l'opérateur SFR

02/2011 - 07/2011 :

Stage de Fin d'études sur le déploiement du Réseau FTTH (Fibre to the home), le Très Haut Débit en France (THD) chez Free
Étude approfondie du réseau FTTH en France avec des rapports détaillés. Rapport et présentation en anglais.
Conducteur de travaux d'un déploiement de la Fibre optique pour FREE

12/2010 - 01/2011 :

Stage de Fin d'études en anglais sur les capteurs à Fibre Optique et la nouvelle génération de la fibre optique

06/2010 :

Stage sur les Systèmes d'informations chez Aime (atelier Inter Universitaire De Micro-nano-electronique) sur Toulouse

01/2009 - 06/2009 :

Mémoire de Licence sur la supraconductivité des matériaux. Etudes générales de la supraconductivité des matériaux

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office

Atouts et compétences

Ingénieur Conception, Production et Etude du réseau FTTH
Bonne Maitrise des logiciels : NETGEO, NETWORKS.

Maitrise des logiciels : ADS, HFSS, CADENCE, CAO, Momentum.

Systèmes radiofréquences fixes et mobiles, antennes, Réseaux RTC.

Parfaite maîtrise de l'internet et des nouveaux moyens de communication

Electronique numérique et analogique, microélectronique, optique, circuits microondes, modulations, CEM.

Etude d'un système d'information et de communication entre le transfert par liaison fibre optique et le transfert par Wireless.

Réseaux : Ethernet x25, TCP/IP, WIFI, WIMAX, FTTH et Fibre Optique

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Internet, lecture, karaté (Sportif de haut niveau). Les voyages