

Référence: 501181324

75013 - PARIS - France

Téléphone : identifiez vous - Mobile : identifiez vous - Email : identifiez vous

## HENRIQUE L.

- Conducteur de travaux -

**Etat Civil :** Date de naissance : 27/07/1977

Nationalité : France

Situation Familiale : celibataire sans enfant

**Objectifs :** Avoir des responsabilites

**Formation :** DEST en ELECTRONIQUE

**Ma recherche :** Conducteur de travaux dans le secteur G?nie civil et travaux publics en contrat Tout contrat

Ma région de travail : Ile de France. Je peux me déplacer : pas de mobilité. Je suis disponible immédiatement.

Salaire souhaité : a étudier.

**Expériences professionnelles :**

Années d'expérience : 5

2004 :

0

2003 :

2000 :

1999 :

**Langues :** Anglais Portugais

**Atouts et Compétences :**

Bureau de contrôle Vérification initiale des installations électriques sur les domaines de la basse et haute tension (NFC 15-100,13-100,13-200, Décret 88-1056), du règlement de sécurité des Etablissements Recevant du Public (ERP), foudre, assistance technique. Electronique Simulation (logiciel COMSIS) : simulation d'une liaison point à point, d'une liaison WDM amplifiée. Evaluation des performances : rapport signal à bruit, sensibilité de détection et budget énergétique, limite quantique, taux d'erreur, facteur Q, diagramme d'oeil. Limites dues aux phénomènes de dispersion, amplification optique, régénération du signal. Traitement numérique du signal sur DSP flottant (C31 de TEXAS) Stabilité des amplificateurs. Théorie du codage, codes détecteurs et correcteurs d'erreurs. Champ électrique et magnétique, Rayonnement électromagnétique, équations de Maxwell, vecteur de Poynting, Notions sur les lignes de transmission, abaque de Smith. Initiation à MATLAB pour le traitement du signal : application au filtrage numérique. Electrotechnique Réalisation de schémas électriques (haute et basse tension). Câblages et installations de matériels. Conception et suivis de projets d'études électriques, chiffrages. Habilitation électrique (BR). Télécoms La programmation et la mise en service d'équipements de télécommunication, réalisation des tests de validité de réseaux optiques et recettes d'équipements (ALCATEL, NORTEL, CIENA, ERICSSON), pilotage des prestataires

de services, contrôle de la conformité des installations par rapport aux spécifications et commandes, identification et analyse des problèmes techniques, audit de réseaux et rédaction des rapports correspondants. Informatique Windows XP (Word, Excel, ...), Internet, Protocols (PDH, SDH, ATM). Programmation Telecom TN4xe- TN16xe- TN64xe- OPTéra (Connect DX, LH)- MOR+- DWDM. PDH-SDH, Site Survey, Fibre Optique.