|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Julien HILT**  Né le 28/10/1990  6 rue du casse  40270 Grenade sur l‘Adour  **@**:hiltjulien@sfr.fr  **** : 06 19 56 62 42  Permis B  En couple | **Technicien Instrumentation - EIA - Maintenance - Production - Exploitation** |  | Sans titre |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Compétences Techniques** | | |
| * Instrumentation *(capteur de température, débit, pression…)* * Régulation de type tout ou rien, cascade, override, split range, PID *(Régulateur utilisé « Dtron 304 »)* * Etalonnage *(transmetteur, capteur…)* * Tuyauterie et mise sous pression *(étanchéité, tubing, capacité…)* * Automatisme *(graphcet, organigramme…)* * Pneumatique *(vanne pneumatique, relais 4 chambres, vanne de sécurité…)* * Electricité *(câblages, connectiques, moteur BT…)* * Rédaction de fiches de vie d’appareils de mesure, de rapports d’expertise et de procédures * Métrologie * Lecture de plan type : P&ID, schéma de boucle, isométrie, tuyauterie, diagramme de sécurité… * Habilitation électrique : H0V- BC - B2V essai * Connaissance des normes de sécurités relatives au stockage et au transport de gaz * Audit de sécurité sur le site de stockage de gaz | | |
| **Compétences Informatiques et Linguistiques** | | |
| * **Ms Office** : maitrise des logiciels de bureautique * **Autres logiciels utilisés :** Pl7pro (automatisme), Regressi (traitement de données), Labview (programmation), Talend (programmation), PostgreSQL (base de données), Eclipse BIRT (traitement de données), SQLBase (base de données), FCIS (logiciel de gestion du pré-commissioning / commissioning) * **Anglais**: bases | | |
| **Expériences professionnelles** | | |
| **02/2014 - aujourd’hui :**  **01/2013 - 06/2013** **:**  **10/2011 - 09/2012 :**  **05/2010 - 08/2010** **:** | | **PLCB Consulting : Prestation de service pour le client TIGF “Transport Infrastructures Gaz France” à Lussagnet (40)**  *Mission :* *Assistance technique et réalisation du Pré-commissiong et du Commissioning sur le site de stockage et de transport de gaz*   * Planification, suivi des projets, contrôle réglementaire, test des installations selon les spécifications client, mise en service des installations selon mode opératoire. * Assistance de FAT (table de télétransmission, test de la programmation automate…) * Rédaction de documents : Procédure de test opérationnel (OTP), Test de fonctionnement chez le fournisseur (FAT), Dossier de fin de commissioning (DFC), compte rendu aux chefs de projets.   Stage au service de la section « Métrologie du trafic »  Centre d’Études Techniques de l’Équipement (ministère de l’écologie) à Metz (57)  *Sujet de stage : Réalisation d’un système d’exportation et d’exploitation des données des stations « SIREDO »*   * Importation des données puis intégration dans une base de données afin d’éditer des rapports automatiques * Programmation et exploitation de données   **Apprenti en alternance au service du « Centre d’Essais » Viessmann à Faulquemont (57)**  *Sujet de stage : Comparaison de deux échangeurs thermiques pour ballon d’eau chaude (FriWa)*   * Réalisation de plusieurs projets d’études en laboratoire : SCHEFF (Système Solaire Collectif à Haute EFFicacité), Résistance capteur solaire, Purgeurs * Participation chantier « 5S »   Stage au service de la section « Instrumentation »  EDF Centrale de production thermique à flamme à Blénod - Pont à Mousson (54)  *Sujet de stage : Rénovation de la régulation locale pneumatique des préparateurs des tranches 3 et 4*   * Réalisation de maquettes et tests en vue d’une modification sur le site de production |
| **Formations** | | |
| **2013 :**  **2011 :**  **2009 :** | **Licence AQI (Acquisition de données et Qualification d’appareillages dans le milieu Industriel)**  IUT Mesures Physiques – Metz (57)  **BTS CIRA (Contrôle Industriel Régulation et Automatisme) -** Lycée Louis Vincent – Metz (57)  **Baccalauréat STL** option **Contrôle Régulation -** Lycée Louis Vincent – Metz (57) | |
| **Centres d’intérêts** | | |
|  | * Pratique du tennis en club * Ski | |