Tel : 0650517761

Mail : [dhomont.romain@gmail.com](mailto:dhomont.romain@gmail.com)

5 rue Georges Courteline 69100 VILLEURBANNE

|  |  |
| --- | --- |
| **METIER**  *DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE* | |
| **Formation :**  CQPM Technicien d’études assistées par ordinateur (BAC +2)  Bac pro électrotechnique option automatisme et contrôle | |
| **Expérience :**  *DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE (3 ans d'expérience)*  AUTOMATICIEN (1 an d'expérience)  *MONTEUR CABLEUR (4 ans d'expérience)* | |
| **Disponibilité :**  11 JANVIER 2016 | |
|  | |
| **MES COMPETENCES TECHNIQUES & METIERS** |  |
| * Réalisation de schémas depuis cahier des charges * Implantation d'armoires électrique 2d / 3d * Modification de schémas suivant les différentes phases de projet * Etude de conception et de solution technique * Utilisation des Normes électrique * Rédaction de documents technique (en français) * Etude de conception automatisée * Création de nomenclature | |

|  |  |
| --- | --- |
| **MES SECTEURS D’ACTIVITES** |  |
| * Industrie (aciérie, pétrochimique) * Chaine de production (pharma, bouteille) * Energie (distribution basse tension / nucléaire) * Machine à outils spéciale (minière) | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MES COMPETENCES INFORMATIQUES** | |  |
|  | |  | | | |
| **LANGAGES PROGRAMMATION** | **ENVIRONNEMENTS** | **METHODOLOGIES** | | **OUTILS** | **AUTRES** |
| PL7 | INDUSTRIES | Grafcet | | AUTOCAD 2012 | Windows 7 |
| Step7 | hopital |  | | AUTOCAD 2012 3d | Windows XP |
|  | ERP |  | | See electrical expert |  |
|  | Nucléaire |  | | **AUTOCAD 2014** |  |
|  |  |  | | CANECO BT |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **PROJETS REALISES & POSTES OCCUPES** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **ATRIUM ENGINEERING (client AUXITEC)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | VILLEURBANNE | | | | |
| **Titre du projet** | HEMOBRAS (BRESIL) | | | | |
| **Poste occupé** | DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE | | | | |
| **Durée** | **4 mois** | **Date de début** | 09/2015 | **Date de fin** | 12/2015 |
| **Objectif de la mission** | * Création de dossier de consultation pour travaux sur raffinerie petrochimique | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Mise à jour de schéma * Création de schéma de boucle AUTOCAD * Modification des schémas suivant les remarques client * Mise à jour suivant réalisations sur le chantier * Communication avec les différents intervenants du projet * Création de fiche technique de produit (capteurs) * Recherche de solution technique d’après PID | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **Autocad 2014 / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **ATRIUM ENGINEERING (client BOCCARD)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | VILLEURBANNE | | | | |
| **Titre du projet** | HEMOBRAS (BRESIL) | | | | |
| **Poste occupé** | DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE | | | | |
| **Durée** | **4 mois** | **Date de début** | 04/2015 | **Date de fin** | 08/2015 |
| **Objectif de la mission** | * Vérification des schémas et de la réalisation des systèmes | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Vérification schéma des sous-traitant et annotation pour correction * Création d’environnement See electrical expert * Modification des schémas suivant les remarques client * Mise à jour suivant réalisations sur le chantier * Communication avec les différents intervenants du projet | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **See electrical expert / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **ATRIUM ENGINEERING (client GPI)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | RILLIEUX LA PAPE | | | | |
| **Titre du projet** | DEPOTAGE | | | | |
| **Poste occupé** | DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNIQUE | | | | |
| **Durée** | **3 mois** | **Date de début** | 01/2015 | **Date de fin** | 03/2015 |
| **Objectif de la mission** | * Etude d’après liste de machine d’un site de conditionnement de produit liquide (Javel). | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Proposition de solution technique * Choix du matériel * Réalisation de schéma électrique * Modification des schémas suivant les remarques client * Mise à jour suivant réalisations des armoires par les sous-traitants * Communication avec les différents intervenants du projet | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **See electrical expert / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **ABYLSEN (client EKIUM)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | CHALON SUR SOANE | | | | |
| **Titre du projet** | URGO | | | | |
| **Poste occupé** | AUTOMATICIEN | | | | |
| **Durée** | **2 mois** | **Date de début** | 10/2014 | **Date de fin** | 12/2014 |
| **Objectif de la mission** | Programmation automate ROCKWELL pour chaine de fabrication pharmaceutique | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Modification programmation automates ROCKWELL   sur RSLOGIX 5000.   * Modification Programmation supervision sur RSVIEW. * Création de document de suivi | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **RSLOGIX 5000 / RSVIEW / RSLINK / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **ABYLSEN (client EKIUM)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | SAINT PRIEST | | | | |
| **Titre du projet** | O-I | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur Electrotechnique | | | | |
| **Durée** | **3 mois** | **Date de début** | 06/2014 | **Date de fin** | 10/2014 |
| **Objectif de la mission** | Conception d'armoire électrique pour chaine de production de bouteille en verre | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Réalisation de schéma électrique d'armoire (en anglais) pour système: * Contrôle pompe * Contrôle ventilation * Contrôle Electrovanne * Automate   Support : Liste d’équipement, PID, CCTP   * Réalisation de plan d’implantation * Choix des organes de protection * Recherche de solution technique | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **see electrical/ Autocad / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **RAIDELEC (client MTB)** | | | | |
| **Lieu de la mission** | PUSIGNAN | | | | |
| **Titre du projet** | GUYOT ENVIRONNEMENT | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrotechnique / chargé d’affaires | | | | |
| **Durée** | **3 mois** | **Date de début** | 02/2014 | **Date de fin** | ..... |
| **Objectif de la mission** | Etudes et réalisations d’un système industriel | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Etude d’après liste de machine d’un site de broyage. * Proposition de solution technique * Choix du matériel * Note de Calcul (See Calculation) * Création liste entrées/sorties automates * Réalisation de schéma électrique * Modification des schémas suivant les remarques client * Mise à jour suivant réalisations des armoires par nos câbleurs * Etude automate de sécurité (PILZ) * Etude automate (Schneider gamme M580) * Suivie de chantier * Communication avec les différents intervenants du projet | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **see electrical / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **TIL** | | | | |
| **Lieu de la mission** | VILLEURBANNE | | | | |
| **Titre du projet** | BOUILLANTE | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrotechnique | | | | |
| **Durée** | **1 mois** | **Date de début** | 10/2013 | **Date de fin** | ..... |
| **Objectif de la mission** | Conception de schéma électrique | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Réalisation de schéma électrique d'armoire pour système: * De canon à neige * De création d’électricité grâce à une turbine * Modification des schémas suivant les remarques client * Recherche de solution technique * Mise à jour suivant réalisations des armoires par un tableautier | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **see electrical / AUTOCAD / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **COFELY AXIMA** | | | | |
| **Lieu de la mission** | Tassin | | | | |
| **Titre du projet** | CRA VALDUC | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrotechnique | | | | |
| **Durée** | **3 mois** | **Date de début** | 03/2013 | **Date de fin** | ..... |
| **Objectif de la mission** | Conception d'armoire électrique pour locaux nucléaire | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Réalisation de schéma électrique d'armoire pour système: * Fluide thermique * Effluents industriel * Ventilation * Ventilation nucléaire * Choix des organes de protection d'après note de calculs fournie * Modification des schémas suivant les remarques client * Réponse suite aux remarques client * Recherche de solution technique * Mise a jour suivant réalisations des armoires par un tableautier | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **see electrical / word / excel** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **SORRELEC** | | | | |
| **Lieu de la mission** | Meyzieu | | | | |
| **Titre du projet** | Hôpital Val Rosay (FPEL) | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrique | | | | |
| **Durée** | **12 mois** | **Date de début** | 2011 | **Date de fin** | 2012 |
| **Objectif de la mission** | Distribution électrique dans un Hôpital | | | | |
| **Tâches réalisées** | 2 tableaux généraux Basse tension et 4 sources électriques possibles.   * Etude d'implantation de l'ensemble dans un local existant   Sur logiciel autocad en 2d et 3d   * Etude d'implantation du matériel selon Indice de service   Sur logiciel autocad en 2d et 3d   * Mise en place d'un automate (Siemens)   Reprise des schémas client sur "See electrical expert"   * Programmation automate Siemens   Avec logiciel STEP7   * Câblage en atelier de la partie automatisme   Entrées / Sorties et capteur   * Mise a jour des schémas suivant la réalisations.   Sur logiciel autocad et see electrical   * Test et contrôle en atelier * Mise en place sur chantier * Test et contrôle sur site * Mise en service * Coaching de l'équipe de Monteur Câbleur (3 personnes) * Contact avec un conseillé technique Legrand | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **AutoCAD / see electrical / step7 / word / excel** | | | | |
| **Résultats obtenus** | **Mise en service effectuée.** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **SORRELEC** | | | | |
| **Lieu de la mission** | Meyzieu | | | | |
| **Titre du projet** | Contrôle cuve | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrotechnique | | | | |
| **Durée** | **1 mois** | **Date de début** | 2011 | **Date de fin** |  |
| **Objectif de la mission** | Contrôle de niveau de cuve pétrochimique | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Etude technique depuis cahier des charges clients   Contrôle de 5 niveau de cuve   * Réalisations des schémas et des nomenclatures   Sur logiciel "see electrical expert"   * Mise a jour des schémas suivant la réalisations.   Sur logiciel "see electrical expert"   * Coaching de l'équipe de Monteur Câbleur (1 personnes) | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **See electrical / step7 / word / excel** | | | | |
| **Résultats obtenus** | **Livraison client.** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **SORRELEC** | | | | |
| **Lieu de la mission** | Meyzieu | | | | |
| **Titre du projet** | Contrôle chaine de production | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrotechnique | | | | |
| **Durée** | **4 mois** | **Date de début** | 2011 | **Date de fin** |  |
| **Objectif de la mission** | Contrôle chaine de production | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Etude technique depuis cahier des charges clients   Contrôle de 2 moteur asynchrone triphasé   * Réalisations des schémas et des nomenclatures   Sur logiciel "see electrical expert"   * Mise a jour des schémas suivant la réalisations.   Sur logiciel "see electrical expert"   * Coaching de l'équipe de Monteur Câbleur (1 personnes) | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **See electrical / step7 / word / excel** | | | | |
| **Résultats obtenus** | **Livraison client.** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **SORRELEC** | | | | |
| **Lieu de la mission** | Meyzieu | | | | |
| **Titre du projet** | INEO | | | | |
| **Poste occupé** | Dessinateur Projeteur électrique | | | | |
| **Durée** | **6 mois** | **Date de début** | 2011  2012 | **Date de fin** |  |
| **Objectif de la mission** | Rénovation d'armoire automate (18 armoires en deux fois) | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Etude technique depuis cahier des charges clients   Création de nouvelles armoires suivant les schémas des anciennes   * Réalisations des schémas d'exécution   Sur logiciel "AutoCAD"   * Coaching de l'équipe de Monteur Câbleur (2 personnes) | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **See electrical / word / excel** | | | | |
| **Résultats obtenus** | **Livraison client.** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Client** | **Intérim** | | | | |
| **Lieu de la mission** | 69 / 42 | | | | |
| **Titre du projet** |  | | | | |
| **Poste occupé** | Monteur / Câbleur | | | | |
| **Durée** | **4 ans** |  |  |  |  |
| **Objectif de la mission** | Montage Câblage | | | | |
| **Tâches réalisées** | * Armoire électrique haute tension   2009 Société Paintamelec réalisations cellule HT   * Armoire électrique industriel (puissance / commande)   2009 Société EIA installations pour Carrière  2010 Société Comeca distributions industriel  2010 Société Centalp automatisme Chaine de production   * Armoire Machine à outils spécial   2008 Société Orem-arstre Système pour levage nacelle   * Armoire d'automatisme industriel   2008 Société Cira technologie Gestion four industriel   * Maintenance industriel   2009 Société Carrier Groupe de climatisation  2008 Société Industeel équipe de maintenance élec   * Système vidéo surveillance   2011 Société NPS installation et dépannage | | | | |
| **Outils/méthodes/environnement** | **Atelier / Aciérie / Chantier** | | | | |
| **Résultats obtenus** |  | | | | |

|  |
| --- |
| **FORMATION & CURSUS** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Années** | **Formation** |
| **2011 – 2012** | CTI LYON / Société Sorrelec (alternance)  **Contrat de qualification**  **en dessinateur électrique Industriel** |
| **2005 – 2007** | LP Jacques de Flesselles (Lyon)  **BAC pro Electrotechnique**  **Automatisme industriel** |
| **2003 – 2005** | LP Jacques de Flesselles (Lyon)  **BEP**  **Electrotechnique** |

|  |
| --- |
| **LANGUES** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Langues** | **Lu** | **Ecrit** | **Parlé** |
| **Anglais** | **Technique** | **Technique** | **Notion** |
| **Espagnol** | **Notion** | **Notion** | **Notion** |
| **Autres (préciser)** |  |  |  |