

Compétences

Langues	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Anglais (Ne possède pas des compétences parfaites mais suffisantes pour dialoguer dans divers pays.) ●●●●● 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Français
Energie / industries	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ingénierie 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Commissioning
Métiers	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Etudes techniques ▶ Achats ▶ Gestion de projet 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Management ▶ Supervision de chantier ▶ Performance industrielle
Secteurs	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Agroalimentaire ▶ Dispositif médical ▶ Energies renouvelables ▶ Machine spéciale / industrie lourde 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Chimie ▶ Biotechnologie ▶ Automobile ▶ Cosmétique
Life science - Packaging / conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Conception et développement ▶ Analogique 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Intégration ▶ Logiciel
Marine	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Assistant Chef de projet (Gestion des retours SAV, Préparation du matériel pour chantiers (Gestion du transport, Bon de livraison,...), Gestion du stock et de l'inventaire) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Maintenance de l'électronique de puissance sur la propulsion de navires de croisière
Logiciels utilisés	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Télémécanique (TwidoSuite, PL7-2, PL7-PRO, Unity, PowerSuite, SoMove, Vijeo designer) ●●●●● ▶ Allen Bradley (RS-Tools, RS-Links, Studio 5000) ●●●●● ▶ Proface ●●●●● ▶ Wago (Codesys) ●●●●● ▶ Supervision : PC Vue ●●●●● ▶ Inventor ●●●●● ▶ 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Siemens (Step7, Step5, TIA portal, Win cc flexible) ●●●●● ▶ Omron (CxOne, Cx Designer) ●●●●● ▶ Crouzet ●●●●● ▶ Unitronics / PL Systems (Visilogic) ●●●●● ▶ Solidworks ●●●●● ▶ Mitsubishi ●●●●●

Expériences

Création de ma société

Indépendant - Depuis mai 2016

- ▶ Assistance d'un agriculteur sur une unité de méthanisation dont le constructeur avait fait faillite : recherche de solutions mécaniques, hydrauliques, biologiques, adaptations du programme...
- ▶ Développement et mise en service d'une ligne de séparation de levure en Ukraine
- ▶ Modification d'une ligne chez un sous traitant automobile pour ajouter une nouvelle référence
- ▶ Opérations de mesures et de maintenance sur la propulsion électrique de bateaux de croisière (Bahamas, Singapour, Canada, Portland...)
- ▶ Développement et conception d'un prototype lié aux énergies renouvelables.
- ▶ Développement et conception d'un prototype de correction d'acidité de l'eau afin d'améliorer le rendement de phytosanitaires pour l'agriculture.
- ▶ Programmation et mise en service de passerelles sur des parcs éoliens afin de communiquer avec leurs DEIE Enedis (gestion des autorisations de couplage / découplage)

Automaticien

Indépendant - Selmoni - Février 2022 à octobre 2022

- ▶ Modification d'un poste de contrôle par mesure laser d'axes de piston de moteur automobile (TSX Micro, Unity)
- ▶ Mise en service de lignes de convoyage et de stockage chez un fabricant de sièges pour un constructeur automobile. (S7-1516F, TIA Portal V17, Safety, StartDrive)

Ingénieur automaticien sites logistique

Indépendant - Savoie - Décembre 2019 à décembre 2021

- ▶ Supply chain solutions / Logistique
- ▶ Développement, mise en service de convoyeurs charge lourde en suivant le standard entreprise, gestion des dialogues avec le WCS (STEP 7 V5.7)
- ▶ Réalisation de prérequis sur Véhicules Mobiles en vue d'un upgrade de la sécurité (STEP 7 V5.7 + Mitsubishi)
- ▶ Mise en service d'un Levmatic (Ascenseur à véhicules) (STEP 7 V5.7 + Mitsubishi)
- ▶ Assistance pendant les week end de tests (en 3/8) d'une nouvelle version WCS et mise à jour de la sécurité (STEP 7 V5.7)

Détails de l'expérience

Des clients satisfaits

Gestion de projet en automatismes

IPSEN - Juillet 2019 à août 2019 - Freelance - Toulon - France

- ▶ Ipsen est un groupe biopharmaceutique de taille moyenne leader au niveau mondial, focalisé sur la mise au point de médicaments innovants en oncologie, maladies rares et neurosciences.
- ▶ Gestion du rétrofit automate (TSX17) et électrique d'une emballeuse dans le milieu pharmaceutique
- ▶ Définition des besoins, Analyse fonctionnelle, rédaction de cahier des charges pour la refonte de l'armoire électrique, budgétisation, jalons...
- ▶ Qualifications de l'équipement

Détails de l'expérience

J'ai appris qu'il ne fallait pas chercher à gérer un projet en France, au mois d'août, pendant que tous les responsables sont en congé (personne pour décider, personne pour avancer, renvois de balle d'un service à l'autre...) Mais cela reste formateur

Ingénieur automaticien

Indépendant - WORLDFUEL - Mai 2019 à juillet 2019

- ▶ De nombreuses corrections ont dû être effectuées sur site, que ce soit au niveau programme, schéma, ou câblage. Ce projet était un prototype et tout le monde ne s'était pas assez entendu avant son lancement.
- ▶ Suivi du chantier, analyse, propositions et réalisation des modifications et améliorations.

Détails de l'expérience

Un chantier plus long que prévu mais fonctionnel

Ingénieur automaticien maintenance site pharmaceutique

Indépendant - Sanofi Pasteur - Février 2019 à mars 2019

- ▶ Conversation clients et synthèse de leurs enjeux
- ▶ Définition du besoin
- ▶ Réunion des sous traitants pour afin de valider les solutions proposées

Détails de l'expérience

- ▶ Définition des modes de marche et sécurités
- ▶ Définition des fonctions existantes à reporter dans la nouvelle armoire
- ▶ Rédaction de l'analyse fonctionnelle
- ▶ Lancement des schémas électriques
- ▶ Programmation puis mise en service sur site

Automaticien

Selmoni - Novembre 2010 à décembre 2015

- ▶ Conception partie électrique et automatismes machines spéciales tous secteurs
- ▶ Programmation de machines automatisées et mise en service, rédaction d'analyses fonctionnelles / organiques, dépannages.

Détails de l'expérience

Programmation, mise en service, retrofit et dépannage de lignes automatisées avec des automates de marques Schneider / Siemens / Omron / Mitsubishi / Proface

Diverses expériences chez Selmoni

Selmoni - Novembre 2010 à décembre 2015

- ▶ Programmation puis mise en service de lignes d'automoteurs (Translation, levage, mode semi auto) pour assemblage de Tracteurs chez AGCO (API Schneider)
- ▶ Programmation puis mise en service d'une ligne de dégorgement de champagne (API Omron)
- ▶ Rédaction AF, programmation puis mise en service d'une ligne de moulage puis découpe de blocs de polystyrène (API Siemens)
- ▶ Retrofit, dépannages, améliorations, optimisations d'une machine de roulage/soudage de couvercles pour boites cartons (API Omron)
- ▶ Rédaction AF, programmation puis mise en service d'une machine de soudage de ballons de surpresseurs (API Mitsubishi)
- ▶ Rédaction AF, programmation puis mise en service d'une machine de pesage et remplissage de barquettes de viande avant emballage (API Schneider)
- ▶ Rédaction AF, programmation puis mise en service d'une machine de pulvérisation deux axes pour produits phytosanitaires dans un laboratoire chimique. (API Proface)
- ▶ Modification ligne de tri chez DMC Logistique pour ajouter une "gare" suite à l'ajout d'un poste (API Schneider)

Détails de l'expérience

Des clients satisfaits

Câbleur puis contrôleur d'armoires de commande

OTN - Octobre 2007 à août 2008

Créée en 1987, la société OTN est spécialisée dans les travaux de maintenance industrielle, nucléaire et ferroviaire en France comme à l'étranger.

Apprentissage BTS MAI

LACROIX EMBALLAGE - Septembre 2006 à août 2008

- Fabricant leader d'emballages alimentaires en séries industrielles
- Câblage, assemblage, usinage, et conception (mécanique et automatismes) de machines spéciales.

Détails de l'expérience

Robots pour presses à injecter, machines spéciales.

Formations

LICENCE PROFESSIONNELLE AUTOMATISMES et INFORMATIQUE INDUSTRIELS

UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD - LYON

Septembre 2008 à juillet 2009

Option chef de projet en Automatismes

BTS MÉCANIQUE et AUTOMATISMES INDUSTRIELS

CFAI SUD FRANCHE COMTÉ - DOLE

Septembre 2004 à juillet 2007

Formation de conception électrique, mécanique, automatismes et réalisation d'une machine spéciale

BACCALAURÉAT STI ÉLECTROTECHNIQUE

Lycée Paul Émile Victor - CHAMPAGNOLE

Septembre 2003 à juillet 2004