

Gilbert Gaetan M. - Né
44230 Saint-sébastien-sur-loire
21 ans d'expérience
Réf : 1809240946

Electrotechnicien / automaticien

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Pays de la Loire, dans le Bâtiment.

Formations

2016 : BAC +2 (BTS/DUT) Technicien Supérieur en Automatique et Informatique Industrielle (TSAIL) à l'ICAM de Nantes.

2016 : Attestation de capacité à opérer en sécurité sur un ouvrage électrique à Nantes, Habilitation proposée à l'issue de cette formation : B1V ; B2V ; BR, BC, HO

1996 : Baccalauréat en électrotechnique.

1995 : Brevet de technicien en génie électrique

Expériences professionnelles

Mars 2018- Août 2018

EIFFAGE ENERGIE Rennes : □ Travaux d'installation électrique, d'instrumentation et mise en service de la centrale Biogaz de Chantonay. □ Travaux d'installation et de maintenance des Cogénérations sur site (Nantes).

Octobre 2017- Mars 2018

EIFFAGE ENERGIE site ACB Nantes : Technicien installation/mise en service de machines-outils (Presses pour conception de pièces aéronautiques) □ Câblage du système (Armoires de commande, de régulation et hydraulique), raccordement du circuit de puissance □ Mise en conformité et mise en service des machines

Juin 2017- Octobre 2017

CDD □ Installation et mise en service de ligne d'embouteillage complète pour la société Condit-Pack Libourne. (Tireuse, capsuleuse, étiqueteuse, palettiseur...)

2017

CDD Cidrerie Kerisac à Guenrouet : □ Travaux de réhabilitation des installations de l'usine, Montage et assemblage des unités (partie mécanique et pneumatique), Modification, câblage des coffrets, des armoires électriques et automates, Programmation des automates et configuration des variateurs électriques, Levée des réserves APAVE, Mise en conformité des installations (électriques, pneumatiques et mécaniques), Mise en service des installations

2011-2016

Missions en interim Cegelec Loire océan : □ Travaux d'installation électrique au sein de l'entreprise BULL à ORVAULT. Raccordements du TGBT, Baies informatiques et mise en conformité des installations électriques. □ Site Arcelor Mittal et Aviateur : Installation d'une unité de récupération de fumée, tirage de câbles, montage et raccordement des moteurs électriques, vannes, capteurs, transmetteurs et câblage d'armoires et coffrets électriques. Pose de chemins de câbles, montage et câblage d'armoires électriques, automates et variateurs, coffrets électriques, raccordements de vannes, capteurs, transmetteurs, moteurs électriques, mise en conformité des installations électriques de l'usine et remplacement des différents de parts des aérothermes

2005-2010

Electrotechnicien chez DIETSMANN : Projets : - Réhabilitation après du site pétrolier Nkossa, - Réhabilitation

apres sinistre de la salle electrique du site petrolier de Yanga - Integration Awa Paloukou au terminal petrolier Ndjeno - Integration Moho Bilondo au terminal petrolier Ndjeno - Remplacement cabine 3 du terminal petrolier Ndjeno Travaux : Raccordement des TGBT, des armoires electriques et automates, coffrets et variateurs electrique, pompes, vannes, capteurs... Installation des circuits d'eclairage et systemes de detection gaz et incendie sur site. Essais a vide et mise en service des installations et des equipements. Mise en conformite des installations electriques sur site

2003-2004

Electrotechnicien chez ABB. Projet de revamping de la raffinerie de Pointe-Noire

2000-2002

Electrotechnicien chez ENSALDO. Projet d'installation d'une turbine a gaz a Ndjeno

1997-1999

Electrotechnicien chez ABB. Projet d'integration Kitina au terminal petrolier de Ndjeno (Pointe-Noire).

Atouts et compétences

Automatisme :

Programmation d'automates Schneider (Zelio, Twido, TSX 37, TSX57, M340)

Développement d'applications d'automatisme sous Unity Pro 8.1 et d'IHM sous Vije o Designer 6.2.

Programmation d'automates Siemens (S7 1200) et d'applications IHM sous TIA PORTAL et WINCC

Développement d'applications de supervision sous PCVUE 11.1.

Mise en oeuvre des communications entre automates et périphériques (Ethernet, Modbus RTU, Modbus TCP, Can open, Profinet..).

Programmation en Langage C, Python

Électrotechnique Instrumentation :

Lecture et conception de schemas électriques.

Câblage des armoires automates et électriques, raccordements des cellules, variateurs.

Pre-commissioning et commissioning des installations électriques et automatisés.

Bonne connaissance technologique des mate riels et appareillages électriques.

Mise en conformité des installations électriques.

Étalonnage des vannes et capteurs (Temperature, niveau, de bit, pression etc...)

Mécanique/Pneumatique/Hydraulique :

Maintenance preventive et curative. (Expert)