Christophe L. - Né en 1970 33470 Gujan Mestras 25 ans d'expérience

Réf: 1611281118

Responsable unité maintenance et travaux

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Aquitaine, dans le Bâtiment, le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2 juillet 1992 obtention du BTS F2 Electronique (formation continue) 25 juin 1992 obtention du BTS F3 Electrotechnique (candidat libre) 20 juillet 1988 obtention du BAC F3

Expériences professionnelles

Depuis décembre 2014

Artisan gérant société ID'eau Concept Artisan piscinier, traitement de l'eau, électricité, process industriels

Juillet /2014 à nov 2014

Exploitation Déchets (Cyclergie Groupe TIRU / EDF) Responsable Maintenance et Automatismes (remplacement) Usine de valorisation énergétique des déchets ménagés. Combustion par four oscillant (42000 T déchets / an) Production de vapeur Production d'électricité par turbine vapeur et génératrice 14mW/an

Octobre 2008 à juin 2014

Exploitation Assainissement (VEOLIA EAU SAGEBA Société d'assainissement et gestion de l'environnement du Bassin d'Arcachon) Responsable Unité Maintenance et Travaux SAGEBA • Placé sous l'autorité directe du directeur de SAGEBA • Contrat de délégation de service public pour le SIBA (syndicat intercommunal du bassin d'arcachon) • Management d'une équipe de 6 personnes : 3 électromécaniciens, 2 mécaniciens, 1 monteur soudeur • Membre du comité de direction de SABARC (directeur, Responsable unité maintenance, responsable unité réseau, responsable unité exploitation usines). • Gestion de la maintenance et du renouvellement d'un parc de 395 postes de relevage jusqu'à des débits unitaires de 3600m3/h, 2 stations d'épuration 150000ég/h (Biganos et la Teste de Buch ; conception Degrémont), 1 station d'épuration 15000ég/h (Cazaux). • Budget de renouvellement de 1.000.000 € par an • Etude, programmation, réalisation des travaux neufs et renouvellement • Modifications et améliorations des automatismes et supervisions (unity pro Schneider et supervision Topkapi) • Création de bilans d'exploitation • Utilisation d'un logiciel de GMAO (GAMA) pour la maintenance préventive et curative • Dispatcheur des interventions programmées pour l'équipe maintenance • Gestion de l'optimisation des contrats d'énergie • Etude, développement et mise en place d'un système de traitement contre l'H2S dans les réseaux qui permet la régulation du traitement des sulfures sur les postes de refoulement par injection d'un réactif au moyen d'une pompe doseuse numérique : $\Box\Box$ Suivi et pilotage en temps réel par adsl des automates de dosage □□ Suivi des consommations réelles et optimisation des dosages □□ Centralisations de toutes les informations sur superviseur □□ Paramétrage à distance en temps réel □□ Courbes, bilans,... □□ Développement d'un système autonome de mesure de l'H2S dans les exutoires associés aux postes de relevage.

Sept 2007 à octobre 2008

Construction d'usines Eau potable - Assainissement (OTV France Nord) Ingénieur Automaticien services spécialisés OTV France Nord Mareil en France (95) Etude, programmation, réalisation et mise en service du lot automatisme d'une station de traitement d'eau potable par décarbonatation catalytique à la soude et filtration sur filtres bicouches (2 réacteurs 100m3/h + 2 filtres + réactifs). Sens (89) Etude, programmation, réalisation et mise en service du lot automatisme d'une station d'épuration de 90000 équi/hb. Filière biologique + traitement des sables, des huiles, des graisses, des matières de vidange + filière de traitement des boues sur centrifugeuse.

Neufchâtel en Bray (76) Programmation et mise en service d'une station d'épuration de 15000 équi/hb. Filière biologique + traitement des sables, des huiles, des graisses, des matières de vidange + filière de traitement des boues sur filtres presse.

De 1994 à 2007

Exploitation Eau potable - Assainissement (Lyonnaise des Eaux Centre Régional NORMANDIE) Automaticien -Instrumentiste service production • Etudes, chiffrage et réalisation de cahiers des charges (travaux neufs et renouvellement des installations électriques et des automatismes) dans les domaines du traitement d'eau potable, de l'assainissement des eaux usées, du traitement des eaux de piscines. • Préconisation et application sur les méthodes de câblage intégrant la CEM et la protection foudre • Installation et programmation des automates, des systèmes de télétransmission et télémesure (automates CEGELEC ALSPA, G.E FANUC sous P8, SCHNEIDER TSX PREMIUM sous PL7 PRO et UNITY, CROUZET, WIT (Clip, Modulo, Aquaveil, twiny), SOFREL.(s50, s550, cellbox, telbox, linebox) • Installation et programmation des réseaux informatiques de supervision TOPKAPI (Aréal) et des applications de suivi de process et d'exploitation usine sous BDLT. • Suivi et contrôle des interventions réalisées par les sous-traitants • Suivi de l'optimisation de la production d'eau potable • Suivi de la maintenance des stations de traitement eau usées et potable et station sous vide (pompes à anneau liquide). • Elaboration, dans le cadre de la certification ISO 9002 des modes opératoires de vérification et d'ajustage des appareils de métrologie installés sur les sites eau potable et assainissement (analyseurs en ligne de, turbidité, résiduel de chlore et d'ozone, oxymètres, pH-mètres, hygromètres) (de 1998 à 2002) • Suivi, gestion et mise en application de ces modes opératoires et plannings (de 1998 à 2002) • Service d'astreinte (usine de production d'eau potable et stations d'épuration) • Interventions et manoeuvres sur cellules haute, moyenne et basse tension Stages effectués depuis 1994 • Savoir communiquer et exprimer ses idées • réseaux de télétransmission niveau 1 et 2 • programmation des automates niveau 1, 2 et 3 • Schneider TSX Premium sous PL7 PRO et UNITY + fonctions avancées • superviseur industriel Topkapi d'Aréal niveau 1, 2 et 3 • formation sur la CEM (compatibilité électromagnétique) et la protection foudre • techniques de l'épuration des eaux usées • habilitation électrique B2V - BR - BC -H2V - HC (organisme APAVE) • habilitation ARI • habilitation intervention atmosphère confinée • Brevet de SST secouriste du travail Formation - Animation (Service National 12ème Régiment d'artillerie 67000 Oberhoffen) De 1992 à 1993 Formateur Technique • Formation et remise à niveau en électrotechnique, mathématique et physique des sous-officiers de carrière préparant leur examen Traitement air et eau - climatisation - chauffage (S.A LHOTE Gérard 76000 Rouen) De 1990 à 1992 Technicien service automatismes • Formation continue BTS électronique par unités capitalisables • Etude, réalisation, mise en service des équipements d'automatisme des installations de gestion technique centralisée • Télégestion et télécontrôle sur superviseur STAEFA CONTROL SYSTEM (Johnson Télécontrol)

Atouts et compétences

Responsable Unité Maintenance et Travaux
Responsable Maintenance et Automatismes
Construction d'usines Eau potable - Assainissement
Exploitation Eau potable - Assainissement
Traitement air et eau - climatisation - chauffage
Maîtrise de l'informatique sous environnement Windows, anglais (notion de base), anglais technique lu, Solfège piano clavier. (Expert)

Permis

B, C, E, EC