



***** *****

30/11/1972 (51 ans)

** ** ** ** ** *****

Plouhinec (29780)

*****@*****.***

INGENIEUR MISE EN SERVICE DCS, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

avr. 2021 / déc. 2021

COORDINATEUR MISE EN SERVICE

I.E.P.C. (International Energy Personnel Consulting) Suisse (Genève)
Mission pour ANDRITZ Hydro Suisse (Vevey)

Responsabilité :

Gestion de l'équipe (10 ingénieurs) et des activités de mise en service, coordonner les actions nécessaires avec les équipes de support (projet et bureau d'étude) pour assurer le respect des délais contractuels. Assurer les besoins d'analyse et de dépannage pour l'exploitation des installations. Établir une relation de confiance avec les représentants du client final sur site (coopération journalière, réunions d'avancement, etc...).

Vérification conformité des documents de travail (plans, notices fonctionnels, procédures, etc). Assurer le respect des consignes de sécurité (EHS), consignations des équipements (LOTO).

Lieux d'activité : Centrale hydroélectrique de Mwadingusha (6x13mW) – République Démocratique du Congo

sept. 2020 / janv. 2021

INGENIEUR MISE EN SERVICE DCS

IEPC (International Energy Personnel Consulting)
Mission pour GENERAL ELECTRIC Hydro France

Responsabilité :

Mise en service automates groupes de 2 unités hydroélectriques (180mW et 850kW). Coordination durant la fin de la mise en service. Astreinte exploitation durant période probatoire.

Etablir une relation de confiance avec le client concessionnaire du site. Vérification conformité des documents de travail (plans, notices fonctionnels, procédures, etc).

Assurer le respect des consignes de sécurité (EHS), consignations des équipements (LOTO).

Lieux d'activité : Centrale hydroélectrique d'Inga 2 - République Démocratique du Congo

juil. 2019 / août 2020

RESPONSABLE MAINTENANCE

SYGMA Engineering Services
Mission pour GENERAL ELECTRIC Hydro France

Responsabilité :

Gestion de l'équipe (10 à 15 techniciens) et des actions de maintenance nécessaires pour garantir la disponibilité hautement stratégique des installations alimentant le réseau de distribution d'eau potable et d'irrigation de la région. Assurer les besoins d'analyse et de dépannage pour l'exploitation des installations.

Etablir une relation de confiance avec le client concessionnaire du site. Vérification conformité des documents de travail (plans, notices fonctionnels, procédures, etc). Assurer le respect des consignes de sécurité (EHS), consignations des équipements (LOTO).

Lieux d'activité : Station de pompage 2x90MW de Béni Haroun, Mila - Algérie

août 2014 / juin 2019

SERVICE EXPLOITATION et MAINTENANCE

Electricité De France SA (EDF SA) - UP Est - GEH Rhin - Alsace, France

Responsabilité :

Intervention d'astreinte pour dépannage des divers systèmes de l'aménagement

(Centrale hydro-électrique, écluses et barrage mobile).
Coordination avec les différents services pour assurer et améliorer la sûreté hydraulique de l'aménagement.
Surveillance générale des installations. Préparation, organisation et mise en œuvre des activités de maintenance et d'exploitation (consignation des équipements).

Lieux d'activité :
Centrale hydroélectrique 6x25MW, barrage mobile et écluses - Aménagement hydroélectrique de Kembs, Alsace - France

août 2011 / déc. 2012

RESPONSABLE MISE EN SERVICE

IEPC (International Energy Personnel Consulting)
Mission pour Alstom Power Renewable.

Responsabilité :
Gestion de l'équipe (10 à 15 Ingénieurs) et des tâches de mise en service, coordonner les actions nécessaires avec les équipes de support (projet et bureau d'étude) pour assurer le respect des délais contractuels.
Etablir une relation de confiance avec les représentants du client final sur site (coopération journalière, réunions d'avancement, etc...).
Vérification conformité des documents de travail (plans, notices fonctionnels, procédures, etc).
Assurer le respect des consignes de sécurité (EHS), consignations des équipements (LOTO).

Sites :
Centrale hydroélectrique 2 X 45 MW, Menge, Turquie
Centrale hydroélectrique 2 X 40 MW, New Laxapana, Sri Lanka

mai 2009 / janv. 2011

TECHNICO-COMMERCIAL

ABB Suisse Ltd, Power Systems. Lausanne - Suisse

Marché :
Modernisation de systèmes de contrôle-commande pour centrales de production d'énergie électrique, en Romandie (partie francophone de la Suisse).

Responsabilité :
Prospection de clients, coordonner avec les autres services pour répondre aux demandes clients, établissement d'offres.

avr. 2008 / mars 2009

INGENIEUR AUTOMATICIEN

E-BOSS Électricité, 38260 La Cote Saint-André, France
Prestation pour ALSTOM Power Centrales, basé à Massy (France)

Responsabilité :
Étude et développement du D.C.S. pour contrôle-commande d'un poste GIS 220kV, et du réseau de distribution 11kV à 400V.
Élaboration et mise en service des séquences de contrôle du Diesel de secours pour distribution MT/BT.

Lieux d'activité :
Partie Études : ALSTOM - Power Centrales Massy, France
Partie Mise en Service : Centrale de Ras Abou Fontas, Doha, Qatar.

oct. 2007 / mars 2008

COORDINATEUR SITE

S.A.T.E., 37502 Chinon, France
Prestation pour ALSTOM Power hydro

Responsabilité :
Coordinateur de suivi et levées de réserves (D.C.S, Turbine, Alternateur) et représentant de la société Alstom Power Hydro pour le client (Office National d'Électricité).

Lieu d'activité :
Centrale hydroélectrique d'Fourer, Maroc.

nov. 2004 / août 2005

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France
Centrale hydroélectrique 4 X 70 MW, Dauliganga, Inde
Superviseur de l'équipe de mise en service d'une quinzaine de personnes.
Système de distribution moyenne et basse tension.
Test et ajustement de la programmation des systèmes de drainage et vidange.

mars 2004 / sept. 2004

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Centrale hydroélectrique 2 X 120 MW et 2 X 70 MW, Afouer, Maroc
Test des interfaces entre le poste de commutation haute tension et le système de supervision. Pré-mise en service du système de contrôle-commande

janv. 2003 / déc. 2003

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Centrale thermique (charbon) 2 X 350 MW Pristina, Kosovo
Superviseur d'une équipe d'une vingtaine de techniciens locaux, pour les activités de câblage.
Mise en service de la programmation des broyeurs à charbon

janv. 2002 / déc. 2002

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Responsabilité :
Mise en service de la programmation et supervision des broyeurs à charbon

Site :

Centrale thermique (charbon) 3 X 700 MW Manjung, Malaisie

avr. 2001 / déc. 2001

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Responsabilité :
Mise en service des automates des turbines/pompes et des auxiliaires mécaniques.

Site :

Centrale hydroélectrique 2 X 350 MW San Chong, Corée du Sud

mars 1999 / févr. 2001

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Responsabilité :
Conception, test et mise en service de la programmation des auxiliaires mécaniques.
Test d'interfaces entre poste blindé haute tension et système de supervision.
Ajustements des programmes des groupes (turbine).

Site :

Centrale hydroélectrique 4 X 250 MW Koyna, Inde

nov. 1998 / sept. 2007

AUTOMATICIEN Metteur en service

ALSTOM - Power Service - Field Service - France

Secteur :
Sites de production d'énergie électrique (hydraulique, thermique) - MONDE

Responsabilité :

Supervision d'ingénieurs et de techniciens locaux (10 à 15 personnes). Conception et mise en service de programmations d'automates et de systèmes de supervision sur systèmes divers (turbines, station de pompes, poste HT conventionnel ou blindés (SF6), distribution MT/BT, broyeurs à charbon, etc...).

Coordination de travaux.

Formation de clients.

Mise à jour de documentation technique.

Lieux d'activité :

Inde, Maroc, Malaisie, Kosovo, Corée du sud, Ukraine, Afrique du sud, Qatar

mars 1997 / sept. 1998

ELECTRICIEN INSTRUMENTISTE

CEGELEC - Service des travaux extérieurs - France

Responsabilité :

Installation et étalonnage de capteurs durant les arrêts de tranches.

Prestations pour les services "Automatisme" d'EDF sur site.

Tirage et raccordement de câbles (puissance et mesure).

Respect des règles de sécurité et de sureté.

Secteur : Centrales Nucléaires de Production d'Électricité (CNPE)

Lieux d'activité : Dampierre, Belleville, Chinon, Bugey, Tricastin, Golfech (France)

DIPLOMES ET FORMATIONS

/ juin 1995

B.T.S. C.I.R.A. (Contrôle Industriel et Régulation Automatique) - BAC+2

sept. 1990 / juin 1993

Baccalauréat en Electronique; B.E.P. et C.A.P. en Electronique - CAP

COMPETENCES

CONTROCAD, P4, GIS

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Courant

Français

Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Archéologie sur l'Egypte antique