



\*\*\*\*\*

17/12/1963 (60 ans)  
Nationalité Française  
vie maritale 2 enfants  
Permis B EB C EC & FIMO FCO

\*\* \*\*\*\*\*

Eymeux (26730)  
\*\*\*\*\* - \*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*.\*\*\*

## Chargé d'affaire électrique et mécanique sur CNPE, Sénior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

juin 2022 / sept. 2022

#### Chargé d'affaires

Systema

2022-2022 : SYSTEA

Chargé d'affaires

Assistance technique à Monteiro pour contrôle DR, DRT et montage OT spécifique demande SIR ou REX nationale

Avec prise en compte réglementaire AQUAP 99/13 R8, AFIAP Ed. 02/2004, CODETI Ed.2013+ Rév.2016 Div 1 Cat.

B1, CODAP et Directive européenne 2014/68/EU du 15 mai 2014

- NF EN ISO 15614-1 Ed. 02/2005+A1/2008+A2/2012,

- NF EN ISO 9712 Ed. 08/2012

- NF EN ISO 9606-1 Ed 12/2013

- ARRETE 20/11/2017 relatif au suivi en service des équipements sous pression et des récipients à pression simples.

févr. 2019 / avr. 2020

#### chargé d'affaire

SOM AIX en PROVENCE

Assistance technique à Framatome Romans sur l'Unité des chargés d'affaires du service SMC (service maintenance combustible). Création STA STE NDA pour consultation des fournisseurs suite à demande de modification d'une installation.

Création d'EDB (étude détaillée du besoin) et validation demandeur & chef d'installation, visite terrain fournisseur etc...

oct. 2018 /

#### Chargé d'affaire adjoint sur DUS pour ORYS CNPE BUGEY

Systema Paris

Responsabilité

Respect des engagements contractuels avec le client et les fournisseurs

Respect de la Sécurité, de la Qualité, de l'hygiène et de l'environnement

Respect des délais

Vérification disponibilité ressources humaines et matériels

Responsable de la mise en place et de la gestion des documents relatifs à l'affaire

Missions

Supervision

Participe aux réunions hebdomadaires de chantier.

Réalise le suivi des commandes de sous-traitance et de fournitures.

Fait respecter la Sécurité, la Qualité, l'Hygiène et l'Environnement.

Réalise des audits qualité et sécurité internes notamment auprès des sous-traitants.

Informe le chargé d'affaire de l'avancement et des événements du chantier.

Etablit et met à jour les listes de matériel à approvisionner

Etablit et met à jour les suivis d'avancement du montage.

Prépare les demandes d'approvisionnement, et les faits approuver au CA avant de les envoyer au Service

Achats

Gestion documentaire

Tient à jour la LDA et vérifie, en permanence, l'application sur le terrain des documents à l'indice en vigueur.

Centralise les informations, les documents et les diffuse aux personnes concernées. Approuve les documents spécifiques selon ses attributions.

Participe à l'élaboration des fiches de non-conformité, propose des actions curatives et des solutions

d'amélioration technique et d'organisation.

Vérifie avec le responsable d'étude les documents d'étude et des sous-traitants.

Supervise l'élaboration des RFF

Interfaces

- déc. 2017 / juin 2018**      **Chargé d'essai**  
ATYX CONSULTING  
*Technicien essai sur les mises en service des cellules HT 6,6KV& BT 380V des DUS  
(Diesel Ultime Secours) SE LUU LBU LCU LHC  
Habilitation:élec. NFC18-510 BR BE essai B2V H2V Essai BC HC(Val. 11/20), nucléaire  
SCN2 (Val.06/19) CSQ (Val.11/20)  
ATEX0 + port du harnais*
- janv. 2017 / janv. 2017**      **Chargé de projet**  
COEXIN consultant  
*Préparation de dossiers d'intervention électrique OI arrêt de tranche sur SYGMA, DSI,  
analyse de risque et régime de consignation.*
- janv. 2016 / déc. 2016**      **Superviseur de travaux mécanique de modification sur CNPE**  
SEGULA Engineering France  
*Surveillance affaires mécanique et préparation dossiers de réalisation pour obtention  
BPR affaire parc à GAZ de tranche*
- janv. 2014 / déc. 2015**      **Chargé d'affaires / Préparateur automatisme électricité et mécanique**  
EDF ECT  
*\* Chargé d'affaire section modification locale équipe commune de Tricastin sur  
affaires mécaniques et électriques,  
\* Création du CCTP (ou FAX technico-économique) pour création d'appel d'offre,  
\* Organisation des contre visites fournisseurs liées aux affaires sur le site,  
\* Établissement et animation des réunions d'enclenchements et de levée des  
préalables,  
\* Coordination des entreprises sur les aléas chantier et mise en relation avec les  
entités EDF CNPE concernées,  
\* Suivi de chantier, surveillance des entreprises avec rappel des points sensibles  
sûreté sécurité du site,  
\* Expertise et rapport sur le Skid de la station de déminéralisation pour la préparation  
du lait  
de chaux suite aux problèmes d'usure prématurés des presses garnitures des pompes  
pilotés par  
automate programmable.  
\* Modification des pompes d'injection de réactif sur le secondaire (affaire PTTN 1543  
remplacement des pompes doseuses SIR) avec prise en compte électrique (de  
l'alimentation des moteurs de pompes aux tableaux électriques de tranche 380V et  
des équipements des cellules), mécanique et génie civil.  
\* Mise à jour et suivi des interventions du plateau arrêt de tranche et tranche en  
marche sur SIAT SDIN,  
\* Création de permis de feu et de poussière et demande pose 'échafaudage avec  
EPSILON2,  
\* Étude de dossiers sur documents EDF pour revue de projet avec le chef de section  
EDF ECT,  
\* Relation constante avec centre ingénieure EDF (CNEPE et CIPN) pour prise de  
décision sur les affaires.  
Chargé d'affaires / Préparateur machine statique (2013) :  
\* Préparation dossier d'intervention & Surveillance des entreprises sur machine  
statique sur arrêt de tranche,  
\* Levée des points d'arrêt des DSI entreprises et établissement de constats de non-  
conformité,  
\* Management équipe de deux personnes sur la surveillance des entreprises sur arrêt  
de tranche,  
\* Création de régimes d'interventions dans l'AIC avec mise à jour au planning projet.  
\* Mise à jour et suivi des interventions du plateau arrêt de tranche (COPAT) sur SIAT.*
- janv. 2013 / janv. 2016**      **ADVANCE Engineering**  
*Responsable d'intervention de la supervision des tirs radiologiques  
\* Management et coordination des superviseurs des tirs radiologiques d'arrêt de  
tranche END et CND  
\* Prise en compte des permis de tirs et visite terrain J0 avec les sociétés de tir radio  
avec  
Pré Job Briefing*
- janv. 2011 / déc. 2012**      **Chargé d'affaires / Préparateur**  
EDF

\* Préparation dossier & Surveillance des entreprises sur machine tournante (Diesel, pompe, compresseur),  
\* Bilan de santé sur matériels machine tournante,  
\* Intégration dossiers de modification sur machine tournante,  
\* Estimation et étude de cahier des charges (délai, personnel, cout) pour prestation intellectuelle EDF,  
\* Prospection auprès des CNPE (automatisme, électricité et mécanique) pour réalisation de prestations.

janv. 2010 /

**Préparateur machine tournante**

ASCOT

\* Préparation dossier d'intervention sur machine tournante (Diesel, pompe, compresseur),  
\* Création et modification de gammes papiers sur machine tournante,  
\* Prospection auprès des CNPE (automatisme, électricité et mécanique) pour réalisation de prestations.

janv. 2009 / déc. 2012

ASCOT

janv. 2009 / janv. 2010

**Responsable de site**

ASCOT

\* Intégration des dossiers de modification chaudronnerie, robinetterie et machine tournante,  
\* Management et formation équipe de trois personnes sur l'intégration de dossiers de modification,  
\* Estimation et étude de cahier des charges (délai, personnel, cout) pour prestation intellectuelle EDF,  
\* Prospection auprès des CNPE (automatisme, électricité et mécanique) pour réalisation de prestations.

janv. 2006 / déc. 2007

**Préparateur robinetterie**

MADITECH

\* Préparation des OI Sygma PQ ADR et GAMMES sur vannes,  
\* Bilan des matériels du service avec Business Object,  
\* Création d'outils informatiques écrit en Visual Basic pour organiser les activités SYGMA avec l'outil de développement de l'émulateur ATTACHEMATE.

janv. 2004 / déc. 2005

**Préparateur automatisme électricité**

MADITECH

\* Préparation des OI Sygma PQ ADR et GAMMES & Surveillance des entreprises sur arrêt de tranche sur instrumentation vannes,  
\* Création des PVE Sygma sur TOR GEORGIN,  
\* Création du préventif (PRV2) dans Sygma pour les activités automatisme,  
\* Création d'outils informatiques écrit en Visual Basic pour organiser les activités de maintenance Sygma.

janv. 2003 /

**Chargé d'affaire équipe**

commune de Saint-Laurent des eaux

\* Étude du dossier d'intervention et préparation de réunion d'enclenchement (TTS sur DEG),  
\* Validation avec l'inspecteur APAVE des points d'ancrage nécessaires aux modifications,  
\* Coordination des entreprises sur les aléas chantier et mise en relation avec les entités EDF  
CNPE concernées,  
\* Relation constante avec centre ingénierie EDF (CNEPE et CIPN) pour prise de décision sur les affaires,  
\* Suivi de chantier et de dosimétrie des entreprises, coordination sur chantier et prise en compte des aléas,  
\* Rédaction de DI Sygma, d'analyse de risques, de permis de feu et de demande d'ouverture de trémie,  
\* Synthèse de fin d'intervention avec prise en compte des aléas, établissement de FEP

entreprise.

- janv. 1996 / janv. 2009** **Chargé d'affaires / Préparateur automatisme électricité et mécanique**  
MADITECH  
*\* Préparation des OI Sygma création et modification PQ ADR GAMES SYGMA et GAMES PAPIERS,*  
*\* Historisation des dossiers d'intervention dans Sygma,*  
*\* Préparation des OI Sygma PQ ADR et GAMES sur onduleur redresseur et batterie.*
- janv. 1996 / déc. 2002** **Technicien préparateur électricité et mécanique**  
MADITECH  
*\* Elaboration et mise à jour des gammes électriques concernant les appareils de manutention et de levage,*  
*\* Extraction d'informations dans Sygma sur gammes robinetterie, chaudronnerie et mécanique (GED),*  
*\* Mise à jour des données utiles et sensibles dans la BDMAT des matériels (service électrique de Dampierre),*  
*\* Constitution d'OI pour les arrêts de tranche et mise à l'historique d'OI dans Sygma (Service Automatismes),*  
*\* Rédaction de la BMO ( OIS et gamme) du PRV et de gammes papiers du service Essai Golfch,*  
*\* Intégration de la DI 81 service mécanique Cruas,*  
*\* Conversion PRV1-PRV2 service électrique de Golfch.*
- janv. 1995 / déc. 1996** **Technicien mesure physique service essai Saint-Alban**  
Mollier Enthalpie / Entropie  
*Établissement carte de flux neutronique sur cœur 1300MW via système élémentaire RIC*  
*Établissement de bilan thermique de tranche via BIL100 (Réf.official de bilan thermique de tranche EDF)*  
*Mesure de puissance électrique sur cellule 6600V & 380V sur tranche en marche avec banc de mesure.*  
*Mesure de débit sur tuyauterie gros diamètre avec appareil de mesure ultrason Uniflow.*  
*Établissement coefficient K sur calculateur de mesure de débit des organes déprimogènes.*  
*Mesure de débit de fuite sur tubes GSS via panneau de test Hélium.*  
*Mesure de vitesse de rotation de moto-pompe via lampe stroboscopique.*  
*Étalonnage de capteurs analogiques Rosemont via banc d'étalonnage.*  
*Installation du contrôle économique (installation de capteurs analogiques Rosemont en salle des machines),*  
*Petit travaux d'électronique et mise en communication d'un appareil de mesure à ultrason Uniflow avec un PC (par RS232C).*
- janv. 1995 / janv. 1996** **MANPOWER**
- janv. 1995 /** **Electronicien de maintenance**  
Mollier Enthalpie / Entropie  
*\* Mise au point d'alimentations stabilisées et dépannage pesons des ponts roulants ARDATEM.*
- janv. 1990 / déc. 1994** **Technicien mesure physique**  
LOGITEST (Westinghouse)  
*(analyste en courant de Foucault) sur site nucléaire :*  
*\* Analyse des données numériques d'acquisition des défauts des tubes GV sur logiciel d'analyse SURCOUF avec la méthode d'injection de 3 fréquences de base (contrôle non destructif en courant de Foucault) ;*  
*\* Maintenance du parc informatique, installation de logiciels et rédaction de procédures de contrôle.*
- janv. 1989 / janv. 1990** **Vendeur comptoir matériel électrique**  
GAUDE  
*Vendeur comptoir matériel électrique :*

**janv. 1987 / janv. 1989 Electromécanicien de maintenance**

ADECCO MANPOWER

- \* Dépannage électrique sur grues, ponts, montage-démontage mécanique, soudage, découpage,
- \* Maintenance électrique et mécanique de chaîne de fabrication pilotée par automate programmable,
- \* Démontage de machine de fabrication (mécanique et électrique) et remontage dans un autre atelier,
- \* Dépannages et entretien des engins de chantier BTP.

---

**DIPLOMES ET FORMATIONS**

- / **BTS électrotechnique option informatique industrielle (Niveau) - BAC+2**
- / **Bac F3 avec mention Electrotechnique et Niv Bac F1 (mécanique) - BAC**
- / **STAGE AFPA DE TECHNICIEN SUPERIEUR EN MAINTENANCE INFORMATIQUE**
- / **STAGE DE RESPONSABLE EN PROJET INFORMATIQUE; MERISE+Initiation comptabilité, management, UNIX NIV III**

---

**COMPETENCES**

Connaissance Turbo C/C++, Assembleur, Visual Basic, EXCEL, WORD, ACCESS  
Création d'outils informatiques en Visual Basic pour organiser les activités de maintenance sur GMAO  
Montage d'affaire sur chantier nucléaire de la création du cahier des charges pour appel d'offre jusqu'à la fin des travaux.  
Création DSI, analyse de risque, régime, permis de feu et planification des affaires sur le projet via SDIN  
Maîtrise des outils SYGMA, Business Objects, SIAT, PREVAIR, EPSILON, AIC, ALCHEMY et GMEC SDIN (ECM, EAM GPS,VISU SMX).  
Connaissance moteur diesel et pratique mécanique auto (réfection & réglage moteur)  
Pratique tournage/fraisage sur tour personnel & soudage, perçage, filetage, découpage, meulage  
Connaissance sur la programmation de l'automate programmable télémécaniques TSX47  
Création de gamme de maintenance sur les métiers de l'électricité, automatisme, mécanique et essais  
Notion sur la programmation du microcontrôleur Motorola 68HC11 & PIC  
Fabrication et dépannage alimentations stabilisées & installation CPU, mémoire, disque dur, paramétrage & installation logiciel  
Connaissance en thermodynamique (échangeur, pompe, pompe à chaleur)

---

**COMPETENCES LINGUISTIQUES**

**Anglais** Elémentaire

---

**CENTRES D'INTERETS**

tournage, fraisage pour fabrication de pièces mécaniques, modélisme  
Pratique du modélisme (planeur et hélicoptère thermique et électrique (pas fixe & pas collectif)  
Marche & vélo