

CV Professionnel

Formation

Juillet 1991 : Diplôme d'Ingénieur Civil des Mines de Saint Etienne – Option Sciences des Matériaux.

Expériences Professionnelles

Depuis Juin 2006 AMOSIS (Saint Maurice de Beynost – 01)

Responsable d'une société individuelle - Ingénieur Conseil en Etude, Projet et Affaires dans les secteurs techniques et scientifiques

Activité "Etudes et Projets"

- Depuis Octobre 2011 : Etude de la surveillance des modes vibratoires des internes de Cuve – Société ALCADIA – client final : EDF/UNIE
- Depuis Septembre 2010 : Assistance Technique sur les Dossiers de Tenue en Service de la Cuve 900 et 1300 MWe – Sélection des transitoires (brèches primaires et secondaires) dimensionnant, profils thermohydrauliques, analyse à la rupture – Société ALCADIA – client final : EDF/SEPTEN
- 2009-2010 : Analyse d'exhaustivité des essais de démarrage de l'EPR pour les systèmes RIS/RRA et RCV – Société ALCADIA – client final : EDF/CNEN
- 2009 : Rédaction des EPC CP0 « Redémarrage Diesel depuis SdC » pour la société Assystem Facilities – client Final : EDF / CNPE Fessenheim
- 2009 : Rédaction de fiches GAEC Stratégies (ETC-N, PLC, ELC) pour le palier CP0 pour la société ALCADIA – client final : EDF/UNIE
Thèmes traités : « Réalimentation de la bêche PTR 001 BA », « IS et EAS en configuration de recirculation sur les puisards primaires ouverts », « Dysfonctionnement de la source Froide », « Ventilation des locaux RCV en cas de perte de la source froide et MDTE »
- 2008-2009 : Rédaction des Notes de Déclinaison et des Guides associés aux Consignes Générales d'Exploitation AR1/AR2/PIL pour la société ALCADIA – client final : EDF/CNPE Fessenheim
- 2008-2009 : Analyse d'Impact des règles de conduite normales des REP 900 MWe et 1300 MWe sur le Dossier des Situations pour la société ALCADIA – client final : EDF/SEPTEN

Activité "Ingénierie et Documentation Logicielle"

- 2009 : Expertise Métier pour le dossier de réponse « SOPRANO » relatif à la gestion du combustible pour la société GFI Informatique – client final EDF/DOAAT
- 2006/2008 et 2010/2011 : Rédaction de documentation projet (cahier des charges, spécification, plan de validation, plan de développement, manuel utilisateur, suivi de projet) pour des logiciels de calcul scientifique pour les sociétés AKKA Process et ALCADIA – client final : EDF/CIPN, EDF/CNEN, EDF/SEPTEN

- 2006/2009 : Responsable de projets de développements qualification et mise en service de logiciels de calcul dans le cadre d'activités classées IPS (Important Pour la Sûreté) pour la société AKKA Process – client final : EDF/CNEN, EDF/UTO
- 2007/2008 : Assistance à Maîtrise d'Ouvrage dans la constitution et l'analyse du dossier de définition du besoin du projet SIMEDD (Système d'Information Méditerranéen sur l'Environnement et le Développement Durable) pour "le Plan Bleu" – client final : Plan d'Action pour la Méditerranée du Programme des Nations Unies pour l'Environnement.

Activité "Support et Formation"

2007/2008 et 2011 : Assistance à la préparation et participation en tant qu'expert dans le cadre d'audits EDF/CEIDRE et ASN (Autorité de Sûreté Nucléaire) pour EDF/UTO, AKKA Process et ALCADIA

Depuis 2009 : Co-animation de sessions de formations à destination des agents EDF : FCFS1 (Fonctionnement et Sûreté Niveau 1) et Module 8 (Fonctionnement de base - Académie des Métiers) sur les CNPE pour la société ASSYSTEM Facilities – Client Final : EDF/UFPI

Depuis 2006 : Développement d'axes de formation avec l'ISTP/IRUP de Saint Etienne (Niveau Bac+1 à Bac +5), définition de plans de formation et animation de sessions en :

- Organisation de la Sûreté Nucléaire et Radioprotection
- Sûreté de Fonctionnement – Applications en secteur industriel et tertiaire
- Gestion d'affaires et Suivi des Commandes
- Approfondissement Technique et Scientifique
 - Thermodynamique des échanges
 - Précision et Incertitude de mesure
 - Analyses Statistiques, MSP et prise de décision
- Management de Projet, Management d'Equipe
- Pilotage d'intervention de maintenance: types de maintenance, planification, relationnel client, gestion d'équipes, réglementation (sûreté, sécurité, contrat)

En 2010, la charge associée à la réalisation de sessions de formation pour ISTP/IRUP est d'environ 300 h sur l'ensemble des domaines concernés.

POMPET Bruno
Ingénieur Etudes, Projets, Formation
14, rue des Muriers
01700 – Saint Maurice de Beynost

Marié, 44 ans, 3 enfants
Nationalité Française
Tel : 06.12.94.20.53
bpomp@amosis.fr

Août 2004 à Juin 2006 AKKA Ingenierie Process (Lissieu - 69)

Responsable du Bureau d'Etude et Coordinateur des interventions sur Sites Industriels

Chargé de développement du secteur « Energie » et de la gestion des projets réalisés en B.E. *ou sur sites industriels*

38 personnes rattachées en Juin 2006 sur l'ensemble de la France.

Constitution et Suivi d'équipes de réalisation pour des prestations intégrées :

- Bureau d'Etudes : Ingénieurs et techniciens de profil Mécanicien, Automaticien, Informaticien ;
- Sites : Chargés d'Essais, Chargés d'Affaires, Préparateurs Méthodes ou Chargés de Surveillance dans les spécialités Mécanique, Electrotechnique, Automatisme, Process;

Conception technique, planification opérationnelle et suivi financier des projets ;

Participation à l'ensemble des audits de certification (ISO 9001, CEFRI-E, MASE, Sécurité informatique EDF, 85/114, ...)

Suivi des consultants par niveau d'expertise métier ;

Vérification des habilitations du personnel à l'embauche (PR, HN, QSP, H/B/M) et définition des besoins.

Information à la Direction Générale, budgets prévisionnels, demande d'investissements, définition d'axes de développement, prise en compte des besoins clients, plan de formation ;

Assistance aux antennes régionales du groupe ;

Intervention directe en Expertise sur des prestations de Validation Externe ou en AMOE/AMOA.

- Principaux clients du secteur Energie : EDF, Areva, CEA

Novembre 2001 – Août 2004 - LABINAL/ TEUCHOS INGENIERIE (Lyon, Toulon, Cannes, Toulouse)

Responsable de l'Activité Ingénierie de Maintenance

Organisation d'une activité ayant pour mission de réaliser des prestations au forfait dans les secteurs industriels (Energie, Défense, Transport...)

Conception de projets et coordination des actions entre divers départements métiers de la Société

Identification de nouveaux clients

Mutualisation des compétences collaborateurs entre les secteurs,

Suivi technique et organisationnel de l'ensemble des projets,

Intervention directe en tant que Chef de projet

- Principaux clients en Ingénierie de Maintenance : EDF, Framatome, Cogema, CEA, DCN, EuroCopter, Airbus

Juillet 1999 - Novembre 2001 - TEUCHOS PACA (Lyon, Toulon)

Chef du Groupe Technique "Métiers du Nucléaire"

Développement d'activités à partir de 4 pôles d'expertise : Durée de Vie des tranches nucléaires, Essais de Requalification, Documentation Technique et Préparation au Démantèlement.

Intervenant ou Chef de Projet sur environ 40 prestations en 2 ans pour une équipe atteignant 12 personnes ;

Elaboration de proposition technique et financière ;

Rédaction de Plan d'Assurance Qualité

Préparation d'audits de certification (ISO9001, EDF 85/114, CEFRI) ;

Interventions directes sur projets spécifiques ou présentant un caractère innovant pour l'entreprise :

- Traitement des signaux,
- Liens entre des bases de données d'évènements et un SIG MapInfo
- Analyses probabilistes,

Avril 1993 à Juin 1999 -TEUCHOS EXPLOITATION (Lyon, Versailles)

Réalisation de prestations liées à l'activité de Comptabilisation des Situations, réalisée sur les tranches nucléaires pour surveiller la fatigue du Circuit Primaire Principal.

Projet Mise A Niveau de la Comptabilisation

CNPE de Gravelines et Fessenheim - 1998 à 1999

Responsable de projet sur sites : planification, relation avec les services centraux EDF/UTO et les sous-traitants, coordination des équipes de réalisation (**11 personnes pendant 18 mois**).

Projet TNC (Transitoire Non Classé) - EDF/DMAINT et EDF/UTO

Région Parisienne - 1997 à 2001

Etude de la sensibilité de calculs mécaniques aux données d'entrée d'un logiciel destiné à traiter les transitoires exceptionnels identifiés sur les tranches REP ;

Responsable du projet de traitement de 3000 dossiers "hors catégories" (non classés) issus des REP900 MWe (**8 personnes sur 3 ans**).

Projet SYSFAC (Suivi en Fatigue de la Chaudière)

EDF/SEPTEN - Lyon - 1993 à 1999

Définition et validation d'un module de calcul par fonctions de transfert du dommage de fatigue;

Définition du besoin, suivi des spécifications, réalisation de la recette fonctionnelle, définition de la configuration complète et mise en service des prototypes (Tricastin 1 et sur Fessenheim 1).

Mise en place de la méthode de calcul des données de conception de la révision F du DDS 900 MWe.

Septembre 1991 à Juin 1992 - Direction du Service de Santé des Armées - Lyon

Responsable du Service Informatique, chargé de la gestion d'un parc de 30 machines sous UNIX,

POMPET Bruno
Ingénieur Etudes, Projets, Formation
14, rue des Muriers
01700 – Saint Maurice de Beynost

Marié, 44 ans, 3 enfants
Nationalité Française
Tel : 06.12.94.20.53
bpompet@amosis.fr

Mise à jour du programme (SQL) de gestion des dossiers des Officiers de Réserve des Services Médicaux

Octobre 1990 à Juillet 1991 - Troisième Année EMSE - IRSID Unieux (42) – Groupe Usinor Sacilor

Etude du comportement dynamique d'aciers pour longerons soumis à des chocs à grande vitesse
Modélisation informatique des effets dynamiques (inertie et échauffement) en laminage à froid.

Divers

- Anglais: Bon Niveau, Allemand : Bon Niveau - Italien, Croate : Notions
- Connaissance approfondie de la plupart des logiciels bureautiques, calcul et de gestion de bases de données, planification.