



CHRISTOPHE FARIN

CHEF DE PROJET

Instrumentation / Contrôle-Commande / Courants Faibles

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Maîtrise des standards et des principales normes internationales (IEC 61508, 511, 512, CFR 21 part11, Gamp 5, BPF)

Conception et analyse fonctionnelle des systèmes d'automatisme, suivi des études de détail

Analyse et conception des systèmes de sécurités instrumentées (analyse des risques et conception des chaînes de sécurité, SIL, HAZOP)

Elaboration des Process & Instrument Diagram (PID)

Spécifications générales et particulières de matériel en électricité, instrumentation et automatismes

Etudes de détail, Hook up, schémas de boucles ...

Spécification de travaux de montage (marché de travaux)

Préparation des appels d'offres, établissement des tableaux comparatifs

Budget, planification des tâches

Choix des fournisseurs, inspection et réception du matériel

Supervision du montage des instruments et des armoires sur site

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Engineering and Consulting

depuis 2010

Chef de projet

Missions en détachement chez divers clients

Responsable de lots de l'APD jusqu'aux mises en service des installations sur deux grands projets en vaccins vétérinaires et en nutrition animale

INGENICA

2006 - 2010

Ingénieur chef de projet

Responsable de lots sur un grand projet pharmaceutique depuis L'APS jusqu'aux mises en service des installations

SPC Consultant

2003 - 2005

Responsable projet

En charge de projets pour différents clients en France, Suisse et Belgique

Animateur de formations intra et inter entreprise

SOGEQUIP

2002 - 2003

Chargé d'affaires

Mise en œuvre d'un SNCC pour une nouvelle unité en chimie fine

TECHMA

1998 - 2002

Ingénieur études

Missions en détachement chez divers clients et sur chantiers

ERAMET raffinerie hydro-métallurgique du Havre-Sandouville

1989 - 1998

Projeteur bureau d'études

Conception et prise en charge d'installations nouvelles et de gros travaux d'entretien

SNEF agence du Havre

1988 - 1989

Dessinateur électricité

Participation aux études de grands projets dans les domaines du retraitement nucléaire et du raffinage pétrolier

CONTACT

Mail : contactmailbox@cfarin.ovh

Site web : cfarin.ovh



FORMATION

1995 - 1997

Ingénieur

CESI Normandie

1992 - 1994

Valeurs du CNAM

- Mathématiques générales
- Analyse numérique
- Droit des affaires

1985 - 1987

DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle

IUT Le Havre

SECTEURS

- Energie
- Chimie
- Pharmacie
- Environnement
- Pétrole
- Métallurgie

CENTRES D'INTERÊT

- Natation
- Course à pieds
- Voyages
- Photo
- Langages informatiques VBA, HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL