

Né en 1975
38000 Grenoble
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2309191144

Ingénieur électrotechnique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

2003 : Bac +5 à Conservatoire National des Arts et Métiers sur Grenoble
Diplôme d'ingénieur électrotechnique

1999 : Bac +2 sur Grenoble
Diplôme Étude Supérieure Technique option électrotechnique (DEST)

1995 : Bac +2
D.U.T mesures physiques option technique instrumentale

Expériences professionnelles

2012 - 2012 :

Expert tableaux basse tension, Disjoncteur, référent international, membre IEC sur Grenoble
Offre : OKKEN, PrismaSeT P-G International, BlokSeT, MasterPacT NT NW

- Piloter les actions d'évaluation des performances techniques et qualités
- Établir et prendre en charge les besoins d'évaluation des projets (produits nouveaux, gestion de gamme)
- Établir les plans de qualification pour les solutions de type Bâtiment, Oil&Gas, nucléaire civil
- Maintenir les offres tableaux et disjoncteurs conformes aux normes en vigueur IEC et UL
 - Gestion des certificats en cours de validité
 - Pilotage des négociations avec les organismes de certification UL, ASTA, ASEFA, DEKRA pour définir les plans de test optimisés et conformes aux normes en vigueur.
- Gestion des plans d'évaluation et analyses d'impact - segment marine (DNV, LR, ABS, BV)
- Expert Arc interne IEC TR 61641 de tous les tableaux basse tension schneider Electric
- Expert dans la création, réalisation et suivi des essais en tableau suivant IEC61439
- Expertise technique des architectures tableaux aux exigences local (Europe, Middle East, Africa)
 - Connaissance précise des exigences local client
 - Maîtrise des exigences des régulateurs locaux : Qatar, Émirats arabes Unis, Arabie Saoudite, Oman, Égypte
 - Expert international référent sur les tableaux basse tension sur les architectures, design, manufacturing les performances
 - Expert Niveau IV sur les dérogations techniques et limites de performances
- Gestion des Déclarations UE pour l'apposition du marquage CE suivant les règles en vigueur
- Présentation internationale des exigences normatives IEC61439-2 ; IEC61439-3
 - Clients finaux, Tableautiers, maître d'oeuvre
 - Zone : Chine, Inde, Europe, Russie, Moyen Orient
- Membre du comité Normatif IEC (MT2-121B Tableaux Basse tension) pour l'élaboration et la mise en oeuvre des documents de référence pour la certification.

- o Tableaux basse tension IEC61439-2 ; IEC61439-3
- o Tableaux basse tension en cas de défaut d'arc IEC TR 61641
- o Tableaux Intelligent basse tension (document en préparation)
- o Guide de maintenance des tableaux basse tension (document en préparation)

2012 - 2012 :

Expert tableaux basse tension, Disjoncteur, référentiel international sur Grenoble

- Expert Arc interne IEC TR 61641 de tous les tableaux basse tension schneider Electric
- Expert dans la création, réalisation et suivi des essais en tableau suivant IEC61439

- Établir et prendre en charge les besoins d'évaluation des projets nouveaux OKKEN et BlokSeT
- Établir les plans de qualification des solutions de type Bâtiment, Oil&Gas, nucléaire et industrie
- Maintenir les offres tableaux et disjoncteurs conformes aux normes en vigueur IEC
- o Gestion des certificats en cours de validité
- o Pilotage des négociations avec les organismes de certification, ASEFA, DEKRA pour définir les plans de test optimisé et conforme aux normes en vigueur.
- Expertise en clientèle pour l'élaboration des incidents techniques :
- o Oman, Emirats Arabes Unis, Angola, Nigeria, Tunisie, Turquie, Allemagne, France
- Expertise technique des architectures tableaux pour ROSATOM - Nucléaire Civile
- o Support technique
- o Plan de test suivant les exigences normatives
- o Suivi des essais en laboratoire
- o Obtention des certificats IEC61439, Arc interne et séisme
- Présentation internationale des exigences normatives IEC61439-2 ; IEC61439-3
- o Clients finaux, Tableautiers, maître d'oeuvre
- o Zone : Chine, Inde, Europe, Russie, Moyen Orient
- Membre du comité LOVAG (technique et administratif) pour l'élaboration et la mise en oeuvre de document de référence pour la certification et la stratégie de certification des membres Européens.
- o Création des rapports types
- o Définition des actions marketing (Middle East Electricity, ADIPEC)
- o Surveillance des marchés dans le domaine de la certification et des laboratoires
- o Expertise dans la définition des exigences clients (utilisateurs finaux)

2006 - 2012 :

Expert tableau basse tension sur Grenoble

- o Piloter les actions d'évaluation des performances techniques et des qualités de mise en oeuvre
- o Chargé des besoins d'évaluation des projets produits nouveaux & gestion de gamme
- o Établir les plans de qualification avec les Responsables techniques et qualités

2003 - 2006 :

Délégué à l'Evaluation Technique (DET), Schneider Electric - SBS sur Montmelian

- o Piloter les actions d'évaluation des performances techniques et des qualités de mise en oeuvre
- o Établir et prendre en charge les besoins d'évaluation des projets (gestion de gamme)
- o Établir les plans de qualification (demande RTP, validation AQ).

2002 - 2002 :

MEMOIRE D'INGENIEUR CNAM AU L.E.G, laboratoire de l'ENSIEG école de l'INPG sur Grenoble

- o Développement et mise au point d'un banc de mesure de champ magnétique.
- o Création d'une interface graphique d'aide au développement.
- o Préparation du dossier technique pour l'industrialisation du moyen de mesure.
- o Caractérisation des produits du partenaire industriel du projet, SOCIETE MICROSPIRE

2002 - 2002 :**Concepteur SENIOR, Schneider Electric STD - DIT**

- o Pilotage des actions électrotechniques sur l'appareil XC40 reflex (mise au point des pastilles + rebond)
- o Définition du plan de qualification et réalisation des essais électrotechniques sur l'appareil DT40 (Coupure et échauffement)
- o Redéfinition du calibre DPN 25A posant des problèmes en production. Validation thermique et coupure de la nouvelle architecture en cuivre.

2000 - 2002 :**EXPERT DISJONCTEUR USA Square D Company chez Usa Cedar Rapids (iowa)**

- o Collaboration au programme de développement, de certification des produits UL-ANSI.
- o Agent de liaison entre les équipes Françaises et Américaines dans le programme de développement.
- o Création d'une trame de communication entre les équipes

1995 - 2000 :**TECHNICIEN MESURES PHYSIQUES Schneider Electric A.B.T sur Grenoble**

- o Service Essai, Développement & Homologation.
- o Participation à la définition des moyens de mesure.
- o Définition, organisation, réalisation et interprétation des essais mécaniques

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Cinéma, ski, VTT, voyages