

Né en 1974
94200 Ivry Sur Seine
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1005261015

Ingénieur electricité / ingénieur études

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2001 :

/ institut technologique de brême (allemagne) + / ecole d'électronique et d'informatique

Expériences professionnelles

/ à ce jour :

Chef / Cheffe de bureau d'études en BTP

ce jour societe alten benelux (belgique) consultant. fonction ingénieur développement projet construction d'une centrale charbon 800mw. objectif de la mission •participation aux phases d'études avant la mise en place des installations électriques du chantier en allemagne. description de la mission •participation la conception des dossiers d'études préalables. •contrôle du respect du cahier des charges. •suivi et vérification des plans réalisés. •participation comité de projet suivi d'avancement des phases, planning. •suivi fournisseurs, estimation des coûts, budget. •suivi de tous les travaux électriques de la centrale. •contrôle du respect du cahier des charges

/ à ce jour :

Ingénieur / Ingénieure d'essais en études, recherche et développement

societe mercedes benz (allemagne) fonction ingénieur d'études, chargé d'essai projet sein du département etudes et développement , réalisation d'études pour la conception de banc d'essai. description de la mission •analyse des besoins et vérification de la cohérence du projet dans le cadre de la conception de banc d'essai. •définition de banc d'essai (généralement partir de bancs existants). • lecture et compréhension de plan unifilaire et plan final comportant tous les détails de l'installation réaliser. •suivi de la réalisation de plans sur auto cad. •conduite de tests électriques et vibratoires. •mise en place d'actions correctives sur banc d'essai. •participation des groupes de résolution de problèmes.

/ à ce jour :

Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse d'études en électricité-électronique

societe stulz gmbh klimatechnik (allemagne) fonction ingénieur électricité projet sein du bureau d'etudes, réalisation des études et des plans électriques. coordination des phases de conception, de modification et suivi des réalisations de travaux de câblage sur site. description de la mission •etudes partir de plans ou de cahier des charges. •choix des composants électriques partir des spécifications imposées. •organisation des différents outils permettant l'exécution des travaux dans les meilleures conditions de délais. • dimensionnement de l'installation choix optimal des éléments de l'appareillage, suivi des essais et tests sur la partie électrique. •encadrement d'une équipe de 10 techniciens plannings et charges, support technique. • participation et suivi la réalisation du câblage électrique et contrôle des divers sous ensembles et leur assemblage. •suivi des essais et tests sur la partie électrique.

/ à ce jour :

Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse d'études en électricité-électronique

societe artefact e.v (allemagne) fonction ingénieur etudes et développement projet etudes, développement et diffusion de technologies innovatrices dans le domaine de l'environnement (énergies renouvelables énergie solaire/éolienne). description de la mission •participation la réalisation de câblage électrique de plaque solaire. •lecture et compréhension de plans unifilaires et plan finalisé. •suivi de la conception et de la modification de plans sur auto cad. •réalisation des essais électriques (alimentation en énergie propre partir d'énergies renouvelables). •expertise et suivi technique. •préparation de l'installation liste de câbles, liste de matériels et composants électriques. •elaboration, modification et action préventive, corrective des plans électriques réalisés. •amélioration qualitative du produit •veille technologique, essais sur les produits, définition et rédaction du cahier des charges.

/ à ce jour :

Chargé / Chargée d'affaires en électricité

societe sony enterprise (angleterre londres) fonction supervision du département électricité (tertiaire) construction pré com / commissioning projet en charge du département électricité réalisation d'études, maintenance d'installations pour la distribution d'énergie, pour les activités courants forts, courants faibles, dans le bâtiment tertiaire bureaux et magasins. description de la mission •préparation, organisation, planification, suivi et mise en service de toutes les interventions d'installation, de maintenance et de dépannage en rapport avec la partie électrique. •réalisation des études dans le respect du coût, de la qualité et des délais. définition du budget des travaux d'amélioration et travaux neufs envisagés. •réception des équipes. •coordination de toutes les techniques climatisation, électricité, ascenseurs. •mise sous tension de l'installation et gestion des équipes (suivi et construction et mise en service). •mise en place d'un service de maintenance et l'entretien des installations électriques. •réalisation du diagnostic énergétique. •préparation et supervision de chantiers (travaux neufs, rénovations). •respect des délais et des procédures ainsi qu'au respect de la politique qualité et sécurité des installations électriques. •conduite de travaux et suivi de plusieurs chantiers, de la préparation la réception. •réalisation des devis (négociation des achats).

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

MS Office (Word, Excel, Power Point), MSDOS, Internet, Lotus,

Outil CAO: Auto CAD, ViewDraw

Compétences métier

•Electricité industrielle : industrie automobile, énergie renouvelable.

•Electricité tertiaire : bureau d'étude en BTP, chantiers de construction.

Management d'équipes

•Management d'équipes de techniciens (5/10 électriciens) en bureau d'études et sur chantiers : planification, avancement, gestion des tâches.

•Conduite de travaux et suivi de chantiers : Travaux neufs et rénovations.

•Gestion des services de mise en service.

•Animation des réunions chantiers.