Thomas Salles
5 boulevard notre dame
13006 Marseille

06 68 61 74 54
thomas.salles@rinku-conseil.fr
39 ans, Permis B

Anglais et Espagnol Courants

Chef de projet Hydrogène

Savoir clefs

Management, Développement commercial, Gestion de projet, Gestion de Contrat
Hydrogène, Électrolyse, Stockage d'énergie, Chaudronnerie

Parcours

Responsable ligne de produit Onet Technologies Septembre 2014- Janvier 2018

- Conception et fourniture d'équipements sous pression (Générateurs de vapeurs, tuyauterie, échangeurs)
- Gestion du budget et de l'activité d'une équipe de 15 ingénieurs et chefs de projet
- Développement commercial

Réalisations : Livraison de 3 générateurs de vapeurs de 900MW, attribution d'un appel d'offre de 34 échangeurs de chaleur de 10MW

Chef de projet stockage énergie AREVA Energy Storage Octobre 2013 – Septembre 2014

- Conception et fabrication d'équipements de stockage d'énergie par hydrogène
- Réalisation du montage, pilotage et suivi des affaires
- Interface entre le client et les services internes par la prise en charge des aspects commerciaux, techniques et financiers selon la réglementation et les impératifs de délai, coût et qualité.

Réalisations : Livraison d'un dispositif de production d'hydrogène de 75kW en Allemagne pour ZAE

Chef d'unité AREVA E&P Décembre 2010 – Octobre 2013

- Étude d'ingénierie de conception et d'approvisionnement d'équipements électromécaniques
- Responsable hiérarchique de 11 ingénieurs

Chef de projet Hydrogène AREVA NP Mai 2007 – Décembre 2010

- Production d'hydrogène par électrolyse alcaline, électrolyse haute température, SMR
- Définition et coordination d'un programme de R&D de 25000h

Réalisations : Analyse technico économique sur la compétitivité d'usines de production massive d'hydrogène
Dépôt d'un brevet sur la conception d'électrolyseur haute température

Ingénieur simulation mécanique FRAMATOME Avril 2004 – Mai 2007

- Justification par élément finis du supportage du circuit primaire de l'EPR finlandais

Formation initiale et continue

2004 - 2017
- Science PO : leadership program ;
- Méthode et Projet : Planification, Management de Contrat, Gestion de projet ;
- Managis: Process Com, Management par les entretiens

2000 - 2004
- Double diplôme d'ingénieur ENSTA (Paris) et ETSII (Madrid)
- Spécialisation en mécanique et thermique
- Stage de recherche en acoustique à TUE (Eindhoven), stage ingénieur à Principia Marine (Nantes)