



14/02/1985 (39 ans)
Nationalité Française
Pacsé
Permis B

Plougastel-Daoulas (29470)

*****@*****

Ingénieur Architecture Navale, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

juin 2016 / juin 2016

Inspecteur « Subsea » ROV (poste embarqué)

STAT Marine pour TOTAL E&P Congo - Congo

Planification de la campagne d'inspection

Conduite de la campagne d'inspection ROV des structures sous-marines & ancrage FPU

Présentation à terre des résultats de la campagne d'inspection

Rédaction du rapport de la campagne d'inspection

oct. 2015 / nov. 2015

Inspecteur « Subsea » Plongeurs (poste embarqué)

STAT Marine pour ENAP Sipetrol - Argentine

Planification de la campagne d'inspection

Conduite de la campagne d'inspection par plongeurs des structures sous-marines

Présentation à terre des résultats de la campagne d'inspection

Rédaction du rapport de la campagne d'inspection

juil. 2015 / sept. 2017

Ingénieur Maintenance & Inspection « Subsea »

STAT Marine - Nîmes

Revue de conception des équipements sous-marins

Rédaction, en anglais, de documents d'inspection et de maintenance

Visites sur chantier de construction (vérification de conformité)

août 2014 / août 2014

Inspecteur « Subsea » ROV (poste embarqué)

STAT Marine pour TOTAL E&P Congo

Planification de la campagne d'inspection

Conduite de la campagne d'inspection ROV des structures sous-marines

Présentation à terre des résultats de la campagne d'inspection

Rédaction du rapport de la campagne d'inspection

févr. 2014 / juin 2015

Assistant Chef de projet et Ingénieur Maintenance & Inspection « Subsea »

STAT Marine

Gestion de projet en assurant le respect des « coûts/délais/qualité »

Pilotage des études internes (management de 5 ingénieurs et techniciens)

Revue de conception des équipements sous-marins

Rédaction, en anglais, de documents d'inspection et de maintenance

Visites sur chantier de construction (vérification de conformité)

août 2013 / janv. 2014

Ingénieur Maintenance & Inspection « Subsea »

STAT Marine - Nîmes

Rédaction, en anglais, de documents d'inspection et de maintenance

janv. 2011 / juil. 2013

Responsable Etudes Emménagement – Sous-marin Nucléaire Lanceur d'Engins (S.N.L.E.)

DCNS - Brest

Conduire et manager une équipe de techniciens (Interne DCNS et sous-traitance : AGIR, DIVA, SOFRESID et STUDEC)

Piloter et valider les études d'intégration de l'IAM51 pour livrer au chantier les dossiers de construction des carlingages et tuyautages

Garantir la gestion de configuration du produit

nov. 2009 / déc. 2010

Architecte Naval – Energies Marines Renouvelables (EMR)

DCNS - Brest

*Etudes de R&D en conception du flotteur WINFLO (Comparaison de concepts)
Définition de la solution (structure, intégration fonctionnelle, devis de masses, calculs de stabilité)
Définition de la maquette d'essai au bassin
Essais en bassin à l'IFREMER du flotteur et de ses appendices
Travail en équipe : directeur de projet, architecte d'ensemble, équipiers de DCNS et partenaires (Nass&Wind, Saipem, IFREMER, ENSIETA et In Vivo)*

avr. 2009 / oct. 2009

Architecte Naval

DCNS - Brest

Etudes de faisabilité "SEAORBITER" en collaboration avec le bureau d'études PRINCIPIA et le cabinet d'architecture de Jacques Rougerie

janv. 2008 / août 2008

Architecte Naval

Bureau d'Etudes MAURIC

Architecture et Ingénierie Navales

Etude d'avant-projet d'une vedette de 34 mètres (devis de masses, calcul de stabilité)

Réalisation de plans de construction

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2008 / juin 2009

Mastère spécialisé - Architecture et Ingénierie Navales - BAC+6 et plus

ENSTA ParisTech - Paris

sept. 2003 / juin 2008

Ingénieur en mécanique - Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports (I.S.A.T) - BAC+5

Institut Supérieur de l'Automobile et des Transports (I.S.A.T.) - Nevers

COMPETENCES

Architecture Navale / Construction Navale / Ingénierie Offshore / Ingénierie système / Processus de conception des navires armés / Environnement naval militaire / Eolien flottant / Subsea / Analyse fonctionnelle / Capacité d'innovation / Capacité d'adaptation / Travail en équipe / EMR / R&D / Mobilité internationale

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Courant

Français

Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Sportif : Kayak de mer / Cyclisme / Course à pied

Voyageur : Allemagne, Argentine, Congo, Ecosse, Etats-Unis, Groenland, Islande, Italie, Mayotte, Norvège, Slovaquie, Suède

Contributeur au projet d'innovation « OpenRov Trident » via Kickstarter