



***** **

06/02/1992 (32 ans)
Nationalité Française
Permis B

Bordeaux (33000)

*****.***@*****.**

Ingénieur & Architecte / Expert Naval, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- févr. 2022 / juin 2023** **Expert Naval (NI & BVN) // Auditeur BVN (Cadre)**
Bureau Veritas Marine & Offshore, Pessac, France
Travail au sein de l'équipe du Bureau Veritas Marine & Offshore France (Région Sud-Ouest) située à l'Agence BV M&O Pessac près de Bordeaux, Société de Classification, Certification & Evaluation de Conformité des navires et équipements marins.
- mars 2020 / févr. 2022** **Responsable de Centre Marine Ile de France (Cadre)**
Bureau Veritas Marine & Offshore, Paris La Défense, France
Travail au siège du Bureau Veritas France à Paris La Défense au sein du Département Marine & Offshore, Société de Classification, Certification & Evaluation de Conformité des navires et équipements marins.
- avr. 2017 / mars 2020** **Ingénieur Naval / Responsable Projets (Chargé d'Affaires) (Cadre)**
TECHNIFRANCE, Dunkerque, France
Travail au sein du Service Naval & Fluvial, Organisme de Contrôle et Bureau d'Etudes, en gérant les affaires (gestion de projets, études et expertises), en réalisant les rapports de conformité, approbation de plans, dossiers de stabilité, expériences de pesée-stabilité, suivi de constructions neuves et transformations sur différents chantiers (bateaux à passagers, bateaux de pêche, établissements flottants recevant du public, ERP EF, pontons et barges de chantier avec grue et nacelles) dans le Nord de la France ainsi qu'en région parisienne et à l'étranger.
- sept. 2016 / nov. 2016** **Ingénieur Travaux Bord_ (Cadre Terrain_3 mois)**
ATLANTIB, part of Groupe TIB, Saint-Nazaire, France
Travail au sein de la société ATLANTIB, sous la supervision du Directeur Technico-Commercial et du Chargé d'Affaires en ayant en charge le management, la gestion et le suivi de l'avancement des travaux en terme de qualité, coût et délais exécutés dans les 10 suites très haut de gamme Duplex & Apartments à bord du paquebot MSC Meraviglia (E34_Projet Vista) sur le chantier STX France.
- juil. 2015 / déc. 2015** **Junior Development Engineer (product design, innovation, energy efficiency) (Stage et Thèse Master de 6 mois)**
Meyer Werft GmbH & Co. KG, Papenburg, Allemagne
Travail au sein du département Technical Departments sous la supervision du Development Engineer (product design, innovation & energy efficiency) pour assister une équipe de designers et d'ingénieurs dans le développement des paquebots "nouvelle génération". Thèse de Master: Design investigation of the next generation efficient cruise ship. R&D sur les nouvelles technologies à bord, devis de poids, bilan énergétique, consommation de carburant et rejets en CO2, visites techniques à bord de l'Ovation of the Seas (RCCL) et du Norwegian Escape (NCL), présence aux conférences et salons maritimes à Hamburg (Allemagne) et Rotterdam (Pays-Bas).
- févr. 2014 / août 2014** **Junior Superintendent_ (CDD Cadre de 6 mois)**
V. Ships, part of V.Group, Monaco
Travail au sein du département Ship Management Technical Cargo Department pour assister les Fleet Managers et Technical/MSQ Superintendents en charge de 40 navires comprenant des cargos, porte-conteneurs, navires rouliers et navires offshore. Programme de formation Fleet Superintendent de V.Group suivie à Monaco en tant que EMS Performance Analyst (Audits énergétiques, SEEMP, EEDI, ISO 5001, rapports d'inspection, visite technique à bord du chimiquier M/T Southern Atlas à Marseille)
- nov. 2012 / févr. 2013** **Junior Naval Architect (Stage de 4 mois)**

Stirling Design International (SDI), Nantes, France

Travail au sein du Bureau d'Etudes sous la supervision de l'Architecte Naval pour assister une équipe de designers:

participation à un projet de développement de navires de croisières en coopération avec STX France (R&D, plans d'ensemble, modèle 3D, calculs de stabilité, devis de poids, audit de plans, rapports, visite technique à bord du paquebot MS Europa II d'Hapag Lloyd, salon Euromaritime à Paris).

DIPLOMES ET FORMATIONS

- oct. 2017 / oct. 2017** **Training via TECHNIFRANCE_Inland Structural Rules, part of NR217 + Scantling Tool (MarsInland)**
Bureau Veritas_Inland Navigation Management (DNI_Antwerp)
- sept. 2014 / févr. 2016** **Double diplôme obtenu avec Distinction au grade de Master Complémentaire en Construction Navale_(Bourse Erasmus Mundus EMSHIP) - BAC+5**
Université de Liège, Belgique
- sept. 2014 / févr. 2016** **Master Recherche en Sciences Mécaniques Appliquées-spécialité hydrodynamique, énergétique et propulsion (Bourse Erasmus Mundus EMSHIP) - BAC+5**
Ecole Centrale Nantes, France
- sept. 2014 / févr. 2016** **3ème semestre d'échanges ERASMUS MASTER EMSHIP en construction navale (Bourse Erasmus Mundus EMSHIP)_Défense de la thèse développée à Meyer Werft - BAC+5**
Universität Rostock, Allemagne
- juin 2011 / déc. 2013** **Bachelor en Ingénierie (Architecture Navale) obtenu avec Grande Distinction_1er nommé_Bourse au mérite d'AMC - BAC+4**
Australian Maritime College (AMC), Launceston, Tasmanie, Australie
- sept. 2009 / juin 2011** **Bachelor en Ingénierie (Ingénierie Navale) obtenu avec Grande Distinction_Bourse au mérite de SKEMA EAI - BAC+4**
SKEMA Business School, Sophia-Antipolis, France
- sept. 2008 / juin 2009** **Baccalauréat Scientifique, majeur: physique & chimie, mention Bien - BAC**
Institut Stanislas, Cannes, France

COMPETENCES

Ingénieur/Architecte Naval diplômé BAC+5 1/2, mobile et autonome, à la recherche d'un poste qui me permettra de rejoindre une équipe d'ingénieurs, managers et architectes navals fort de mes expériences professionnelles en France et à l'étranger (Australie (2ans 1/2), Allemagne (8 mois), Belgique (6 mois)).

Membre associé de la Royal Institution of Naval Architects (AMRINA)

Membre associé de la Society of Naval Architects and Marine Engineers (SNAME)

Membre invité de la Golden Key International Honour Society (GK)

Membre de l'Association pour étudiants et Alumni des Erasmus Mundus Master (EMA)

Travail au sein de bureaux d'études et chantiers navals spécialisés dans la construction de paquebots et navires à passagers. Architecture navale et méthodes de construction navale. Connaissance de l'industrie de la croisière. Nouvelles technologies et innovation à bord de paquebots. Audits énergétiques (SEEMP, EEDI), bilans énergétiques, devis de poids, analyse des relevés/mesures en mer, consommation de carburant et rejets en CO₂, réglementation et normes, inspections et visites techniques à bord de navires, suivi de chantier à bord de paquebots (qualité/coût/délai/environnement/sécurité), conférences et salons maritimes.

2 voyages en mer à bord du FTV Bluefin de l'Australian Maritime College (AMC) (chalutier/bateau de recherches en mer) / Certificat Sécurité en Mer/Incendie délivré en Tasmanie/Australie. Visite technique à bord du RoRo-PAX ferry Spirit of Tasmania pour la thèse bachelor "Energy Audit of cruise ships développée avec AMC et TT-Line"

Logiciels: MS Office (2013), Matlab (programmation), Autocad (CAO_2D), Rhinoceros/Orca3D (CAO_3D), NavCad(calculs de résistances à l'avancement) MaxSurf Suite (logiciel construction navale), MAAT Hydro+ (logiciel construction navale), ANSYS/CFX/REVA/STARCCM+/modeFrontier (calculs et optimisation), ShipSure Suite (ship lifecycle management), Everwin SX (ERP_gestion d'affaires et projets), ARGOS

(logiciel de stabilité navale), MARS Inland (BV Rules_logiciel structure),

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Allemand	Elémentaire
Italien	Académique
Français	Courant

CENTRES D'INTERETS

Maquettes de bateaux & modélisme ferroviaire, Piano, Croisières & Voyages à l'étranger, Lectures & Recherches sur l'industrie maritime, Musées maritimes, Cuisine, Randonnées, Vélo & Natation.