



\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

09/11/1994 (29 ans)  
Permis B

\*\* \*\* \* \*\*\*\*\*

Bordeaux (33000)

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*.\*\*\*

## Ingénieur naval, Confirmé

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

sept. 2020 /

#### Ingénieur naval

ORION NAVAL ENGINEERING (FRANCE)

*Conception navire acier, aluminium et composite. Définition de la structure (NR600). Calcul ELFI sous SolidWorks. Mise en plan sur AutoCad. Visite de chantier. Passage des navires en CRS. Transformation chalutier en fileyeur. Rallongement d'un navire en composite. Connaissance des réglementations BV, ISO (12215) et les différentes division (D228, D222). Maîtrise des différents logiciel BV (ComposeIT, StarBoat).*

févr. 2020 / sept. 2020

#### Ingénieur d'études

ALTEN (FRANCE)

*Mission aux Chantiers de l'Atlantique en tant que consultant. Définition de la structure des nouveaux bâtiments ravitailleurs de forces. Interaction avec les différents corps de métiers. Calcul des contraintes locales.*

janv. 2019 / oct. 2019

#### Ingénieur-architecte naval

NAVIWATT (FRANCE)

*Conception d'un semi-rigide à propulsion électrique. Estimation des performances du navire (NavCad). Etude de stabilité (MaatHydro). Définition de la structure (ISCANT). Préparation du dossier de certification. Mise en plan. Suivi de la construction. Montage du navire.*

janv. 2017 / déc. 2018

#### Assistant ingénieur/chercheur

AUSTRALIAN MARITIME COLLEGE (TASMANIE)

*Etude numérique de l'écoulement ainsi que des forces induites (CFD et maillage) autour d'un sous-marin d'attaque. Expérience en bassin de carène sur maquette réduite du sous-marin. Conception de système. Mise en plan. Développement d'un programme sous Python pour le posttraitement des données.*

### DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2015 / juin 2019

**DIPLOME D'INGÉNIEUR NAVAL; Formation d'ingénieur architecte naval avec la spécialité Hydrodynamique Navale Avancée (HNA) - BAC+6 et plus ENSTA BRETAGNE; Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées**

### COMPETENCES

SolidWorks, AutoCad, BV, ISO, D228, D222, ComposeIT, StarBoat, Python, Rhino3D, Pack office, Excel, ELFI

### COMPETENCES LINGUISTIQUES

Français

## CENTRES D'INTERETS

---

Escalade, course à pied