



28/06/1994 (29 ans)
Permis B, Côtier

Nantes (44000)

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

Ingénieur Naval, Junior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- mars 2018 / août 2018** **Ingénieur d'étude en architecture navale stagiaire**
François LUCAS YD (Nantes)
Bel Espoir III (trois-mâts acier 29 m) : calculs de structure (réglementaires et éléments finis), stabilité, 3D, plans d'ensemble, suivi de certification, gestion des retours chantier

Ultra 26 (voilier 8m) : 3D, détails d'assemblage et de conception

Sillinger 1200 rafale (semi-rigide) : structure, étude de propulsion, 3D, plans de production.
- juin 2017 / sept. 2017** **Ingénieur d'étude en architecture navale stagiaire**
VOTAAN Conception (Morlaix)
VOTAAN 72 (goélette aluminium 22 m) : spécification navire, recherche et gestion de fournisseurs, calculs de structure (réglementaires et éléments finis), dossier de stabilité, plans de réseaux, plans de capacités, suivi de certification, 3D, plans 2D.
- juil. 2016 / sept. 2016** **Ingénieur d'étude stagiaire**
Marine Nationale (Lorient)
Optimisation de propulsion de l'embarcation rapide militaire ECUME et essais en mer
- juil. 2014 / sept. 2018** **Elève officier de réserve**
Marine Nationale (Brest)
Formation au travail en équipe, étude des bâtiments de la Marine
- juil. 2009 / sept. 2014** **Employé saisonnier agricole & viticole**
Domaine Roumier (Gevrey-chambertin)

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2015 / sept. 2018** **Diplôme d'Ingénieur Naval - Spécialisation Hydrodynamique Navale - BAC+5**
ENSTA Bretagne, École Nationale Supérieure de Techniques Avancées (Brest)
- sept. 2016 / juin 2017** **Recherche et Ingénierie Navale - Résistance et propulsion de carènes**
Université Fédérale du Pernambouc (Recife - Brésil)
- sept. 2012 / juin 2015** **Classe Préparatoire Scientifique MP (Mathématiques et Physiques)**
Lycée Naval (Brest)
- / juin 2012** **Baccalauréat général scientifique - BAC**
Lycée Saint Joseph (Dijon)

COMPETENCES

Rhino3D, Orca3D, Draftsight, Autocad, Catia, Solidworks

Structure : Abaqus, Ansys, RDM, outils BV (Mars2000, MarsSpeed, Steel, Rudder, ComposeIT), Iscant

Stabilité : Maxsurf, MaatHydro++

Hydrodynamique et CFD : NavCad, Qship, StarCCM+, FineMarine

PACK Office, MS Project

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Allemand	Elémentaire
Portugais	Courant
Néerlandais	Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Voile, Surf, Trail