



***** *****

21/06/1981 (42 ans)
Nationalité Français
père de famille
Permis A

** *** *****

Locmiquélic (56570)

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

Ingénierie et architecture navales, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- janv. 2014 / aujourd'hui Ingénieur hydrodynamique Bâtiments de Surface**
DCNS Lorient
Responsable des performances hydrodynamiques de l'ensemble des navires de surface du groupe. Préparation des offres, garant de la conception, dessin des carènes et des appendices, spécification des propulseurs et des systèmes de stabilisation, études de développement (CFD et essais bassin), essais à la mer, expertise des navires en service, responsable du secteur d'activité
- janv. 2011 / déc. 2013 Ingénieur Hydrodynamique - Chef de projet drone**
DCNS Lorient
*Etude et essais des engins sous-marins
Chef de projet d'un drone sous-marin destiné à l'expérimentation : management technique et budgétaire, spécification, conception, essais, qualification à la mer*
- avr. 2006 / déc. 2010 Ingénieur étude et essais - systèmes mécaniques sous-marins**
DCNS Cherbourg
Responsable budget, conception et essais des installations de mâts hissables et de treuils d'engins remorqués pour sous-marins. Mécanique, pneumatique, hydraulique, automatique, mise en route, essais et vente au client final.
- oct. 2005 / mars 2006 Ingénieur offshore pétrolier**
Technip, La Défense
Ingénieur consultant pour la préparation de l'installation de la plateforme DAHLIA, au large de l'Angola
- août 2005 / sept. 2005 Ingénieur projet**
Alsthom Leroux Naval, Lanester
Préparation des offres technique de yachts et navires de servitude, mission d'interim
- janv. 2005 / juil. 2005 Ingénieur d'essais**
HSVA, Hambourg, Allemagne
*Ingénieur d'essais au bassin de carène de Hambourg, évaluation expérimentale et expertise pour les navires brise-glace.
Correspondant du projet européen SAFEICE*

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2001 / juin 2004 Ingénieur généraliste, spécialité navale - BAC+5**
Ecole Centrale de Nantes
- sept. 2001 / juin 2004 Master 2, spécialité Hydrodynamique et Génie Océanique - BAC+5**
Ecole Centrale de Nantes

COMPETENCES

Logiciels de bureautique
Logiciels de CAO : Topsolid, AutoCAD
Modeleurs et logiciels spécifiques navals : Rhino, Maxsurf, tenue à la mer, manoeuvrabilité, stabilité,

calcul potentiel de résistance
Programmation simple : Fortran77, C++, Matlab

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Allemand	Courant
Portugais	Elémentaire

CENTRES D'INTERETS

Navigation à la voile : skipper confirmé, permis hauturier, certificat radio
Voile-aviron : conception, fabrication d'un prototype, participation à des rassemblements
Plongée : N3, Nitrox en club associatif, membre du bureau