****** ** ******
01/01/1988 (36 ans)
Nationalité Nationalité française
Permis B

*** ** *** ******* ****
Saint-Nazaire (44600)
****
******.**.******@*****.***

Ingénieur Architecte naval, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

janv. 2023 / aujourd'hui **Chef de projet /Amoa**
Atos

août 2019 / janv. 2022 **Responsable section qualité**
Chantiers de l'Atlantique

oct. 2016 / juil. 2019 **Consultant**
CapGemini Suresnes
EDF SWITCH
Ingénieur Projet PMO
Montrouge

ANTS (Capgemini)

Chargé des relations institutionnelles,

Dates d'emploi janvier. 2018 – en cours
Lieu Paris

EDF
Durée totale 10 mois

Consultant fonctionnel (Capgemini)

Dates d'emploi oct. 2017 – janv. 2018
Durée d'emploi 4 mois
Lieu La Défense

Développeur Agile (Capgemini)

Dates d'emploi avr. 2017 – sept. 2017
Durée d'emploi 6 mois
Lieu La Défense

Sodexo

Dates d'emploi janv. 2016
Durée d'emploi 4 mois
Lieu Saint Cloud

Développeur Agile (Capgemini)

avr. 2016 / **Consultant freelance**
Co- , Paris
Travail de consultant réalisé pour la société d'architecture Co-,Concours International d'architecture portant sur l'île de Nodeul en Corée du Sud (Projet global de 200 millions €).

Conception d'une passerelle piétonne à structure innovante:

-concept,
-conception de la structure,
-plan d'ensemble et de détail,

-dimensionnement,
-calculs structurels préliminaires par éléments finis,
-estimation des coûts.

Port et fermes agricoles flottantes:

Port fluvial:

-concept et plan généraux.
-estimation des coûts.

Développement de fermes agricoles flottantes productrices d'énergie:

-Concept,
-plan d'ensemble,
-plan d'aménagements,
-pré dimensionnement,
-estimation des coûts.

Proposition de solutions techniques pour murs de soutènement et estimation des coûts.

Projet confidentiel (Asie):

Étude préliminaire de dimensionnement et de tenue de la structure d'un centre commercial (modèle d'ensemble et détail).

-dimensionnement de la structure
-calcul structurel par élément finis

juil. 2015 / avr. 2016 **Ingénieur Architecte naval**
Deme-GeoSea, Anvers
Eolien offshore : Analyse de stabilité et de tenue à la mer (hydrodynamique) pour les projets:
-Galloper (Jack Up vessel Innovation, Monopiles)
-Racebank (Jack Up vessel Innovation, North sea barge, Monopile)
-Nordsea One: Etude dynamique du "Noise Mitigation Sleeve"
-Fécamp: Support technique en phase d'appel d'offres.
Oil & gaz :
-Projet P11E Analyse de stabilité et tenue à la mer du transport de fondations jackets sur barge.
Divers:
-Projet Bonny River (Nigeria): Analyse structurelle, plan de mise sur cale, procédure de certification de modification (Bureau Veritas), gestion rendus sous traitants et solutions techniques.

juil. 2014 / nov. 2014 **Stage de fin d'étude**
STX, département calcul coque, Saint Nazaire
. Etude des décroisements d'épontilles de paquebots.

mars 2013 / août 2013 **Stage de fin d'étude**
DCNS ingénierie, système d'armes et mâts, Cherbourg
. Benchmarking sur le système de mâts hissables,
développement d'un outil de conception paramétrique, veille technologique.

févr. 2012 / juil. 2012 Southern African Shipyard et Naval Africa à Durban
(Afrique du Sud).
(6 mois) Stagiaire chargé de modélisation 3D (Microstation V8i) et devis de masses navires en aluminium de 10 mètres. Confirmation des calculs préliminaires, diminution de la cavitation.

sept. 2010 / sept. 2011 **Trésorier et chef de projet**
Devinci Engineering à la Défense (Paris)
de l'association étudiante type junior entreprise,
rédaction des contrats, suivi et encadrement de la réalisation d'un site internet.

avr. 2010 / juil. 2010 **Stagiaire**
Pepper
Black Pepper (
pendant trois mois en tant qu'ouvrier puis manager de petites équipes
(Moulage au contact, conception de préformes, approche de la méthode par

infusion), représentant lors de la Foire Internationale de Madagascar.

DIPLOMES ET FORMATIONS

août 2015 / août 2015	**BOSIET & HUET** STC-KNRM
sept. 2013 / juin 2015	**Double Master spécialisé en architecture navale et hydrodynamique et propulsion, EMSHIP programme** - BAC+6 et plus Université de Liège, Ecole Centrale de Nantes, Université de Szczecin - (www.emship.eu)
sept. 2008 / juin 2013	**Ingénieur généraliste spécialisation mécanique des systèmes, ESILV** - BAC+5 École Supérieure d'Ingénieurs Léonard de Vinci - (www.esilv.fr), La Défense (Paris)
sept. 2011 / juin 2012	**Systèmes mécaniques , UKZN** Université KwaZulu-Natal - (www.ukzn.ac.za), Durban, Afrique du Sud

COMPETENCES

ANSYS Workbench, Catia V5, HyperWorks, VA-One, SolidWorks, Microstation V8i, Maxsurf v13, REVA, Mode Frontier, Star CCM+, AutoCAD, Tribon, Rhino, Matlab, Simulink, Maple, Visual Basic, APDL, Python, Java, Html, C

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Courant
Espagnol	Elémentaire
Allemand	Elémentaire
Français	Bilingue
Flamand	Elémentaire

CENTRES D'INTERETS

Voile (Nouvelle Calédonie, Madagascar, Afrique du Sud, France (Transmanche 2013), snowboard, judo, randonnée, Voyages en Afrique : Afrique du Sud, Swaziland, Mozambique, Malawi, Réalisation de maquettes, peinture abstraite sur toile, intérêt, photographie