



***** *****

** *** ** ** *****

Nantes (44000)

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

Ingénieur Architecte Naval, Modélisateur Scientifique, Débutant

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

févr. 2018 / juin 2019

Stagiaire modélisation

Institut de Physique de Rennes, France

Stage de M2 en modélisation

- Étude numérique de la ségrégation dans un écoulement granulaire en régime SSH (super stable heap) sur plan incliné.
- Utilisation d'un code de calcul développé en C++ et de codes de traitement développés en python et en bash avec apport de codes supplémentaires rédigés par mes soins.

mai 2017 / mai 2017

Architecte Naval

NAVALU : Port du Bec, Vendée, France

Réponse à un appel d'offre pour la construction d'un bateau dragueur de 12m. o

Conception de coque 3D o Plan GA (General Arrangement), Plan de Cabine.

Environnement technique : Rhinoceros, Autocad, Construction Aluminium

mai 2016 / juil. 2016

Stagiaire modélisation INRIA

Université Rennes1, Rennes, France

Stage de Maîtrise en modélisation.

- Amélioration de deux modèles de calcul sous Fortran traitant la diffusion de chaleur dans le sol. Calcul et comparaison avec les résultats d'expériences menées en laboratoire ainsi que d'expériences menées sur des sites archéologiques au Chili.
- Analyse et interprétation des résultats obtenus.
- Propositions de voies d'amélioration et des perspectives de recherche à mener dans le futur.
- Environnement technique : Fortran, Transferts thermiques

juin 2015 / sept. 2015

Stagiaire Architecte Naval

ARCO Marine : Nantes, France

Au sein du bureau d'études (Ingénierie et Architecture Navale) de Nantes, j'ai travaillé sur plusieurs projets, réalisé divers plans et calculs selon les normes et la réglementation en vigueur (Bureau Veritas et règlement de police). Projets :

- Remorqueur : modifications et production de plans (GA, isolation)
- Vedette rapide : Mat : 3D, plans de construction, plan de franc-bord, modification et ajout sur plan machines.
- Péniche de croisière : calculs d'amarrage, plans de feux de navigation
- Ponton de travail : estimation de poids, plans et calculs de structure Environnement technique : Microstation, AutoCad, Rhinoceros, Excel, RDM6, Règlement BV, Règlement de Police.

oct. 2010 / juil. 2011

Enseignant

Université des Sciences et de Technologie d'Oran

architecture navale, ainsi qu'en Enseignant Université des Sciences et de Technologie d'Oran : Oran,

*modélisation scientifique. Fort Algérie (8 mois)
de mon esprit d'analyse, de ma*

oct. 2010 / juil. 2011

Gestionnaire

Sarl Filtex

Gestion de personnel et de clientèle

- Remise et réception des commandes
- Production des bons, facturation
- Supervision de la ligne de production

mai 2009 / mai 2009

Stagiaire Architecte Naval

Naval ECRN-Mers

Au sein du bureau d'étude et du chantier naval

- Transformation d'un thonier senneur en chalutier.

- Étude de stabilité.

- Détermination de la zone de navigation

DIPLOMES ET FORMATIONS

avr. 2003 / août 2019

Ingénieur Génie Maritime : Architecture Navale - BAC+6 et plus

Université des Sciences et de la Technologie d'Oran

sept. 2017 / août 2018

Master de Physique : Modélisation de Systèmes Environnementaux - BAC+5

Université de Rennes 1

oct. 2015 / juin 2016

Maitrise de Physique : Modélisation des Systèmes Complexes Naturels et Industriels - BAC+4

Université de Rennes 1

sept. 2014 / avr. 2015

Diplôme Propre aux Ecoles d'Architecture : Architecture Navale - BAC+5

Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris la Villette

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Courant

Français

Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Sport: Football, Basketball, Vélo

Culture: Poésie, Slam, Philosophie

Technologie: Informatique, Science