



Permis B, A

Rennes (35000)

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

Ingénieur bureau d'études / Conception mécanique, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

juin 2018 /

Responsable bureau d'études

Euro-Shelter, Chartres de Bretagne (35)

Responsable technique de plateforme radar et de poste de commandement, structure alliant mécano-soudure aluminium et panneau composite .

Organisation et pilotage d'une équipe de 6 personnes pluridisciplinaires.

** Réalisation des dossiers de justification de définition, essais mécaniques.*

** Dimensionnements des structures avec un partenaire de calcul.*

** Organisation du service, mise en place des règles de conception*

** Administration informatique, outils CAO et PDM.*

mars 2016 / déc. 2017

Ingénieur bureau d'études

Gruau, Laval (53)

Développement de véhicule pour les personnes à mobilité réduite (TPMR)

** Développement de pièces de tôleries, thermoformées et d'ensembles mécanosoudés.*

Montage et test des pièces en phase de prototypage.

avr. 2014 / févr. 2016

Ingénieur bureau d'études R&D

Thales Underwater Systems, Brest (29)

Développement des matériels de lutte anti-sous-marine et de guerre anti-mine.

** Conception et mise en liasse des terminaisons mécaniques sur les produits Captas.*

** Etude d'étanchéité , réalisation d'outillage de plasturgie et d'équipement de test sous pression.*

oct. 2012 / mars 2014

Ingénieur bureau d'études R&D

Stelia Aerospace, Rochefort (17)

Développement d'un siège Business Class présenté sous le nom de Comet au salon de HAMBOURG, premier siège de la gamme avec un couchage complet.

** Etude de structure aluminium primaire, innovation d'une tablette repas bi-fold*

** Réalisation d'une coque 3D composite en collaboration avec l'équipe design Yellow Window.*

Développement, optimisation et finalisation d'un siège pilote low-cost pour avion d'affaire. Conception, pré-dimensionnement suivi de la mise en liasse en cotation ISO.

févr. 2011 / août 2012

Ingénieur bureau d'études

SATS Métalia Reconditionnement, Mauron (56)

Développement de machines spéciales sous norme ATEX pour la rénovation et la réépreuve d'équipement sous pression. Continuité du stage de fin d'étude

** Planification et pilotage d'une équipe de 2 personnes pour la fabrication.*

DIPLOMES ET FORMATIONS

/ juin 2011

Master 2 Sciences de l'ingénieur Mécatronique - BAC+5

ENS Cachan / Université Rennes1

/ juin 2008

Licence Ingénierie Mécanique - BAC+3

Université Rennes 1

COMPETENCES

Catia V5 / Créo Parametric, SolidWorks, Comsol, SolidWorks PDM / Windchill, Comet

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Académique
Espagnol	Professionnel
Français	

CENTRES D'INTERETS

guitare, footing, natation