



FRANÇOIS DUSSART

Ingénieur Ergonomie,
Design et Mécanique

ME CONTACTER :

francois.dussart@utbm.fr
Skype : francoisdussart01

(+86) 159 0049 6430
(+33) 06 82 36 65 97

À PROPOS :

22 ans - 25/07/1994
Nationalité Française

Véhiculé et mobile en
France et à l'étranger

RECHERCHE STAGE DE FIN D'ÉTUDE - CONCEPTEUR PLAN DE FORME / MODELEUR

DU 27 FÉVRIER AU 11 AOÛT (6 MOIS)

EXPÉRIENCE

UTBM

Fév. - Juin 2016



Chef de projet Design d'une équipe de 5 étudiants

Projet de design industriel d'un véhicule innovant d'aide à la livraison en collaboration avec la Start-Up K-Ryole.

Organisation de l'équipe, répartition des tâches, pilote architecture, modelleur carrosserie-style.

Devialet

Sept. 2015 - Février 2016



Stage d'assistant ingénieur

Développement d'outillages pour optimisation de la production.

Aide à la conception, l'industrialisation et à la mise à jours des mises en plan des différents produits.

IUT de Nantes

2013 - 2014



Chef de projet d'une équipe de 9 étudiants

Conception et fabrication d'un prototype d'une machine aidant à la création de cosmétiques self-made.

Deltameca

Juin - Aout 2013



Stage industriel technicien supérieur - Contrôle et qualité

Amélioration de la qualité suivant problématiques décelées au contrôle produit. Mise en place d'une norme ISO 9001.

FORMATION

Lycée E. Livet

2009 - 2012



Baccalauréat
S-Sciences de l'ingénieur

IUT de Nantes

2012 - 2014



DUT
Génie Mécanique Productique



UTBM

2014 - aujourd'hui

Cycle d'ingénieur en Ergonomie
Design et Ingénierie Mécanique

UNIVERSITÉ DE SHANGHAI

2016

Double diplôme
International Engineer

COMPÉTENCES

LOGICIELS

Modélisation 3D : Catia V5,
Solidworks

Rendus réalistes : Keyshot, 3DS Max

Calculs mécaniques : Abaqus

Programmation : VBA, Python

Création visuelle : Photoshop,
Indesign

INGÉNIERIE

Conception : Systèmes mécaniques,
Outillages

Modélisation : Volumique / Surfactive

Dimensionnement : Elements finis,
calculs de durée de vie, optimisation

Ergonomie & Design : Prise en compte
du facteur humain et de l'esthétique dans
la conception de produits

LANGUES

Anglais : Capacité professionnelle
- Certification B2

Chinois : Capacité professionnelle
limitée

CENTRES D'INTÉRÊTS

Associatif : Organisation d'événements musicaux dans la région du grand Ouest.

Aviation : Pratique de quelques heures de vol / Brevet d'Initiation à l'Aéronautique (BIA).

Création et Innovation : Dessin, imagination d'objets et création de maquettes. DIY.

Design : Passionné de beaux objets, d'architecture et de design d'intérieur.