



DEGAUGUE Rémi DEVELOPPEUR INNOVATION



A PROPOS

38 ans, «Maker» dans l'âme,
orienté techniques de fabrication,
une attirance certaine pour le métal,
j'aime explorer tous les procédés
de prototypage rapide.



CONTACT

06 71 29 24 52

isodesign@orange.fr

 in/isodesign27

 /isodesign

Mes créations sur :



www.isodesign.fr

(activité secondaire à mon emploi salarié)



OUTILS

LOGICIELS

Conception - CAO : CATIA V5, Fusion 360, Solidworks
Programation / usinage / impression 3D : G-code, Aspire
vectric, simplify 3D, Cura, idéamaker...
Autres : illustrator, Photoshop, Coreldraw, KeyShot, office...

MACHINES

Commandes numériques : fraiseuse 3axes (Charly2U, Stepcraft),
gravure et découpe laser (Epilog fusion), impression 3D (Prusa,
makerbot, ultimaker...), broderie numérique (Bernina), découpe
vinyl (caméo), découpe plasma CN, Thermoformeuse...



EXPERIENCE

2017 – ACTUEL

Développeur innovation au sein du FABLAB Renault.

En tant que développeur innovation, j'accompagne les collaborateurs du groupe dans le développement de divers projets d'innovation. Ma mission :

- Aide à la conception, Proposer des solutions techniques possibles pour les projets.
- Formations sur différentes machines de prototypage rapide (imprimantes 3D, découpeuse laser, fraiseuse numérique...)
- Conception et maquettage sur divers projets d'innovation.

2010 – 2017

Leader ingénierie au sein de la société Renault.

En tant que leader ingénierie, je suis responsable techniquement du développement de systèmes ou d'ensemble de pièces. Ma mission :

- Animation technique des concepteurs sur les items conception, spécification et mise au point des pièces sur un périmètre donné.
- Assurer une conception conforme aux règles métiers et au niveau de performance contractualisée.
- Proposer des solutions techniques possibles pour le projet.
- Assurer la convergence et la définition technique.
- Assurer la gestion des maquettes numériques du périmètre confié.

2006 – 2010

Concepteur automobile au sein de la société Renault

Participation, dans le cadre d'un projet, à la conception et l'industrialisation d'un périmètre véhicule complet.

Elaboration de dossiers techniques en conformité avec les cahiers des charges. Etudes détaillées et numérisation 3D du périmètre véhicule attribué (numérisation, archivage, plans de détails, éclatés...).



FORMATIONS

2004 – 2006 Licence professionnelle de production industrielle - IUT de Saint Denis- diplôme avec mention bien.

2002 – 2004 BTS Conception des Produits Industriels
Lycée Marie Curie de Nogent sur Oise, Obtention du diplôme

2000 – 2002 BAC professionnel Etude et Définition des Produits Industriels - Lycée Marie Curie de Nogent sur Oise
diplôme avec mention bien.



INTERETS

METALLERIE
COUTELLERIE

GRAPHISME
NUMERIQUE

GRAVURE SOUDAGE

ARTISANAT DECOUPE PLASMA

PHOTOGRAPHIE FORGE USINAGE
VIDEO CNC