## Pierre NGUYEN

Île-de-France / Grand-Est 06 47 08 43 80 tpierre.nguyen@gmail.com Né le 17/11/1995 Permis B



## Concepteur de produits mécaniques

Contrat de stage – Du 02/01 au 23/04/2019 (Design de produits, Mécanique, Prototypage rapide, Fabrication additive)

## Compétences

• Badminton (3 ans)

• Base-ball (2 ans)

- Connaissances approfondies : CATIA V5, TopSolid 6/7, Génie mécanique
- Bonnes connaissances : UNIGRAPHICS NX6, SAGE, Teamcenter, Microsoft Office, Usinage
- Anglais opérationnel : Lecture d'articles et visionnage de podcastings culturels, (TOEIC 700 pts)
- Notion de l'Allemand. Initiation au Japonais

## Expériences professionnelles et Projet académique

2017 – 2018 12 mois LP IME	Dessinateur Bureau d'Étude, en apprentissage. TopSolid 6/7, SAGE SAPCO (Fabricant de bougies d'allumage pour chaudières), Le Coudray-Montceaux (91) Établir Documentation technique pour Bougies, Composants, Outillages  • 75 Dossiers Réhabillage Plans validés en 10 mois
03-08/2017 6 mois	<ul> <li>Dessinateur d'exécution. Unigraphics NX6. Teamcenter</li> <li>ABMI NORD - SÉGAULT (Fabricant de vannes pour applications nucléaires), Mennecy (91)</li> <li>Appliquer Modifications Plans Ensembles Vannes et Composants</li> <li>Appliquer Mises à jour Matériaux normés</li> <li>100 Plans modifiés et validés en 6 mois</li> </ul>
11/2014 – 06/2015 30 semaines BTS CPI	<ul> <li>Concepteur Produit. CATIA V5. Projet étudiant d'origine Air France Industries développé en binôme au Lycée Robert Doisneau</li> <li>Support inclinable pour maintenance d'Entrée d'air de turboréacteurs d'avions</li> <li>Rédiger Cahier des Charges Fonctionnel et Rapport de conception</li> <li>Modéliser Structures et Simuler Comportements</li> <li>Justifier Composants Transmission de puissance</li> </ul>
Formations	
2018 – 2021 En cours	Diplôme d'ingénieur de l'Ecole des Mines de Nancy Spécialité Génie mécanique, Parcours Ingénierie de la Conception Institut Supérieur d'Ingénierie de la Conception, Saint-Dié-des-Vosges (88)
2017 – 2018	Licence Professionnelle Ingénierie Mécanique et Environnement : Analyse Cycle Vie IUT Évry-Val-d'Essonne, Évry (91), Apprenti chez SAPCO
2015 – 2016	Classe préparatoire Adaptation Technicien Supérieur Lycée Robert Doisneau, Corbeil-Essonnes (91)
2013 – 2015	BTS Conception de Produits Industriels : CAO, Analyse fonctionnelle Lycée Robert Doisneau, Corbeil-Essonnes (91)
Centres d'intérêt	
Clubs sportifs en loisir	Culture japonaise

Produits industriels améliorant le confort de vie

Actualité et Innovations technologiques vidéoludiques