



Jean Pignet

✉ jeanpignet@gmail.com
 📍 Allée de Pins, Résidence des Orchidées, 13590 Meyreuil
 📅 Né le 02/10/1995
 🇫🇷 Français
 📄 Permis B
 📄 Permis A
 📞 06 67 77 82 70

A Langues

Anglais

Anglais professionnel

📁 Informatique

Back End

Python, JAVA

Front End

HTML, CSS

MatLab

Traitement du signal, traitement des données, reconstruction 3D

CatiaV5

Human Builder, intégration ergonomique

👥 Centres d'intérêt

Cyclisme Niveau national pendant 2 ans

Informatique

Viticulture Passionné depuis mon plus jeune âge

Expériences professionnelles

De février 2020
à février 2021



Ingénieur d'étude spécialisé en biomécanique
CNRS - LEAD Dijon, France

Travail collaboratif répondant aux besoins d'Airbus. Mise en place de méthodologie permettant une analyse biomécanique de la posture, chez les pilotes d'avion. Utilisation de technologie de capture du mouvement 3D. Reconstruction cinématique et analyse utilisant le langage de programmation Python

De mars 2019 à
août 2019



Stagiaire ingénieur en environnement vibratoire
NEXTER SYSTEMS Versailles, France

Contrôle et amélioration du confort vibratoire des sièges dans les véhicules blindés au travers de l'analyse du signal vibratoire. Traitement du signal effectué sous Matlab

D'avril 2018 à
juin 2018



Stage en recherche fondamentale
Compressport Besançon, France

Etude de l'effet de la compression sur la propagation des oscillations musculaires des membres inférieurs. Application dans le cas de la course à pied.

De janvier 2017
à avril 2017



Stage de découverte et de recherche
Lycée François Arago Reims, France

Etude sur les différents profil de puissance record entre les triathlètes et les cyclistes. Lien avec la détection des profils de coureurs cyclistes.

Diplômes et Formations

De 2017 à 2019



Master Ingénierie et Ergonomie de l'Activité Physique et Sportive

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives Reims, France

De 2014 à 2017



Licence Ergonomie du Sport et de la Performance Motrice

UFR sciences et techniques des activités physiques et sportives Reims, France

Compétences

Prise d'initiative

Force de proposition dans les projets mais également à l'écoute au sein d'une équipe

Gestion de Projet

Bonne communication, organisé, doté de compétences managériales

Polyvalence



@www.linkedin.com/in/
JeanPignet