

- 🔽 jeanpignet@gmail.com
- ♀ Allée de Pins, Résidence des Orchidées, 13590 Meyreuil
- Mé le 02/10/1995
- Permis B Permis A
- **Q** 06 67 77 82 70

### Langues

**Anglais** 

# **Informatique**

**Back End** 

Python, JAVA

**Front End** 

HTML, CSS

MatLab

Traitement du signal, traitement des données, reconstruction 3D

CatiaV5



#### Centres d'intérêt

Cyclisme Niveau national

Informatique

Viticulture Passionné

### 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

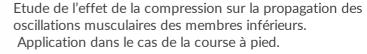
**NEXTER SYSTEMS** Versailles, France

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 iuin 2018

# Stage en recherche fondamentale

Compressport Besançon, France



De janvier 2017 à avril 2017





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

in

@www.linkedin.com/in/ **JeanPignet**