

Thèse: Développement de la cohésion au sein
de compacts obtenus par le procédé de
compression de poudre en matrice : cas des
comprimés pharmaceutiques
ELLIOTE YESS EKAGHBA

PROFIL

j'aspire à devenir ingénieur de recherche dans un environnement professionnel et motivant qui saurait tirer parti de ma créativité et de mon expérience en calcul et simulation



13 COURS DU GÉNÉRAL DE GAULLE
33170 GRADIGAN

ELLIOTEYESS@GMAIL.COM

07 55 88 68 12



FORMATIONS

Master II: Mécanique Energétique
option calcul et simulation Université
de Bordeaux 2022

Licence : Mécanique Energétique
Université de Bordeaux 2019

DUT: Génie Mécanique et Productique
option ingénierie design IUT
Angoulême 2018

QUALIFICATIONS

CATIA V5

ABAQUS CAE

COMSOL MULTIPHYSIQUE

ANSYS FLUENT

MATLAB

QOBE0

COMPÉTENCES

CONCEPTION /MODÉLISATION

THERMIQUE

MÉCANIQUE DES FLUIDES

MÉCANIQUE DU SOLIDE

VIBRATIONS

CONDUITE DE PROJET

PROGRAMMATION

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**INGENIEUR CALCUL & SIMULATION : GÉNÉRATION/DÉCISION ET OPTIMISATION
SOUS INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DE GAMME D'USINAGE FAO DÉDIÉ À UN
MATÉRIAUX EXTRÊMEMENT NON HOMOGÈNE : LA PIERRE» : I-CRAFT**

- Mars 2023-Septembre 2023: La mission s'articule autour de deux grandes parties (techniques et stratégies d'usinage, et approche IA,) qui seront menées en parallèle avec de fortes interactions.

INGÉNIEUR MODELISATION & SIMULATION MULTIPHYSIQUE: SAFRAN

- Mars-Septembre 2022 : Stage ingénieur en simulation thermique des procédés RTM d'outillages du moteur LEAP à 78772 Magny-Les-Hameaux/ile de France.

INGÉNIEUR CALCUL ET SIMULATION THERMOMÉCANIQUE : I2M

- Janvier-Mars 2020 Stage Au laboratoire Institut Mécanique et Ingénierie (I2M) à Bordeaux 33607 dans l'amélioration des performances d'un four thermique à l'aide de comsol multiphysique et Catia .

ASSISTANT INGÉNIEUR EN MÉCANIQUE & ÉLECTRONIQUE : LEXHUKA

- Mai- Juin 2019 : Stage de fin de licence à Lexhuka dans le domaine de la fabrication d'équipement et d'aménagement pour les personnes handicapées et à mobilité réduite Bordeaux/Gradignan 33170 .

TECHNICIEN EN GÉNIE MÉCANIQUE & PRODUCTIQUE: HTMP MECHANICALS

- Avril - Juin 2018 : Stage de fin de DUT à HTMP Mechanical au Viêt Nam sur les injections plastiques et les moulages .