



Quentin BOUYRA

INGÉNIEUR MÉCANIQUE

EXPÉRIENCES

OCTOBRE 2024
STUDIÉL
(client : AIRBUS)

INGÉNIEUR JUSTIFICATION

Lecture et rédaction de notes de calcul, réalisation de documents de mise en place d'essais et de compte-rendu d'essais

2023 (1 AN ET 7 MOIS)
STUDIÉL
(client : AIRBUS)

INGÉNIEUR CONCEPTION

Conception d'éléments mécaniques (CAO), réalisation de dessins techniques et mise en liasse via PDM

2022 (5 MOIS)
Watt&Sea
La Rochelle

STAGIAIRE EN INGÉNIÉRIE CALCUL

Etude mécanique d'une pale éolienne en composites : traitement des efforts et du composite, Automatisation de l'étude mécanique et du post-processing via l'utilisation de Code-Aster

2021 (4 MOIS)
Université
Clermont Auvergne

TECHNICIEN EN TRAVAIL ENCADRÉ DE RECHERCHE

Mise en place d'une nouvelle méthode de marquage d'éprouvettes via l'utilisation d'une graveuse laser
Publication dans la revue *Strain* : "Using laser marking to engrave optimal patterns for in-plane displacement and strain measurement"

2018 À 2021

EMPLOIS D'ÉTÉ ET TUTORAT


- Tutorat pour les étudiants de L1 Physique-Chimie (Université La Rochelle, 3ème année de Licence) (8 mois)
- Débâchage des tunnels, ramassage des arceaux, récolte des melons (SCEA Marsol) (3 saisons)
- Vente, mise en rayon, entretien des rayons en Supermarché (Leclerc Rochefort) (1 saison)


PROFIL


En recherche d'opportunités sur Tours, Le Mans et leurs alentours


Déterminé, curieux et désireux d'apprendre à vos côtés, je saurai m'intégrer au sein de vos équipes. Adepté du travail réalisé avec soin, je m'impose un standard qualité à la hauteur de celui de l'entreprise.


CONTACT

 Né le 12 juillet 1999

 2 rue Maurice Reyez, 17340 Yves

 q.bouyra@gmail.com

 07 81 58 57 83

 Permis B

CENTRES D'INTÉRÊT

SPORTS:

Tennis (11 ans club)
Badminton (3 ans)
Ski (15 ans)

LECTURES:

Documentaire, Science-Fiction, Fantastique, Policier, Aventure

HISTOIRE ET ACTUALITÉ

FORMATION

MASTER MÉCANIQUE

Ecole Universitaire de Physique et d'Ingénierie, Université Clermont Auvergne

LICENCE PHYSIQUE-CHIMIE, SPÉCIALITÉ MATÉRIAUX

Université de La Rochelle (Major de Promotion)

1ÈRE ANNÉE DE CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES

Lycée Camille Guérin, Poitiers

COMPÉTENCES

LOGICIELS LIBRES

Salome-meca
Code-Aster
CAESSES
OpenFoam

LOGICIELS

CATIA
ANSYS
ABAQUS
Marking Builder 3
PDM Windchill

BUREAUTIQUE

Pack office (Word, Excel)
Python

LANGUES

Anglais : B1/B2

PROFESSIONNEL

Dessin technique
CAO
Simulation numérique
Mise en liasse