



📍 370 rue de la Barre
44850 LIGNE

✉ bellecpierre@orange.fr

🔗 /in/pierre-bellec-
5231181b6

☎ +33 7 52 02 92 57

📅 22 ans

🇫🇷 Français

📄 Permis B

Atouts

Curieux avec une réelle volonté d'apprendre

Sérieux dans le travail

Autonome et organisé

Informatique

Logiciels

- Pack Office
- Catia V5
- Kicad

Langages

- Arduino
- Python
- C++
- Matlab

Langues

Anglais

Intermédiaire
TOEIC : 815/990

Allemand

Débutant

Chinois

Débutant

Centres d'intérêt

Abonné au CNES Mag

Jeux de société

Pierre Bellec

Etudiant en 3ème année d'école ingénieur, je recherche un stage de fin d'étude de 6 mois à partir de mars 2022

Diplômes et Formations

- **Cycle Ingénieur des Sciences Aéronautiques et Spatiales**
Depuis septembre 2019 [ELISA-AEROSPACE](#) Haut-de-France
Option Ingénierie des missiles et systèmes spatiaux
- **Cycle Préparatoire Intégré**
De septembre 2017 à juin 2019 [ELISA-AEROSPACE](#) Haut-de-France
- **Baccalauréat Scientifique**
De septembre 2016 à juin 2017 [Lycée Saint-Joseph d'Ancenis](#) Pays de la Loire

Expériences professionnelles

- **Responsable de la partie système embarqué d'une fusée sonde propulsée par un moteur hybride**
D'avril 2021 à septembre 2021 [HyPrSpace](#) Bordeaux
Conception d'une carte électronique permettant une communication avec le segment sol, l'enregistrement des données de vol et le déclenchement du système de récupération :
 - Conception de la carte sur Kicad
 - Programmation de la carte sur Arduino
- **Stagiaire**
De juillet 2019 à août 2019 [SAH LEDUC](#) Ligné, France
Opérateur sur des machines à commandes numériques
Assistant des responsables des procédures d'usinage
Réalisation d'un tutoriel d'utilisation du logiciel Paint destiné aux opérateurs
- **Inventoriste**
De décembre 2018 à janvier 2019 [SUPER U](#) Nort-sur-Erdre, France
Inventaire en réserve de différents produits

Projets académiques

- **Etude d'amélioration du missile EXOCET + par statoréacteur combustible solide dopé au bore**
De janvier 2021 à mars 2021 [ELISA-AEROSPACE](#) Saint-Quentin
 - Mécanique des fluides
 - Aérodynamique
 - Mécanique
- **Projet simulation d'une mission Terre/Lune sur STK**
De janvier 2021 à mars 2021 [ELISA-AEROSPACE](#) Saint-Quentin
Mise en application des cours de mécanique spatiale :
 - Transfert de Hohmann
 - Correction de l'inclinaison