

PAUL BARRANCA

+33 7 87 15 37 45
paul.barranca@utbm.fr

90000,
Belfort, France
Permis B



STAGE INGENIEUR DE FIN D'ETUDES

PROFIL

Étudiant dans une école d'ingénieur, l'UTBM, après un diplôme de DUT en Génie Thermique et Énergie.

Motivé, dynamique et curieux.

Je recherche un stage de fin de cursus, enrichissant me permettant de développer mes connaissances, de m'apporter une plus ample expérience dans les technologies et de préparer mon parcours professionnel.

Grace à mes nombreuses expatriations autour du monde, j'ai une grande ouverture d'esprit et une aisance relationnel.

CENTRES D'INTERETS

- **Président d'une association étudiante**, organisation de projets (Concert, Gala) et participation à des forums d'orientation.
- **Mission humanitaire** dans un village au Laos
- Wide receveur dans un **équipe de football américain** (Patriotes de Riedisheim)

INFORMATIQUE

Pack Office

Logiciels :

ClimWin ●●●●●

Perrenoud ●●●●●

Scilab ●●●●●

Thermoptim. ●●●●●

LANGUES

Anglais : B2/Bilingue (TOEIC : 960/990)

Expatriations et voyages dans des pays anglophones (Afrique du Sud, États-Unis, Irlande, Inde, Dubaï)

Allemand : A1/Scolaire

FORMATIONS

2020-2023 : **UTBM, Belfort**

Études à l'Université Technologique de Belfort-Montbéliard dans la branche énergétique en spécialité Bâtiment Intelligent et Efficacité Énergétique

2022-2023 : **NOVA FCT Université, Lisbonne**

Semestre à l'étranger à la NOVA School of Science & Technology an branche Énergétique

2018-2020 : **IUT, Belfort**

Diplômé de l'Institut Universitaire Technologique de Belfort-Montbéliard en Génie Thermique et Énergie

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

09/2021-02/2022 (6 mois)

Stage Assistant Ingénieur, Edvance, Montrouge

Assistant ingénieur pour la conception des systèmes de ventilation au sein du bureau d'études de Edvance. Filière d'EDF spécialisée dans la conception et réalisation d'îlots nucléaires en France et à l'étranger.

- Rédaction d'une note sur les coefficients de transferts thermiques
- Analyse de data : tracer les watts des Heat Load

05/2020-06/2020 (2 mois)

Stage de fin d'études d'IUT, Itoito Consulting, Tahiti

- Création d'une grille d'évaluation pour la durabilité d'un projet (logement résidentiel) en milieu insulaire tropical humide

Été 2019

Eurockéennes (Festival de musique), Belfort

- Vérification des véhicules de livraisons ainsi que des badges
- Accueil du public sur site (130000 personnes)

Aménagement d'un système d'arrosage, Mulhouse

- Planification d'un système d'arrosage contrôlé numériquement, étude de faisabilité
- Achat du matériel, installation et mise en service du système