



Antoine Wirtz

Étudiant de deuxième année en BUT MT2E, je suis à la recherche d'une alternance afin d'associer la théorie de ma formation à la pratique du monde professionnel

Compétences concrètes

De par mes études, je suis capable de réaliser plusieurs tâches telles que:

- Concevoir et dimensionner toutes les installations du monde du bâtiment (Chauffage, Climatisation, Ventilation, Réfrigération, Régulation ...)
- Utiliser les principes de mécanique des fluides et de thermodynamique
- Modéliser à l'aide d'outils de CAO (AutoCAD, Revit, Perno, etc.).
- Créer des fichiers Excel dynamiques
- Réaliser des audits énergétiques et des analyses de performance
- Appliquer les réglementations thermiques et les normes d'efficacité énergétique (RE2020)
- Comprendre l'intégration des énergies renouvelables (solaire, pompes à chaleur, etc.).

Expérience professionnelle

Stagiaire avr. 2026 - juin 2026
Université de Ljubljana, Ljubljana, Slovénie

Je travaillerais dans le département **Electrical and Mechanical Engineering** de l'université de Ljubljana en tant que stagiaire / chercheur, j'effectuerais :

- Études expérimentales sur des appareils électroménagers (consommation, rendement, efficacité ...)
- Rédaction de rapports techniques + modélisation Excel et SciLab
- Collaboration avec une équipe internationale (en Anglais)

Stagiaire janv. 2025 - févr. 2025
Bilger & fils, Oberdorf, France

J'ai travaillé en tant que stagiaire dans ce bureau d'étude / chauffagiste / installateur sanitaire, j'ai eu l'occasion de:

- Répondre à des appels d'offre de manière autonome à l'aide d'outils professionnels pour la rédaction de devis et la recherche de matériaux
- Dimensionner des installations de tous types (chauffage, réfrigération, climatisation, ventilation)
- Effectuer un peu de relation client

Employé municipal juil. 2024 - août 2024
Mairie, Cernay, France
Job d'été

Serveur / Plongeur juil. 2023 - présent
L'auberge des dahlias, Berwiller, France
Extras en tant que serveur / plongeur

Formation scolaire

BUT MT2E (ex GTE) sept. 2024 - présent
IUT Marie et Louis Pasteur (ex Nord Franche Comté), Belfort, France

BUT MT2E
Métiers de la transition et de l'efficacité énergétique

BAC STI2D sept. 2021 - juin 2024
Lycée Louis-Armand, Mulhouse, France

Données personnelles

Nom/Prénom

Antoine Wirtz

Adresse

31 rue Blaise Pascal
68700 Cernay

Numéro de téléphone

+33 6 33 49 35 34

Adresse e-mail

wirtz.antoine@icloud.com

Langues

Français	Langue maternelle
Anglais	C1
Allemand	B1

Qualités

Connaissances diverses sur plusieurs sujets

Indépendant

Bon esprit d'initiative

Curieux

Certificats

Cambridge	2024
Niveau B2	
Permis de conduire	2025
Catégorie B	

Compétences

Autodesk AutoCad	
Autodesk Revit	
Perrenoud	
Sketchup	
Suite Office (PowerPoint, Word, Excel)	
Suite Adobe (Première Pro, Photoshop)	
Outils IA (N8N, LM Studio, ClawdBot ...)	