

Né en 2000

--  
**1 à 3 ans d'expérience**

Réf : 2310091250

## Chargé d'étude thermique et fluides

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### Formations

**2023** : Bac +5 à Université de Toulouse III

Master 2 Génie civil parcours Génie de l'habitat

**2021** : Bac +3 à Université de Rouen

Licence 3 Physique parcours énergétique

### Expériences professionnelles

**2023 - 2023 :**

Stage de fin d'études 6 mois chez Ingerop

- Chargé d'étude thermique et fluides
  - Audit énergétique réglementaire d'un centre hospitalier à Arles
  - Calcul réglementaire RT2012 et RE2020 pour des bâtiments résidentiels et tertiaires
  - Simulation thermique dynamique STD, simulation énergétique dynamique SED et des études d'éclairage FLJ
  - Analyse de cycle de vie ACV
  - Étude de Faisabilité d'Approvisionnement en Énergie
  - Rédaction des notices techniques
  - Dimensionnement des systèmes techniques
  - Analyse financière des projets
  - Visites de chantiers en phase OPR
- Sujet de mémoire : Impacts de la RE2020 sur les futurs bâtiments tertiaires

**2022 - 2023 :**

Projets académiques chez Institut De Mécanique Des Fluides De Toulouse

- Audit énergie et confort
- Audit énergétique réglementaire de deux bâtiments de l'IMFT
- Planification du projet sur Gantt Project
- Mesures sur site et analyse des résultats
- Proposition des solutions afin d'améliorer la performance énergétique du bâtiment

**2022 - 2022 :**

Projet bureau d'étude : APS-APD chez Un Groupe Scolaire sur Villeneuve-tolosane

- Calcul RT 2012, Simulation thermique dynamique
- Conception des installations techniques CVC
- Etablissement du schéma de principe et description du fonctionnement de l'installation en mode chaud et en mode froid

### Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, Gantt Project, Revit

## Atouts et compétences

---

- Gestion de projet
- RTex, RT 2012, RE 2020
- Décret tertiaire
- Efficacité énergétique
- Dimensionnement CVC
- Plomberie
- Labels (BREEAM, HQE, BEPOS, BDO, BDM)

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

- Football
- Lecture
- Voyage