

Né en 1993  
**95870 Bezons**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
Réf : 1609271022

## Ingénieur etudes thermiques et énergétiques

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Expériences professionnelles

#### 2016 - 2016 :

Ingénieur / Ingénierie d'études en efficacité énergétique

ingénieur d'études ecome ingénierie suresnes (5 mois) □ audits énergétiques selon la méthode ademe (visite de site, états des lieux, simulation thermique dynamique, étude de faisabilité, étude budgétaire, ...) ; □ audits environnementales pour la certification bream in use ; □ simulations thermiques dynamiques, calculs réglementaires (rt2012, rt existante, labels, ...) ; □ étude de potentiel géothermique sur des sites de la ville de paris ; □ maîtrise d'oeuvre dimensionnement et tracer des réseaux cvc plomberie (respect des normes, dtu,...).

#### 2015 - 2015 :

Frigoriste en recherche et développement (R&D)

ingénieur r&d kth royal institute of technology stockholm (3 mois) □ recherche appliquée sur un système de réfrigération fonctionnant co2 □ analyse de la performance et de l'efficacité énergétique du système de réfrigération installé dans un supermarché suédois. □ modélisation informatique du système de réfrigération sur le logiciel ees.

#### 2013 - 2013 :

Technicien / Technicienne de maintenance Chauffage, Ventilation et Climatisation - CVC

technicien de maintenance multitechnique vinci facilities paris (3 mois) □ maintenance des centrales de traitement d'air et climatisation □ panne électrique, hydraulique et aéraulique

### Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

### Atouts et compétences

&#61623; Audits énergétiques selon la méthode ADEME (Visite de site, états des lieux, simulation thermique dynamique, étude de faisabilité, étude budgétaire, ...) ;

&#61623; Audits environnementales pour la certification BREAM IN USE ;

&#61623; Simulations thermiques dynamiques, calculs réglementaires (RT2012, RT existante, labels, ...) ;

&#61623; Étude de potentiel géothermique sur des sites de la Ville de Paris ;

&#61623; Maîtrise d'oeuvre : Dimensionnement et tracer des réseaux CVC-Plomberie (respect des normes, DTU,...).

&#61623; Recherche appliquée sur un système de réfrigération fonctionnant au CO2

&#61623; Analyse de la performance et de l'efficacité énergétique du système de réfrigération installé dans un supermarché suédois.

&#61623; Modélisation informatique du système de réfrigération sur le logiciel EES.

&#61623; Maintenance des centrales de traitement d'air et climatisation  
&#61623; Panne électrique, hydraulique et aéraulique

Informatiques:

Pack Microsoft Office, Pleiades+Combie, Autocad, Inventor Autodesk, Comsol, Matlab, Fluent, Thermoptim, Catia, Solidworks, EES.

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Sports: Football en club depuis l'âge de 6 ans, footing, musculation, vélo

Voyages: Tunisie, Pays de Galles, Algérie, Suède, Finlande

Bénévolat: Intervention dans des collèges à Zone d'éducation Prioritaire