

Né en 1996  
**95100 Argenteuil**  
**5 à 10 ans d'expérience**  
Réf : 2405140819

## Ingénieur/chargé d'études cvc/froid

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

**2022** : Bac +5 à CNAM (en partenariat avec l'ITII Normandie) sur Vernon (27)

Ingénieur Spécialité Efficacité Energétique - Projet fin d'étude :

Optimisation Energétique d'une Installation Mix Energétique de Production de Chauffage et ECS pour Logements Collectif

(Biomasse + Gaz) ; Puissance de 14,3 [MW] en chaufferie ; Usage : 1 200 logements

Analyse historique et Etat des consommations; Diagnostic perte de puissance

Développement d'un outil de calcul modélisant les consommations initiales et futures du parc

**2019** : Bac +3 à LEA-CFI Campus Orly sur Orly (94)

Licence L3 - Sciences de l'Ingénieur, Energies Développement Durable Froid Industriel (DEFI)

**2018** : Bac +2 à LEA-CFI Campus Paris Gambetta sur Paris (75)

BTS - Maintenance des Systèmes Energétiques et Fluidiques (MSEF)

**2016** : Bac +2 à Lycée Professionnelle Louis Girard sur Malakoff (92)

Bac Professionnel - Technicien Maintenance des Systèmes Energétiques et Climatiques (TMSEC)

**2010** : Bac +2 à Institut Français du Froid Industriel et Génie Climatique (IFFI)/CNAM sur Paris (75)

Titre RNCP Niveau 6 - Responsable conception, mise en place et maintenance des installations frigorifiques et climatiques

Projet fin d'étude : Fermentation du VIN

Etude de la fermentation et Bilan thermique

Dimensionnement de la machine frigorifique et de la boucle frigoporteuse (évolution des températures dans le temps); Sélection des composants principaux.

Etude du couplage des différents éléments et estimation des performances globales du système

Projet d'audit énergétique : Réhabilitation d'une usine désaffectée

Typologie du site; Bilan thermique avant-projet;

Proposition de 3 scénarios dont la structure du bâtiment, les lots CVC, ECS et éclairage; CEE; RIO

### Expériences professionnelles

#### 06/2023 à ce jour :

Responsable de site CVC - Site Industriel SAFRAN Transmission Systems chez Engie Solutions - Business Line Industrie, Transport Et Santé sur Puteaux (92)

Encadrement et support technique de 10 techniciens et 1 alternant

Organisation et pilotage de la maintenance préventive et curative des installations CVC

Elaboration fichier de suivi KPI, suivi GMAO et de la supervision GTB

Suivi des travaux (

Réalisation de devis, commande, suivi et réception des chantiers)

Coordination de l'activité et contrôle des sous-traitants

Animation réunions d'équipe hebdomadaire et réunions mensuel d'exploitation

Réalisation rapport mensuel d'exploitation

Reporting client

Rédaction de documents techniques

**03/2023 - 05/2023 :**

Conducteur de Travaux CVC - itinérant chez Axone sur Epinay-sur-orge (91)

Secteur de chantier :

Tertiaire (Réhabilitation de bâtiments) et Industriel (CVC)

Planification et pilotage des travaux

Coordination de la coactivité sur la zone chantier

Contrôler la conformité de réalisation des travaux

Animation réunions d'équipe

Elaboration fichier de suivi devis et facturation

Rédaction de documents techniques

Reporting

**09/2019 - 09/2022 :**

Ingénieur Outils et Méthodes chez Engie Solutions - Business Line Territoires Et Services Publics sur Cergy (95)

Pilotage de la phase de réversibilité des contrats de maintenance et d'exploitation

Réorganisation de la base d'échange d'un département d'exploitation avec la mise en place d'un pilotage des contrôles réglementaires

Pilotage d'un marché de fourniture d'énergie, d'exploitation et de maintenance CVC et ECS

Réalisation du calcul d'intéressement. Contrat type PFI.

Elaboration de la gamme de maintenance sur SAM FM.

Suivi de la performance énergétique et mise en place des plans d'action avec les équipes techniques

Animation des équipes sur l'utilisation des outils de performance énergétique

POWER BI, GENESIS, et tablette.

Réalisation rapport d'activité mensuel et annuel

Indicateur performance énergétique + P2, P3 et P5.

Prise en charge d'un contrat d'exploitation

Audit énergétique.

**07/2019 - 2019 :**

Technicien d'Exploitation CVC et Traitement d'Eau chez Engie Solutions - Business Line Territoires Et Services Publics sur Nanterre (92)

**01/2019 - 07/2019 :**

Responsable de Site Adjoint CVC et Traitement d'Eau chez Engie Solutions - Business Line Territoires Et Services Publics sur Nanterre (92)

Maintenance préventive et curative sur les installations CVC et traitement d'eau des bassins (filtration à diatomées et sables) - GMAO - Relamping - Reporting

**09/2018 - 01/2019 :**

Technicien Frigoriste SAV chez Cic Réfrigération sur Plaisir (78)

Maintenance préventive et curative en itinérance sur des installations frigorifiques en GMS

**04/2017 - 08/2018 :**

Technicien d'Exploitation CVC et Traitement d'Eau chez Engie Solutions - Business Line Territoires Et Services Publics sur Nanterre (92)

Sites : Palais des Sports et Gymnase Paul Vaillant Couturier (Nanterre)

**09/2016 - 03/2017 :**

Technicien CVC chez Sarl Varrot & Co sur Issy-les-moulineaux (92)

Installation et Maintenance (prév. et cur.) : Plomberie Sanitaire, CVC et Panneau Solaire Photovoltaïque

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, Pleiades, Climawin, Revit

## Atouts et compétences

---

Technique

Maîtrise des principes thermodynamiques et mécanique des fluides

Connaissance approfondie des cycles frigorifiques

Calculs thermiques, hydrauliques et aérauliques

Management

Elaborer des solutions techniques

Mise en place d'outils de suivi

Piloter un projet

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

eSport

Champion France FIFA 14

Vice Champ. France FIFA 13&15

Football

Arbitre Officiel District 92

Voyages

Informatique