

Fatou Binetou F. - Née en 1994
93270 Sevran
4 ans d'expérience
Réf : 2108101402

Ingénieure d'études cvc

Ma recherche

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

Formations

2020 : Bac +5 à ECAM sur Lyon
Diplôme d'ingénieurs en Energie, Efficacité énergétique et Management des installations

2017 : Bac +2 à IUT 1 de Grenoble Alpes sur Saint Martin D'hères
DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)

2015 : Bac +3 à Université Gaston Berger de Saint-Louis sur Saint-louis, Senegal
Licence 1 en Sciences Economiques et Gestion

2014 : Bac à Lycée de Gueoul sur Louga, Senegal
Bac Scientifique

Expériences professionnelles

01/2021 à ce jour :

Ingénieure d'études CVC chez Techbat (bureau D'études Techniques) sur Champs-sur-marne

- Réalisation des pièces écrites selon la loi MOP (diagnostic, APS, PRO-DCE, ...),
- Réalisation d'étude de faisabilité technique en fonction des contraintes du site (dimensionnement des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation, de désenfumage et de plomberie), établissement de rapport de faisabilité,
- Préconisations de solutions techniques, consultation et analyse d'offres des fournisseurs,
- Réalisation des notes de calcul ECS avec le logiciel Perrenoud, estimation des métrés sur AutoCad,
- Rédaction et diffusion des comptes rendus de visite de chantiers

2019 - 2020 :

Commissionnement des installations en chaufferies collectives

- Mise en place d'outils pour la réception des chaufferies collectives (gaz, solaires, bois, etc.) : création de l'outil, test, validation, amélioration continue,
- Contrôle de la conformité des travaux des chaufferies par rapport aux exigences réglementaires et aux prescriptions du cahier des charges : contrôle de bon fonctionnement, régulation, relevés de valeurs de fonctionnement, etc,
- Audit des installations existantes : audits énergétiques et réglementaires, définition des critères de conformité permettant de prioriser les installations lors des prochaines réhabilitations,
- Participation au calcul de l'intéressement sur la consommation énergétique avec les prestataires de maintenance des installations en chauffage collectif

2018 - 2019 :

Etude de mise en place d'un outil de suivi de l'électricité dans les parties communes

- Assurer une veille technologique pour les solutions de télérelève et d'automatisation existantes : étude de

- marché, rencontre des prestataires, analyse des offres ainsi que les rapports de synthèse,
- Extraction de données de consommations : traitement, analyse et interprétation des données,
 - Modélisation des courbes de charges avec les données de consommation du compteur Linky

2017 - 2020 :

Apprentissage chez Pluralis (bailleur Social) sur Isère

2017 - 2018 :

Modélisation et Optimisation des consommations électriques des parties communes des résidences

- Catégorisation des sites pour en définir des profils de consommation : instrumentation de nouveaux outils tels que le déploiement d'un outil de suivi de facturation (Analyzer de Serensia, ...),
- Modélisation et Optimisation des données de consommations fournis par le logiciel

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD

Atouts et compétences

Ingénieure d'études CVC

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Social : Commissaire aux comptes de l'association Gueoul Diaspora, Chargée de communication du groupe d'aide à l'orphelinat Mame Diarra à Touba au Sénégal.
- Loisirs : Couture à la main, jeux de société, lecture, voyage