

Michel M. - Né le 00/03/1990
20200 Bastia
2 ans d'expérience
Réf : 1902160807



Ingénieur fluides

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Corse, dans l'Ingenierie.

Formations

2014 : Bac +5 à Ecole d'ingénieur Paolitech - Université de Corse sur Corte

Energétique option Génie de l'habitat et qualité environnementale Matières principales suivies : réseaux fluides et électriques, réglementation sécurité et accessibilité, thermique du bâtiment, politique environnementale, stabilité des constructions, confort acoustique...

2011 : Bac +3 à Université de Corse sur Corte

Licence de sciences fondamentales et appliquées option physique mention assez bien - Matières principales suivies : transferts thermiques, mécanique quantique, électromagnétisme, électronique, hydrodynamique...

Expériences professionnelles

06/2014 à ce jour :

Ingénieur fluides chez Bet Ingb sur Bastia

- Rénovation de l'hôpital de Bastia : conception du désenfumage, réalisation des plans d'exécution des gaines de désenfumage, dimensionnement des caissons d'extraction des fumées, suivi de chantier.
- Diagnostic éclairage public de la commune de Castellu-Di-Rustinu : analyse des consommations réelles, calcul des consommations théoriques, propositions d'améliorations de l'installation avec calcul des temps de retour. - Rénovation tout corps d'état d'un garage automobile de 1300 m2 : réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP).
- Remplacement d'une chaudière gaz collective d'une copropriété de 50 logements : Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception.
- Remplacement d'une chaudière fuel collective d'une copropriété de 55 logements : Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception.
- Remise aux normes du SSI du centre de détention de Casabianda : Réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception.
- Suppression de la PAC de l'extension de l'IRA de Bastia et raccordement de l'extension à la PAC principale : Etude de faisabilité, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception.
- Création d'une VMC pour les cités des douanes de Porto-Vecchio et Calvi : Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP).
- Remplacement des chutes d'eau usées de la cité des douanes de Porto-Vecchio : Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP) analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception.
- Rénovation tous corps d'état de la salle des fêtes de Tolla : Réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP).
- Rénovation de 30 toitures terrasses d'un ensemble immobilier de Bastia : Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, début chantier prévu pour avril 2019.
- Rénovation d'une maison de maître sur la commune de Popolasca : Diagnostic, réalisation du dossier de

consultation des entreprises lots CVC et CFO/CFA (plans, chiffrage et CCTP).

- Etude de faisabilité dans le cadre de la réhabilitation du laboratoire de police scientifique de Bastia : Diagnostic, projet de réaménagement (plans, chiffrage).

Compétences développées : technicité, rigueur, aisance relationnelle (développement des qualités d'écoute et de travail en équipe par l'animation de réunions de chantiers), approfondissement des connaissances réglementaires du bâtiment et des marchés publics (réponse aux AAPC, rédaction de CCTP)

2013 - 2013 :

Ingénieur stagiaire chez Bet Ingb

- Remise à niveau des installations thermiques de la maison d'arrêt de Borgo : dimensionnement et sélection des circulateurs des réseaux de chauffage, d'eau chaude sanitaire et des batteries de traitement d'air. - Rénovation de la chaufferie alimentant deux résidences universitaires du CROUS de Corse : dimensionnement des circulateurs des réseaux de chauffage et d'eau chaude sanitaire, réalisation des plans d'exécution pour l'entreprise

Compétences développées : technicité, autonomie, esprit de synthèse, sens des responsabilités

05/2012 - 2012 :

Technicien suivi de chantier chez Bureau D'études Bérin sur Bastia

- Suivi de chantier
- Levées de réserves

Compétences développées : familiarisation avec les différentes étapes et procédures du suivi de chantier

Logiciels

Office, AutoCAD, MS Project, Pleiades-Comfie

Atouts et compétences

Conception du désenfumage, réalisation des plans d'exécution des gaines de désenfumage, dimensionnement des caissons d'extraction des fumées, suivi de chantier - Diagnostic éclairage public : analyse des consommations réelles, calcul des consommations théoriques, propositions d'améliorations de l'installation avec calcul des temps de retour - Diagnostic, réalisation du dossier de consultation des entreprises (plans, chiffrage et CCTP), analyse des offres des entreprises, suivi de chantier, réception - Remplacement d'une chaudière fuel et gaz - Etude de faisabilité

Centres d'intérêts

Pratique de la guitare depuis 10 ans.

Sports : Pratique futsal, pétanque, chasse sous-marine