

# Ingénieur génie énergétique

FREHA · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2610271809

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la France

Rémunération : à étudier

Secteur : Bâtiment

## Formations

12/2017 — Bac +5 — Université MOULOUD Mammeri

Master en génie mécanique spécialité énergétique

12/2013 — Bac +3 — Université MOULOUD Mammeri

Licence en génie mécanique spécialité énergétique

12/2008 — Bac — Lycée Technicum Yazouren Saïd

Baccalauréat en génie civil

## Expériences professionnelles

07/2025 - 12/2025 — Ingénieur mécanique piping

Conception et modélisation d'installation industrielle. Mise à jour des plans PID selon les relèves sur site.

Modification et actualisation des plans de tuyauterie et mécanique sous Autocad plant 3D. Vérification de la conformité documentaire avec les normes de l'industrie pétrolière. Respect des normes des documentations en instrumentation et piping. Participation à la réalisation de dossiers AS-Built.

09/2023 - 07/2025 — Ingénieur conception métallique

Conception des plans pour des produits métalliques et choix des matériaux de construction. Fabrication des pièces mécaniques en tôle. Réalisation des calculs mécaniques et simulation numérique. Rédaction des cahiers de charge et des spécifications techniques.

02/2021 - 05/2022 — Technicien de production

Réalisation des tâches de production en respectant les consignes de sécurité et les normes de qualité.

Réalisation des opérations de production sur les lignes de production. Maintenance préventive et curative des équipements. Contrôle qualité des produits finis à différentes étapes de production.

03/2018 - 08/2020 — Ingénieur technique

Conception et réalisation des produits froids (armoires réfrigérées, tables, cuves réfrigérées). Réalisation des bilans et calculs des déperditions thermiques. Rédaction de rapports techniques.

## Langues

Français (courant), Anglais (notions)

## Atouts

BAO évolution audit, BATIAUDIT, SolidWorks, Autocad 3D Plant, Gambit, Fluent, PSIM, Conception mécanique, Modélisation 3D, Calculs mécaniques, Simulation numérique, Rédaction de cahiers de charge, P&ID, AutoCAD, Choix des matériaux, Rédaction de spécifications techniques, Respect des consignes de sécurité, Maintenance des équipements, Contrôle qualité des produits finis, Froid commercial, Bilan thermique, Rédaction de rapports techniques

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.