



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-procede-senior-ingenieur-etudes-f-h>

Ingénieur Procédé Senior (Ingénieur études) F/H

Description

Métiers : Études & Développement

Fonctions : Développement

Spécialités technologiques : E-Procurement, Simulation

Type de facturation : Assistance Technique (facturation avec un taux journalier)

Compétences :

- **Technologies et outils :** ProC, Anglais
- **Soft skills :** Rigueur, Travail en équipe, Autonomie
- **Langues :** Français, Anglais
- **Secteurs d'activités :** Bureaux d'études techniques

Description de la prestation :

Dans le cadre du développement et de l'optimisation de grands réseaux de chauffage urbain, un Ingénieur Procédé Senior est recherché, spécialisé en études procédés. Le poste se concentre sur l'analyse, les études techniques et le dimensionnement, sans activité de simulation numérique avancée ni process chimique.

Missions principales :

- Réaliser des études procédés sur chaudières et circuits associés (collecteurs, etc.).
- Effectuer des bilans de cycle vapeur (thermique et énergétique).
- Analyser le fonctionnement global des installations : chaudières, turbines, pompes et équipements auxiliaires.
- Mener des études paramétriques pour vérifier la disponibilité, la cohérence, et assurer le bon fonctionnement des équipements.
- Participer aux études d'optimisation et d'évolution des installations existantes.
- Rédiger des notes de calcul, rapports, analyses techniques et documents de synthèse.
- Collaborer avec les équipes projets, exploitation et maintenance.
- Apporter une expertise technique dans la conception, l'analyse et la validation des phases du projet.

Qualifications

Périmètre technique :

– Réseaux de chauffage urbain de grande taille, idéalement situés dans de grandes

Organisme employeur

LaTribuneLibre

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste

France

Salaire de base

45000 € - **Salaire de base**
50000 €

Date de publication

9 janvier 2026 à 12:02

Valide jusqu'au

08.02.2026

villes / agglomérations.

- Installations vapeur et eau chaude.
- Chaudières, turbines, pompes, échangeurs, réseaux associés.
- Pas de process chimique.
- Pas de simulation ou modélisation logicielle (poste orienté études techniques et compréhension physique des équipements).

Formation :

- Diplôme d'ingénieur (généraliste, énergétique, thermique, procédés ou équivalent).

Expérience :

- 5 ans d'expérience minimum en ingénierie procédés / études techniques.
- Expérience significative dans les réseaux de chauffage urbain de grande envergure.
- Bonne connaissance des installations industrielles complexes (chaudières, turbines, pompes).

Compétences techniques :

- Très bonne compréhension du fonctionnement des équipements thermiques et énergétiques.
- Maîtrise des bilans thermiques et vapeur.
- Capacité à mener des études paramétriques et des analyses de fonctionnement.
- Solide approche « terrain » et étude, basée sur la physique et l'ingénierie.
- Capacité à analyser la cohérence globale d'une installation industrielle.

Compétences transverses :

- Esprit d'analyse et de synthèse.
- Bonne capacité rédactionnelle (rapports, notes techniques).
- Aptitude au travail en équipe et à l'échange avec différents métiers.
- Autonomie et rigueur.
- Capacité à communiquer en anglais professionnel (écrit et oral).

Langues :

- Français : courant
- Anglais : niveau professionnel requis