

Ingénieur(e) Fluides – CVC/PB/Désenfumage – Plomberie (H/F) – CDI
Paris XIXe

L'agence est composée d'une équipe aux profils hybrides (30 collaborateurs), ingénieurs, architectes et urbanistes, répartis entre Paris, Bordeaux et Nantes. Devenue leader et référente dans les domaines de la conception et de l'ingénierie environnementale et du développement durable, elle assure également des missions de conseil. L'agence est engagée sur de nombreux projets, de nature et d'échelles diverses qui répondent toujours à des enjeux forts en termes de transition écologique et d'innovation dont la rénovation du Grand Palais (avec l'agence LAN), la construction de l'Ecole Normale Supérieure à Saclay (Renzo Piano Building Workshop), ainsi que la maîtrise d'œuvre urbaine (aménagement de Bercy Charenton et Gare de Lyon Daumesnil) ou encore du conseil en stratégie.

Dans le cadre du développement de son pôle ingénierie des systèmes énergétiques, l'agence crée un poste d'ingénieur CVC/PB/Désenfumage-Plomberie.

Poste et missions :

Vous intervenez dès la phase concours et durant les études de conception des systèmes Climatisation, Chauffage, Ventilation et Plomberie en maîtrise d'œuvre. En lien avec les autres chefs de projets et les ingénieurs d'études du pôle Simulation, vous assurez la cohérence des partis techniques tout au long des études et veillez à l'adéquation des moyens et des ressources. Vous intégrez le pôle ingénierie des systèmes énergétiques et représentez l'agence auprès des partenaires, en prenant en charge les missions suivantes :

- Réalisation d'études techniques de conception dans les domaines du génie énergétique (chauffage, ventilation, climatisation, désenfumage, plomberie, sanitaire),
- Participation aux choix techniques sur la base du programme, au dimensionnement des équipements techniques, à l'estimation des coûts,
- Participation à l'analyse et à l'optimisation des simulations thermiques dynamiques, études réglementaires thermiques RT2005 / RT2012,
- Rédaction des cahiers des charges à travers toutes les phases de conception (concours, APS, APD, PRO),
- Analyse des appels d'offres et des rapports de synthèse,
- Suivi des visas techniques d'exécutions,
- Réception technique des installations en fin de travaux,
- Réalisation des plans techniques phase conception (logiciels Autocad, Revit).

Profil et compétences : ingénieur bâtiment CVC, Génie Climatique ou équivalent.

Vous souhaitez vous investir avec des perspectives de carrière sur des projets tertiaires et résidentiels d'envergures et innovants. Vous avez acquis une expérience de 3 ans sur un poste similaire (en bureau d'études ou entreprise en génie climatique de bâtiment) en gestion de projets, connaissance de l'environnement réglementaire DTU et norme des lots fluides, sensibilité pour le développement durable et l'architecture, outils de simulation énergétique.

Maîtrise de l'anglais professionnel.