



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-mecanique-des-fluides-etu...>

Ingénieur mécanique des fluides / études en sécurité incendie F/H

Description

Au sein de l'équipe pilotage des activités du pole ventilation et désenfumage, dans le secteur du ferroviaire :

Vos missions :

- Contrôler et analyser la stratégie de ventilation et de désenfumage mise en place dans les tunnels et gares ferroviaires;
- Fournir des préconisations de désenfumage à l'exploitant;
- Effectuer des essais de désenfumage dans les tunnels, gares et stations;
- Contrôler les processus projets impactant le désenfumage;
- Rédiger la réglementation interne en matière de désenfumage sur la base de commissions et de retours d'expérience;
- Formations au désenfumage;
- Réaliser des études (générales, simulations numériques, etc.) et des actions de recherches permettant d'améliorer les connaissances techniques de l'entité afin d'asseoir les orientations et préconisations techniques retenues

Qualifications

Profil recherché :

Vous êtes titulaire d'un bac + 5 dans le domaine de la mécanique des fluides, combustion et énergétique.

Vous maîtrisez la simulation numérique des fluides et incendie comme IDA Tunnel, FLUENT, FDS, etc.

Vous avez au minimum 5 ans d'expériences dans le domaine.

Organisme employeur
OneSide Technologies

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, ÉTUDES
TECHNIQUES

Lieu du poste
92044, LEVALLOIS PERRET,
LEVALLOIS PERRET, France

Date de publication
5 octobre 2024 à 09:02

Valide jusqu'au
04.11.2024