

Stage : Ingénieur d'études en simulation CFD (H/F)

Rejoignez une équipe dynamique pour un stage appliqué, stimulant et ouvert sur des métiers variés en France et à l'international !

Au sein d'un Bureau d'Etudes de prestations en simulation CFD, le ou la stagiaire réalisera des simulations au moyen de logiciels de mécanique des fluides, d'interaction fluides/structures et de transferts thermiques dans une optique d'amélioration de l'efficacité énergétique, d'évaluation et de réduction de l'impact environnemental et des risques industriels.

Aspects techniques :

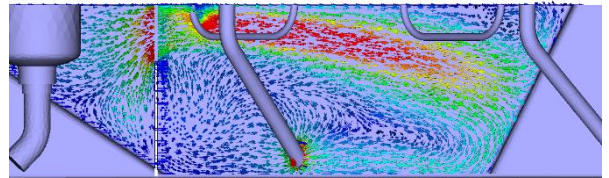
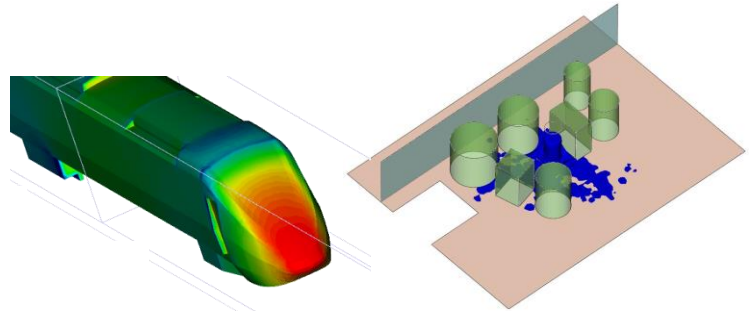
- Simulations numériques en CFD
- Simulations couplées avec FEM
- CAO et maillage

Gestion :

- Relation avec les clients et fournisseurs
- Gestion du planning
- Formation

Domaines couverts :

- Transports : aéronautique, ferroviaire, automobile
- Energie : nucléaire, pétrochimie, EnR
- Chimie, pharmacie, agroalimentaire, biomédical
- Industries en tout genre

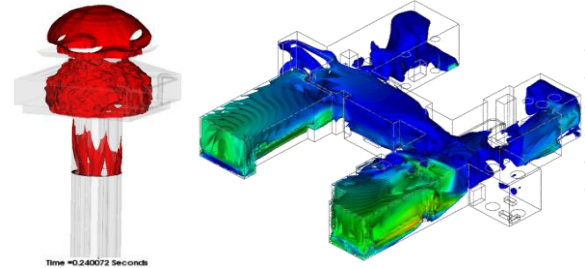


Profil du candidat

Intérêt pour la mécanique des fluides et l'analyse de phénomènes physiques à l'aide d'outils CFD.

Maîtrise de l'anglais

Curieux, rigoureux, motivé et aimant travailler en équipe !



FLUIDYN France

FLUIDYN France est prestataire de services et éditrice de logiciels innovants. Son activité principale concerne la réalisation d'études en mécanique des fluides, interactions fluides/structures et transferts thermiques, au travers de la gamme *fluidyn* de logiciels généraux et appliqués en mécanique des fluides. Une part importante de son activité est orientée vers l'évaluation et la réduction des impacts environnementaux et des risques industriels.

Lieu du stage : Bâtiment IRIS, 84 rue Charles Michels, 93200 Saint-Denis

Pour postuler

Envoyer lettre et CV, par email : contact@fluidyn.com

