

## Stage 6 mois : 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 :

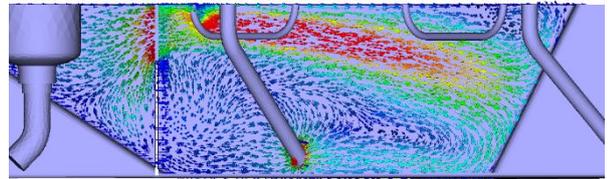
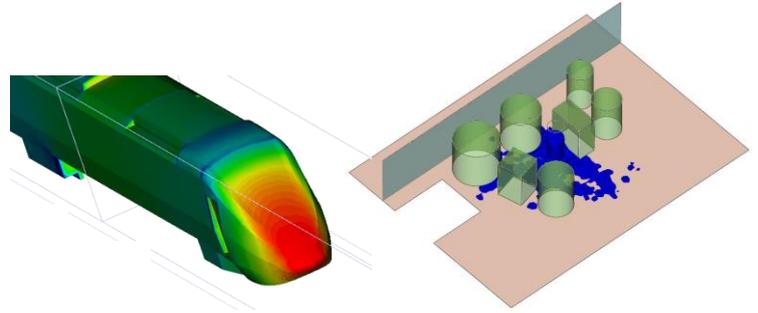
- Simulations numériques en CFD / FEM
- CAO et maillage

Aspects manageriaux :

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

Domaines couverts :

- Energie : nucléaire, pétrochimie, EnR
- Ventilation, climatisation, qualité d'air intérieur
- Chimie, pharmacie, agroalimentaire, biomédical

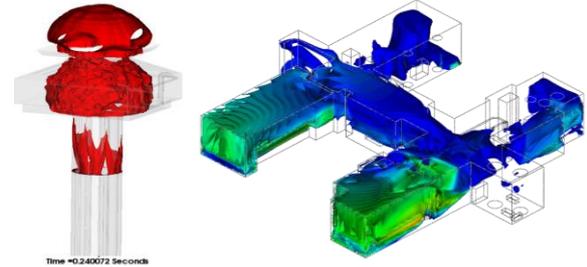


### Profil du candidat

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](mailto:contact@fluidyn.com)

