



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-e-developpement-logiciel-scientifique-industrie-toulouse-f-h>

## Ingenieur/e developpement logiciel scientifique – Industrie – Toulouse F/H

### Description

#### Description de l'entreprise

Référencé par le **Capital Magazine** figurant parmi les «*?Meilleurs employeurs 2023?*», CS est une société filiale indépendante de Sopra Steria GROUP avec un rayonnement en France et à l'international (plus de 2500 collaborateurs). Experts des systèmes critiques pour les secteurs de la Défense, l'Industrie, le Spatial, la Cybersécurité et l'IA.

La **Business Unit Industrie** contribue aux développements de programmes dans les domaines de la simulation, la transformation digitale et le développement de systèmes critiques. Elle est un acteur référent sur l'Intelligence de la donnée (Data Engineering & Data Science), la digitalisation des processus (PLM), la simulation numérique, le développement de logiciels embarqués & certifiés ainsi que la sécurisation des systèmes (cybersécurité).

#### Description du poste

Nous recrutons un/une **ingénieur développement logiciel scientifique** pour rejoindre notre agence **Simulation Numérique**. Celle-ci regroupe notre expertise dans les domaines du calcul scientifique, de la modélisation, de la TMA d'applications scientifiques et des études de phénomènes physiques complexes.

#### Vos missions :

Rattaché à l'entité Toulousaine de CS, vous interviendrez chez l'un de nos clients et serez intégré au sein de l'équipe projet de ce client.

Vous travaillerez dans le cadre du développement d'outils de modélisation pluridisciplinaire (orientés autour des domaines de la mécanique des structures et de la thermique). L'objectif est de réaliser le développement de nouveaux outils scientifiques (logiciels développés par l'équipe Outils & Modèles) ou l'évolution d'outils existants.

Vous aurez en charge :

- Le développement de nouvelles fonctionnalités
- Le couplage de différents codes scientifiques
- La validation fonctionnelle autour de cas d'études

Les livrables attendus de l'étude sont :

- Codes sources,
- Exécutables disponibles sur le réseau du client
- Documentation associée

**Organisme employeur**  
Handicap-Job.com

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
LOCATION DE LOGEMENTS

**Lieu du poste**  
31555, TOULOUSE, TOULOUSE, France

**Date de publication**  
28 août 2024 à 15:02

**Valide jusqu'au**  
27.09.2024

## Qualifications

De formation **Bac + 5 Ingénieur ou équivalent universitaire**, vous avez au minimum 1 an d'expérience sur un poste similaire. Vous avez des compétences en **mécanique des structures, en thermique ou en mécanique des fluides**. Vous êtes familier avec **les logiciels C#, C++, Fortran, Python et VBA**.

Vous avez une bonne capacité **d'analyse** et de **synthèse**, vous êtes **autonome, rigoureux**. Vous avez une bonne **capacité d'adaptation** sur des sujets peu familiers.

## Qualifications

A compétences égales, les candidatures des personnes handicapées seront particulièrement valorisées.