



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-ou-ingenieure-de-recherche-gestion-des-risques-f-h>

Ingenieur ou ingénieure de recherche : Gestion des risques F/H

Description

Le contrat s'effectuera dans le cadre du projet Carnot Octavi. Ce projet a pour but global de développer une infrastructure permettant de produire et distribuer efficacement des e-carburants pour l'aviation en France et en Europe. Dans ce contexte, nous recrutons un ingénieur de recherche pour travailler spécifiquement sur la modélisation des risques industriels et sociaux liés à l'établissement des sites de production et de transport d'e-carburants, ainsi que la collecte et le traitement des données nécessaires.

La personne recrutée rejoindra une équipe déjà composée d'un doctorant focalisé sur la modélisation et la résolution du problème de positionnement des sites de production et de dimensionnement des flux de transport, ainsi que de ses encadrants. Elle bénéficiera également d'un contact privilégié avec les autres membres du projet spécialisés dans le volet énergétique (développement et dimensionnement des procédés), en lien avec d'autres écoles de l'IMT.

La personne recrutée devra :

- Modéliser les risques industriels, économiques, sociaux induits par le déploiement des sites de production d'e-carburants pour l'aviation, ainsi que par leur transport, en veillant à prendre en compte les aspects déjà relevés par le doctorant précédemment
- Collaborer avec le doctorant sur la partie recueil, traitement et analyse de données
- Collaborer avec le doctorant sur la partie prototypage d'une solution logicielle simple incluant la gestion des risques et les travaux du doctorant déjà présent
- Réaliser la revue de littérature sur les sujets de sa mission, diriger ou participer à la rédaction des publications scientifiques, présenter les résultats du projet lors de conférences et événements nationaux et internationaux

Qualifications

Master ou Doctorat en génie industriel, informatique ou énergétique

Compétences en maîtrise des risques, en analyse de données

Bonne maîtrise de Python pour s'intégrer aux travaux existants

Organisme employeur
INSTITUT MINES-TELECOM

Type de poste
Temps plein

Secteur
ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Lieu du poste
81004, ALBI, ALBI, France

Date de publication
2 décembre 2025 à 14:02

Valide jusqu'au
01.01.2026