

# Thèse CIFRE - Risques Climatiques

---

**CONTRAT :** *Contrat CIFRE*

**LOCALISATION :** *Paris*

---

## L'ENTREPRISE

**INDUSTRIE :** Pôle R&D au sein d'un groupe de conseil en **stratégie et organisation**

**EQUIPE :** Pôle R&D composé de **8 personnes** (1 Responsable de la recherche, 6 docteurs, 1 doctorant CIFRE)

**PROJET :** modélisation de l'impact du risque physique et de transition sur la solvabilité des banques et des **assurances** à partir de données issues de l'open data ou l'extraction de certains fournisseurs de données (ex : Carbon4finance), afin de les appliquer pour des clients/partenaires dans le **milieu des banques et/ou assurances**

## VOTRE ROLE A JOUER

Dans le cadre de la **transition vers une finance durable**, le volet d'accompagnement de la transition énergétique présente un enjeu essentiel pour les banques et les assurances. Le Pôle R&D de l'entreprise **souhaite donc développer son propre modèle d'impact sur la solvabilité des banques**, en se rapprochant au mieux de la réalité économique des acteurs concernés et des attentes du régulateur sur ce sujet.

Rattaché directement au pôle de R&D de l'entreprise, vous serez en charge de **mener le programme de recherche, afin de proposer un modèle innovant et disruptif**. Vous aurez notamment pour responsabilité de :

- Mesurer les **risques de ces transitions** pour les acteurs financiers (risques physiques, de transition, de responsabilité)
- Comprendre les **enjeux et mesurer les impacts de ces risques sur la solvabilité** des banques et des assurances afin de proposer des **outils adaptés et innovants**, pour assurer un **suivi et une évaluation pertinente des risques liés aux changements climatiques** (cartographie de leurs activités et de leurs crédits green/brown, stress tests)
- Créer un modèle qui intégrera des **impacts sur le rating des acteurs financiers et la probabilité de défaut associée**

## VOTRE PROFIL

### VOTRE FORMATION INITIALE

- Bac +5

Ecole d'ingénieur/Commerce ou formation niveau Master en économie / économétrie / finance / actuariat / mathématiques appliquées

### VOTRE EXPERIENCE PROFESSIONNELLE PREALABLE

- Première expérience en stage appréciée dans le domaine des assurances, banques, analyses de risques

### VOS COMPETENCES

- Analyse de **modèles bancaires/assuranciers**
- Connaissance des enjeux réglementaires
- Connaissance **des enjeux de finance verte/durable**

### VOTRE PERSONNALITE

Créatif(ve), proactif(ve) et curieux(se), vous êtes **passionné(e)** par la finance durable.

Vous êtes motivé(e) par le **challenge**, toujours prêt(e) à **aller au-delà de l'évident**, pour **anticiper les problématiques** les plus complexes et proposer des solutions encore plus innovantes.

Vous aimez travailler de manière **autonome**, tout en collaborant de **manière transversale** au sein de l'entreprise, en étant **force de proposition** pour la recherche que vous menez.

Vous souhaitez faire de la **recherche appliquée**, dans l'**environnement challengeant et innovant du conseil**.

---

#### **FI GROUP – QUI SOMMES-NOUS ?**

*Fi Group est un groupe international de conseil, expert de la R&D, offrant à ses clients un accompagnement 360° sur l'innovation et son financement (CIR, Management de l'Innovation, Subventions, ...).*

*Fi Group accompagne aussi ses clients dans la construction de leurs équipes R&D et Innovation en dénichant leurs futurs talents. Nous faisons du placement. Tous nos candidats sont recrutés directement par nos clients, en CDI.*

**Cette offre vous intéresse ? Contactez nous directement sur [fimatch@fi-group.com](mailto:fimatch@fi-group.com).**

---