

## Analyste senior en finance durable à l'ILB ESG Lab

### Les ILB Labs, la cellule de R&D de l'Institut Louis Bachelier

L'ILB est un réseau de recherche partenariale en économie et en finance. Il a été créé en 2008 par le Ministère des Finances pour créer un écosystème de recherche rassemblant académiques, entreprises et pouvoirs publics. Sa mission est d'amplifier l'impact de la recherche et de la modélisation dans ces domaines.

Les ILB Labs sont une **équipe mixte** d'ingénieurs de R&D spécialisés en data science et d'analystes en finance durable. Son objectif est d'accompagner les entreprises dans leurs transformations numérique (analyses statistiques et développement de modèles machine / deep learning pour répondre à une problématique métier) et environnementale (alignement climatique d'activité, notation verte, risque climatique, ingénierie financière verte, estimation d'impact de projets...). L'équipe mène **principalement des projets dans le secteur financier** (avec des acteurs de type banque, assurance, gestionnaire d'actifs...).

L'équipe bénéficie d'une expertise unique grâce au réseau de plus de 1000 chercheurs de l'ILB, parmi lesquels elle peut chercher des experts à la pointe de la recherche sur des thématiques précises afin de l'accompagner dans ses projets, que ce soit en data science, finance durable ou de nombreux autres domaines (immobilier, sécurité...).

Le positionnement des ILB Labs est ainsi à mi-chemin entre recherche et conseil : l'objectif est de fournir des **livrables opérationnels de pointe** dans le cadre de projets encadrés par des experts académiques de haut niveau, dans des formats de gestion de projets fortement inspirés du conseil.

### Les projets de l'ESG Lab

L'ensemble de l'équipe travaille sur des projets de R&D en finance durable en partenariat avec des acteurs de l'écosystème de la finance et de l'assurance. Nous travaillons par exemple sur :

- L'alignement sur une trajectoire carbone Net Zéro d'un portefeuille de crédits automobile avec modélisation de l'impact des actions possibles ;
- L'alignement sur une trajectoire carbone Net Zéro d'un portefeuille d'assurances automobile avec modélisation de l'effet des actions possibles ;
- Le développement d'outils d'ingénierie financière verte pour une solution de géothermie ;
- Le développement d'une méthodologie de calcul de l'alignement des places financières ;
- L'extraction automatique d'informations de documents extra-financiers ;
- Intégration des données ESG pour la gestion des risques et la conformité à la réglementation sur la finance durable.

### Les missions proposées

Dans ce cadre et sous la supervision directe des responsables des ILB Labs, la personne aura pour mission de :

- Gérer et piloter au jour le jour un ou plusieurs projets en finance verte et durable, comme ceux présentés ci-dessus.
  - o Définition et suivi du calendrier projet, des étapes et des livrables
  - o Maintien d'un haut degré d'exigence et de rigueur sur la qualité des méthodologies, analyses et livrables
  - o Organisation et planification des échanges avec les partenaires du projet
  - o Prise d'initiative pour proposer des améliorations structurantes du projet (contact expert du réseau ILB, amélioration méthodologique...)
- Travailler activement sur les projets et assister les autres équipes projets quand nécessaire ;
- Superviser et accompagner l'équipe projet dans son travail et son développement professionnel ;
  - o Planifier les tâches, les répartir sur l'équipe projet et définir les échéances de chacune
  - o Assurer le fonctionnement optimal de l'équipe projet
    - Mettre en place une communication adaptée à l'équipe projet
    - Identifier rapidement les problèmes organisationnels / communicationnels de l'équipe projet, leurs solutions et les mettre en place rapidement
- Participer au développement de l'ESG Lab : recrutement, évolution de l'offre, démarchage...
- Participer au développement et à l'amélioration continue du fonctionnement des ILB Labs et de l'ILB sur tous les aspects, notamment en participant à des projets internes ;
- Participer au développement et à la structuration d'offres de projets de recherche.

La personne sera supervisée par João Paulo Sertã et encadrée par Louis Boulanger. L'équipe est en interaction avec des académiques et experts renommés en finance verte et durable, tel M. Stéphane Voisin (variable selon projet).

### **L'équipe**

Tu rejoindras une équipe dynamique d'une vingtaine de personnes, avec des profils internationaux de grandes écoles. L'aspect humain est essentiel pour nous afin de continuer à rester une équipe soudée malgré notre forte croissance actuelle. Ainsi, nous cherchons à recruter des personnes sachant allier sérieux au travail et étant proactif sur les aspects de vie d'équipe.

### **Le profil recherché**

Nous recherchons une personne :

- Diplômée d'une formation de haut niveau en finance verte ou durable ;
- **Ayant 2-3 ans d'expérience ;**
- **Ayant des expériences significatives en finance durable ;**
- **Ayant prouvé ses compétences en gestion de projet et / ou management d'équipe ;**
- **Curieuse, autonome et force de proposition** sur tous les aspects du projet, que ce soit d'un point de vue technique ou organisationnel ;
- A l'aise en français et en anglais (écrit et oral) ;
- Organisée, créative, à l'esprit entrepreneurial, avec de bonnes qualités relationnelles et appréciant le travail en équipe ;
- Intéressée par travailler sur des projets innovants faisant avancer l'état de l'art ;
- Maîtrisant le pack Office (Excel, PPT, Word), avec capacité de présenter des travaux techniques de façon précise ou synthétisée et vulgarisée.

**N'hésite pas à candidater même si tu ne coches pas toutes les cases :-)** !

Le poste est localisé dans le Palais Brongniart à Paris (75002) avec télétravail à temps partiel possible. La rémunération est compétitive avec TR à 9€ + 50% du titre de transport sur présentation de justificatif. Nous restons à ta disposition pour en discuter plus en détails.

Merci d'envoyer ton **CV avec un paragraphe expliquant tes motivations et en indiquant la date à partir de laquelle tu es disponible** à : [recrutement.esg@institutlouisbachelier.org](mailto:recrutement.esg@institutlouisbachelier.org)