

Stage Assistant Ingénieur Financier (H/F)

- ❖ Entité d'accueil : CPR AM
- ❖ Localisation du poste : Paris, 15^{ème}
- ❖ Mois d'entrée souhaitée : février/mars 2020
- ❖ Durée : 6 mois maximum

POLE ET DIRECTION / SERVICE CONCERNE

- Pôle (IDT – RPE – PCO – SDE) : IDT
- Direction et/ou service d'accueil : CPR AM, équipe Recherche
- Prénom et nom du manager : Noémie Hadjadj-Gomes
- Prénom et nom du tuteur : Johann Achard

DESCRIPTIF DE LA MISSION

- Présentation de la direction ou du service d'accueil
Au sein de CPR AM, l'équipe Recherche (7 personnes) contribue auxancements de projets innovants afin d'améliorer les performances des process de gestion ou l'offre de services destinés aux clients, en mettant à disposition des équipes de gestion des outils d'aide à la décision et des stratégies d'investissement élaborés à partir de modèles quantitatifs. Elle contribue au processus d'allocation d'actifs en produisant mensuellement des portefeuilles modèles pour la gestion diversifiée et la gestion obligataire.
- Descriptif de la mission (5 à 12 lignes maximum)
Au sein de l'équipe Recherche de CPR AM, vous contribuerez aux process d'allocation d'actifs pour les gestions diversifiée et obligataire à travers les missions suivantes :
 - *Prise en main et enrichissement des outils existants (développés en R) permettant*
 - *la récupération et l'analyse de la qualité des données nécessaires au modèle quantitatif de calcul des portefeuilles optimaux*
 - *l'analyse et le suivi de la performance des portefeuilles modèles comparativement à celle des portefeuilles réels*
 - *Participation à différentes études pour améliorer le calibrage du modèle (contraintes, univers d'actifs, ...) notamment via le développement d'un outil permettant d'automatiser les tests*
 - *Transposition en R de la production automatique des reports permettant d'analyser les portefeuilles modèles issus du process d'allocation*
- Apport du stage (2 à 3 lignes maximum)
Ce stage vous permettra d'acquérir une meilleure connaissance des classes d'actifs, des instruments financiers, de l'allocation d'actifs, ainsi que d'avoir une application pratique de vos compétences informatiques (Excel/VBA/ R).

PROFIL DU CANDIDAT

- Formation : Ingénieur / Actuaire / Université / Ecoles de commerce
- Spécialisation : Mathématiques appliquées/ Finance de marché / Assurance
- Niveau minimum : Bac + 4 / Bac + 5
- Outils informatiques : Excellente maîtrise d'Excel/VBA, une première expérience en R
- Langue(s) : Anglais écrit (compréhension d'articles scientifiques)
- Compétences requises : Connaissance des instruments financiers, autonomie, rigueur, esprit critique, excellente capacité à communiquer.

Fiche à retourner par mail à votre correspondant RH : **Merci !**

| | | | |
|----------------|-------------------|---------------|--------------------|
| Pôle : | SDE et PCO | RPE | IDT |
| Destinataire : | Céline Olivry | Karine Vasset | Nathalie Girondeau |
| Copie : | Sophie Marcouyoux | Alexia Latour | Alexia Latour |

Les offres seront mises en ligne sur jobs.amundi.com et relayées sur les principaux « jobboard » étudiants et écoles.