

Offre de Stage (Master 1) et Alternance (Master 2)

LA SOCIETE

[SPAC Actuaire](#) est un cabinet de conseil en actuariat créé en 1989 qui regroupe une vingtaine d'actuaire, tous membres de l'Institut des Actuaire, répondant aux besoins de plus de 500 entreprises et institutionnels dans des domaines variés : la retraite, la prévoyance, la santé, la rémunération différée, les passifs sociaux, la technique actuarielle pure (statistiques, provisions, projections), l'accompagnement dans les obligations de remises prudentielles (Solvabilité II) ainsi que la communication et la formation dans chacun de ces domaines.

PROBLEMATIQUES PROPOSEES PENDANT LE STAGE ET L'ALTERNANCE

Au-delà des missions quotidiennes du cabinet, pour lesquelles votre participation pourra varier en fonction de vos appétences, nous proposons un stage pour la période courant de juin à septembre 2025, qui pourra éventuellement déboucher sur une alternance jusqu'en septembre 2026, dont le sujet est :

Elaboration de lois de consommation de frais de santé en vue de l'élaboration d'un outil de tarification

En première approche, un modèle coût-fréquence sera retenu, dont l'élaboration des lois, distinctes en fonction des postes de consommation, se fera à partir d'une base de données brutes. Vous interviendrez alors sur tout le processus de construction de l'outil, allant du nettoyage de la base à la construction de modèles de prédiction en passant par l'exploration de données.

Dans un second temps, les méthodes statistiques mises en œuvre pourront être étendues, notamment en vue de la classification des populations sous risque et des méthodes de prédiction, nécessitant une appétence pour les aspects techniques et académiques.

SPAC Actuaire accorde une importance primordiale au statut d'actuaire IA : vous bénéficierez d'un environnement et d'un encadrement idéal dans le but de finaliser le mémoire d'actuariat avant la fin de l'alternance.

VOTRE PROFIL

Ce qui compte le plus pour nous, c'est avant tout votre personnalité : fiable, aimant le travail en équipe, curieux, autonome, avenant et proactif.

L'orientation du sujet nécessite un goût pour la modélisation, en particulier en R et SQL. Pour le reste, à vous de nous surprendre !

LA LOCALISATION

Vous serez basé à Paris (58 avenue d'Iéna 75116 PARIS).

Cette annonce vous intéresse ? Envoyez votre CV ainsi qu'une lettre de motivation à

recrutement@spac-actuaire.fr

