

Au sein du département Risk Management d'AXA Belgique basé à Bruxelles, nous recherchons un/une **Actuaire ou Profil Scientifique** pour rejoindre l'équipe du P&C Risk Management.

Vous rejoindrez une équipe composée de 5 personnes dont le rôle est d'analyser et de quantifier l'ensemble des risques liés à une activité assurantielle de type non-vie.

Vos principaux interlocuteurs seront les équipes business, tant côté Personal Lines que Commercial Lines, tant sur les volets produits, que sur le pricing, le reserving... mais également, d'autres contreparties telles que des auditeurs internes et externes ainsi que la Banque Nationale de Belgique par exemple. Vous travaillerez également avec les équipes dédiées à la réassurance, mais aussi avec certaines équipes Risk basées au Groupe, notamment à Paris (GRM).

Vos missions principales sont :

En qualité de Risk Manager, il vous sera demandé et ce, avec la collaboration de l'équipe :

- ♣ D'élaborer une seconde opinion sur des décisions business prises par les départements Pricing ou Product Management (nouveau produit, changement de conditions générales, revue du pricing, ...) et le follow-up de ces initiatives afin de s'assurer que les attentes sont rencontrées.
- ♣ De réaliser des analyses sur l'évolution de la suffisance des réserves au moyen d'outils spécifiques (R, VBA, IBNRS) afin d'assurer au management d'AXA Belgique que l'entreprise est dans la mesure de faire face à ses obligations contractuelles, Vous présenterez vos résultats et conclusions aux différentes parties prenantes telles que Finance, Product Management, Risk Management, ALM, ...
- ♣ De suivre l'évolution de la souscription non-vie qualitativement et quantitativement.
- ♣ D'exécuter la calibration des risques P&C (réserves, primes, catastrophes, ...) dans le contexte du calcul du capital de solvabilité requis, sachant qu'AXA est une des seules compagnies d'assurance au monde à disposer d'un modèle 100% interne.
- ♣ De maintenir et développer le modèle interne au travers de l'infrastructure informatique ainsi que les algorithmes développés permettant le calcul des capitaux de solvabilité sous Solvency II et ce, via l'outil de simulations stochastiques ReMetrica.
- ♣ De calculer, analyser et communiquer sur les résultats générés par ces différents modèles sur des branches aussi riches et complexes que l'auto, l'habitation ou encore l'accident du Travail et l'invalidité.
- ♣ D'épauler le département de réassurance sur des questions spécifiques quant au renouvellement des traités et leur optimisation en respectant l'appétence au risque de l'entreprise.
- ♣ Vous suivrez également les évolutions du secteur de l'assurance et évaluerez les

impacts potentiels sur la santé financière de la compagnie.

- ♣ De participer à des workshops organisés entre les différentes équipes Risk des entités du Groupe AXA sur les sujets clés tels que la modélisation des catastrophes naturelles, le cyber, l'inflation et tant d'autres.

Votre profil :

- ♣ Vous avez une formation quantitative (master en sciences de l'ingénieur, en mathématiques, statistiques, actuariat, ingénierie commerciale, économie, ...) ;
- ♣ Vous avez une bonne connaissance ou développez une volonté d'apprendre les buts et la mécanique liés à Solvency II, aux indicateurs de performance clés pour les produits d'assurance non-vie (ratio combiné, ratio de sinistralité, niveau de réservation ...) et des principes de réassurance ;
- ♣ Vous avez **minimum 5 ans d'expérience** dans la modélisation des risques P&C et/ou une aisance avec les concepts liés à la modélisation ;
- ♣ Vous êtes capable d'acquérir rapidement une connaissance approfondie de nouveaux outils, de différents langages de programmation et techniques (Maîtrise de Excel, R ou Python, Remetrica serait un plus) ;
- ♣ Vous êtes rigoureux dans l'approche de votre métier et avez à cœur de démontrer une qualité constante de travail ;
- ♣ Vous faites preuve d'esprit critique et l'esprit d'équipe est important pour vous ;
- ♣ Vous êtes curieux et avez d'excellentes aptitudes de communication, tant à l'oral qu'à l'écrit ;
- ♣ Vous parlez couramment Français ou Néerlandais et avez une bonne maîtrise de l'Anglais.

AXA souhaite refléter la diversité de la société dans laquelle nous vivons et mène donc depuis des années une politique active en faveur de la diversité, de la non-discrimination et de l'égalité des chances. Dans ce cadre, nous garantissons un suivi égal et un accès équitable au recrutement, indépendamment de l'âge, de l'origine, du contexte culturel, du handicap, du genre, de l'orientation sexuelle ou d'autres caractéristiques.

AXA Belgium

Nous sommes plus de 3000 employés, travaillant dans nos bureaux modernes situés à Bruxelles, Anvers, Eupen et Liège. Nous servons 3 millions de clients en partenariat avec 3200 courtiers et nous sommes fiers d'être le premier assureur auto du pays.

Notre ambition est de ne pas seulement être un payeur, mais plutôt un véritable partenaire pour nos clients.

Nos quatre valeurs principales nous poussent chaque jour à donner le meilleur de nous-mêmes pour nos clients, tout en collaborant efficacement avec nos collègues:

Customer First, Integrity, Courage et One AXA

Chez AXA, nous rejetons toute forme de discrimination déloyale ou illégale. Plus d'informations sur notre [politique de Diversité et d'Inclusion](#) .

Ce que nous vous offrons

Une rémunération et des avantages en lien avec votre travail

Vous bénéficierez d'un salaire compétitif, complété éventuellement d'un bonus discrétionnaire lié au résultat personnel avec des chèques-repas, des écochèques, du remboursement total des transports en commun et un plan cafétéria.

Tous les avantages d'un assureur comme employeur

Vous bénéficierez d'une assurance pension et d'une assurance hospitalisation et soins ambulatoires (également à un tarif préférentiel pour les membres de votre ménage) ainsi que d'une réduction allant jusqu'à 30 % sur nos autres produits d'assurance.

Un emploi qui s'adapte à votre vie et à vos rêves

Un horaire flexible de 35 heures par semaine, 36 jours de congé par an pour vous ressourcer, ainsi que la possibilité de travailler partiellement depuis la maison.

Vous bénéficierez de cours de sport au travail, de programmes de bien-être pour les employés et de formations, afin de vous maintenir en pleine forme, tant physiquement que mentalement.

In de directie Risk van AXA Belgium in Brussel zijn we op zoek naar een **Actuaris of Wetenschappelijk profiel** voor het team P&C Risk Management.

Als Risk Actuary geef je tweedelijnsadvies over de belangrijke businessbeslissingen in verzekering niet-leven. Je ontwikkelt ook een precieze en regelmatige opvolging van de reserves. Je draagt bij tot de modellering en de berekening gekoppeld aan de solvabiliteit door toe te zien op de naleving van de guidelines en de opvolging van de risicoindicatoren.

Je belangrijkste klanten zijn dan ook de businessteams, zowel wat Retail Lines en Commercial Lines, als de luiken product, pricing, reserving ... betreft maar ook de Nationale Bank van België. Je werkt ook samen met de teams die zich bezighouden met de herverzekering, maar ook met sommige Risk-teams die gevestigd zijn bij de Groep in Parijs (GRM).

Je belangrijkste taken zijn:

- ♣ Je geeft een tweede opinie over businessbeslissingen genomen door de eerste lijn (nieuw product, wijziging van de algemene voorwaarden, herziening van de pricing ...) en je doet de follow-up.
- ♣ Je ontwikkelt een strikte opvolging van de evolutie van de reserves, in de tweede lijn ten opzichte van de business, om aan het management te garanderen dat AXA Belgium vlot zijn contractuele verplichtingen nakomt, door middel van specifieke tools (zoals IBNRS).
- ♣ Je werkt mee aan de kalibrering van de risico's P&C (reserves, premies, rampen, ...) in de context van de berekening van het vereiste kapitaal, wetende dat AXA een van de enige verzekeringsmaatschappijen ter wereld is die over een intern model beschikt.
- ♣ Je onderhoudt en verbetert de algoritmen voor de berekening van de vereiste solvabiliteitskapitalen voor P&C, overeenkomstig Solvency II (uitgevoerd via ReMetrica).
- ♣ Je berekent, analyseert en communiceert over de resultaten gegenereerd door de solvabiliteitsmodellen op rijke en complexe takken zoals Motor, Woning, of Arbeidsongevallen en Invaliditeit.
- ♣ Je ondersteunt het herverzekeringsdepartement voor specifieke vragen of hernieuwingen van verdragen, en je geeft een opinie over het herverzekeringsprogramma.
- ♣ Je werkt mee aan workshops georganiseerd tussen de verschillende Riskteams van de entiteiten van de AXA Groep over belangrijke P&C-thema's.
- ♣ Je implementeert de remediërings- en testplannen van onze interne en externe revisoren (actuariële functie, audit, regulator).
- ♣ Je draagt bij tot de financiële en regelgevende reporting van de maatschappij (QRTs, ORSA, SFCR, RSR, jaarverslag).

- ♣ Je stelt je resultaten op een gepaste manier voor aan de betrokken partijen (Finance, Product Management, Risk Management, ALM, Risicocomités).
- ♣ Je volgt de evoluties van de verzekeringssector en je beoordeelt de mogelijke impact op de financiële gezondheid van AXA Belgium.
- ♣ Je ziet erop toe dat de guidelines van de Groep worden nageleefd door de business.

Je profiel:

- ♣ Je hebt een kwantitatieve opleiding gevolgd (Master in wiskunde, statistiek, actuariaat, handelsingenieur, economie ...)
- ♣ Je hebt een goede kennis van de doelstellingen en de mechaniek achter Solvency II, de key performance indicators voor de verzekeringsproducten P&C (combined ratio, sinistraliteitsratio, reserveringsniveau ...) en de herverzekeringsprincipes.
- ♣ Je hebt **minimum 5 jaar ervaring** in de modellering van de risico's P&C.
- ♣ Je kan snel een grondige kennis verwerven van nieuwe tools en technieken.
- ♣ Je geeft blijk van een kritische geest, je stelt dingen in vraag en teamgeest is belangrijk voor jou.
- ♣ Je praat vlot Nederlands of Frans en hebt een goed niveau in het Engels.
- ♣ Je bent nieuwsgierig, ruimdenkend en je hebt uitstekende communicatievaardigheden, zowel mondeling als schriftelijk.
- ♣ Je bent in staat om een constante kwaliteit te verzekeren en om vertrouwen te wekken in de gerapporteerde cijfers en verklaringen.

AXA wil een weerspiegeling zijn van de diverse samenleving waarin wij leven en voert daarom al jaren een beleid van actieve diversiteit, non-discriminatie en gelijke kansen. In dit kader garanderen wij een gelijke behandeling en toegang tot selecties, ongeacht leeftijd, afkomst, culturele achtergrond, handicap, geslacht of seksuele geaardheid of andere kenmerken. Bij AXA wijzen wij alle vormen van oneerlijke of onwettige discriminatie af.

AXA Belgium

Meer dan 3000 mensen werken bij ons, vanuit onze vooruitstrevende kantoren in Brussel, Antwerpen, Eupen en Luik. We werken samen met 3200 makelaars. We hebben 3 miljoen klanten en zijn nummer 1 in autoverzekeringen. Het is onze ambitie om onze relatie met al onze klanten te transformeren van betaler naar partner om ons echt te onderscheiden.

Onze fundamenteën

Onze belangrijkste leidraad zijn onze waarden: **Customer first, Integrity, Courage en One AXA**. Alles wat we doen, daar staan we als één team achter. Bij AXA wijzen wij alle vormen van oneerlijke of onwettige discriminatie af. Meer info in ons [Diversiteits- en Inclusiebeleid](#).

Wat we aanbieden

Een mooie beloning voor je werk

Een competitief loon, eventueel aangevuld met discretionaire persoonlijke en natuurlijk ook maaltijd- en ecocheques, een volledige terugbetaling van het openbaar vervoer en een cafetariaplan.

Alle voordelen van werken bij een verzekeraar

Van groepsverzekering tot ambulante en hospitalisatieverzekering (ook gezinsleden kunnen daarbij aansluiten aan een voordelig tarief) en met tot 30% korting op onze andere verzekeringsproducten.

Een job die zich aanpast aan je leven en dromen

Een flexibel rooster van 35 uur per week, 36 dagen verlof per jaar om op te laden, evenals de mogelijkheid om gedeeltelijk van thuis uit te werken.

Wij bieden sportlessen op het werk, welzijnsprogramma's voor werknemers en trainingen, om u in topvorm te houden, zowel fysiek als mentaal.