

Appellations

- Actuaire
- Chargé / Chargée d'études actuarielles en assurances
- Chargé / Chargée d'études actuarielles gestion actif - passif
- Chargé / Chargée d'études techniques en assurances
- Directeur / Directrice technique en actuariat
- Gestionnaire actif-passif en assurances
- Technicien / Technicienne d'actuariat

Définition

Evalue à court, moyen et long terme la rentabilité des produits d'assurances (santé, habitation, automobile, ...), des produits financiers (assurance vie, épargne, ...) en fonction de l'évolution de l'environnement (espérance de vie, mortalité, cours des marchés, ...) et selon la réglementation de l'assurance et la stratégie commerciale de l'entreprise.

Peut coordonner ou effectuer le contrôle de gestion d'actifs d'une structure.

Peut coordonner une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un Master (Master professionnel, diplôme d'école d'actuariat, ...) en actuariat, mathématiques, statistiques ou économétrie.

Il est également accessible avec un diplôme de niveau licence (professionnelle, ...) complété par une expérience dans le secteur de l'assurance ou de la banque.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au siège de sociétés d'assurances ou de structures financières (compagnies, caisses de retraite, établissements bancaires, cabinets de courtage, ...) en contact avec différents intervenants (services marketing, comptabilité, finance, prestataires en informatique, ...).

Elle peut impliquer des déplacements (filiales internationales, établissements à l'étranger, ...).

Elle varie selon le type de produit d'assurances (vie, santé, dommages, ...) et le domaine d'intervention (réassurance, gestion d'actifs - passifs, ...).

Elle peut être soumise à des variations saisonnières (arrêtés comptables, bilans annuels, ...).

La rémunération peut être constituée d'honoraires (activité indépendante).

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs	
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Développer des modèles mathématiques pour la création de produits d'assurance ou d'épargne <input type="checkbox"/> Définir des tarifs et garanties de produits d'assurance ou d'épargne <input type="checkbox"/> Réaliser des calculs de rentabilité de produits d'assurance ou d'épargne <input type="checkbox"/> Réaliser l'inventaire d'un portefeuille de contrats <input type="checkbox"/> Contrôler l'engagement monétaire d'une entreprise par contrat d'assurance <input type="checkbox"/> Calculer l'engagement monétaire d'une entreprise par contrat d'assurance 		<ul style="list-style-type: none"> I Ec Ic C Ci Ci 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Finance <input type="checkbox"/> Comptabilité générale <input type="checkbox"/> Marketing / Mercatique <input type="checkbox"/> Econométrie <input type="checkbox"/> Réglementation des produits d'assurances <input type="checkbox"/> Analyse statistique <input type="checkbox"/> Modélisation mathématique

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Elaborer un compte de résultat <input type="checkbox"/> Evaluer l'impact financier d'une opération sur les résultats d'une entreprise <input type="checkbox"/> Proposer des axes d'amélioration de gestion d'une entreprise	C C Ec	<input type="checkbox"/> Logiciels de statistiques <input type="checkbox"/> Logiciels de modélisation et simulation <input type="checkbox"/> Caractéristiques des produits financiers <input type="checkbox"/> Droit des assurances

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Réaliser ou participer à la réalisation d'études de risques (identification, recensement, évaluation, ...) <input type="checkbox"/> Réaliser une étude statistique	Ci Ic	
<input type="checkbox"/> Réaliser un contrôle de gestion	C	
<input type="checkbox"/> Intégrer de nouveaux produits d'assurances ou d'épargne <input type="checkbox"/> Actualiser des bases de données	Ce Ce	
<input type="checkbox"/> Evaluer le montant des plus ou moins-values réalisées sur des produits d'épargne	C	
<input type="checkbox"/> Assister techniquement des collaborateurs	Rs	
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	Es	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Cabinet de courtage en assurances <input type="checkbox"/> Caisse de retraite et de prévoyance <input type="checkbox"/> Compagnie d'assurances/mutuelle <input type="checkbox"/> Etablissement bancaire et financier <input type="checkbox"/> Société de conseil <input type="checkbox"/> Société de réassurance		

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
C1105 - Études actuarielles en assurances ■ Toutes les appellations	C1101 - Conception - développement produits d'assurances — Toutes les appellations
C1105 - Études actuarielles en assurances ■ Toutes les appellations	M1403 - Études et prospectives socio-économiques — Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
C1105 - Études actuarielles en assurances ■ Toutes les appellations	M1201 - Analyse et ingénierie financière — Toutes les appellations
C1105 - Études actuarielles en assurances ■ Toutes les appellations	M1707 - Stratégie commerciale — Toutes les appellations