

Appellations

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

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
☐ Développer des modèles mathématiques pour la création de produits d'assurance ou d'épargne ☐ Définir des tarifs et garanties de produits d'assurance ou d'épargne ☐ Réaliser des calculs de rentabilité de produits d'assurance ou d'épargne ☐ Réaliser l'inventaire d'un portefeuille de contrats	- I ☐ Finance - Ec ☐ Comptabilité générale - Ic ☐ Marketing / Mercatique - C ☐ Économétrie

❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
☐ Contrôler l'engagement monétaire d'une entreprise par contrat d'assurance ☐ Calculer l'engagement monétaire d'une entreprise par contrat d'assurance ☐ Élaborer un compte de résultat ☐ Évaluer l'impact financier d'une opération sur les résultats d'une entreprise ☐ Proposer des axes d'amélioration de gestion d'une entreprise	Ci Ci C C Ec	☐ Réglementation des produits d'assurances ☐ Analyse statistique ☐ Modélisation mathématique ☐ Logiciels de statistiques ☐ Logiciels de modélisation et simulation ☐ Caractéristiques des produits financiers ☐ Droit des assurances

❖ Compétences spécifiques

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

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ Cabinet de courtage en assurances ☐ Caisse de retraite et de prévoyance ☐ Compagnie d'assurances/mutuelle ☐ Établissement bancaire et financier ☐ Société de conseil		

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ 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 perspectives 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