

Domaine Droit, Économie, Gestion, Mention Finance, Spécialité Actuariat et Gestion du Risque.

RNCP12040 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	113, 122b, 114g
Code(s) ROME	C1106, C1107, C1104, M1201
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université de Strasbourg
<http://www.unistra.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Un actuaire est un spécialiste de la protection financière et assurancielle : les assurés subissent des sinistres (accidents, maladies, décès, etc.) et souscrivent des contrats d'assurance pour transférer ces risques. L'actuaire a pour tâche d'analyser, de modéliser et de prévoir les évolutions des sinistres, de modéliser les primes afin d'assurer l'équilibre financier de la compagnie.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le diplômé est capable de proposer des solutions de prise en charge et d'assurance des risques de l'entreprise en fonction notamment du contexte économique et juridique dans lequel s'inscrivent ses activités.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Assurance en entreprises et métiers de la recherche après avoir effectué une thèse (pour ceux ayant suivi le parcours recherche) : Universités, CNRS, INRA, autres EPST, entreprises privées, ...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Risk manager dans de grandes entreprises dont les activités présentent des risques majeurs (risques technologiques, risques de dommage à l'environnement, à la santé publique, ...) et sont soumises à des législations strictes et en évolution régulière, ou dans une petite entreprise de pointe (ex.: biotechnologies, ...).
- Economiste spécialisé dans la gestion des risques en relation avec les activités de recherche et développement de l'entreprise (innovation, principe de précaution, ...), ou avec son service de gestion de production (risques-prix, risques de taux de change, ...)
- Expert-risque pour des organismes publics (ayant par exemple à gérer l'arbitrage entre efficacité économique et acceptabilité sociale des mesures de régulation des pollutions ou de consommation des ressources non renouvelables)
- Economiste spécialisé dans le conseil aux entreprises (de petite taille notamment).
- Chargé d'études

- Analyste financier
- Responsable de site.
- DAF, DG
- Intermédiaire en assurances
- Collaborateur assurance en entreprise.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 999 €
Familles professionnelles (FAP)	L4X81 — Techniciens et agents de maîtrise des services financiers ou comptables · tension 5/5 (Très élevée) L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) · tension 3/5 (Modérée) QAX03 — Experts de l'assurance · tension 4/5 (Élevée) QEX01 — Managers en banque assurance · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	13 033
Jugés difficiles à recruter	36 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	L4X81 — Techniciens et agents de maîtrise des services financiers ou comptables L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) QAX03 — Experts de l'assurance QEX01 — Managers en banque assurance

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Enseignants de l'université en économie/finance ainsi qu'en mathématiques/statistique.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Jury de diplôme

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Possible pour partie du diplôme par VES ou VAPP

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://sceco.u-strasbg.fr>

<http://www-mathinfo.u-strasbg.fr>

<http://www.institutdesactuaires.fr>

<http://www.beanactuary.org>

<http://www.unistra.fr/>

Université de Strasbourg

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/12040/>