Université de Strasbourg

MASTER - Monnaie, banque, finance, assurance

Assurance et gestion des risques

Langue du parcours			Français
ECTS			120 ECTS
Volume horaire			
TP : 0h	TD : 35h	CI : 0h	CM : 882.5h
Formation initiale			Oui
Formation continue			Non
Apprentissage			Oui
Contrat de professionnalisation			Oui
Stage : (durée en semaines)			24

Pré-requis obligatoires

Microéconomie, finance de marché, probabilités et statistique, introduction à l'économétrie

Pré-requis recommandés

• Mention(s) de licence(s) conseillée(s) :
Licence Économie et Gestion

Objectifs du parcours

La gestion et la maîtrise des risques constituent aujourd'hui un élément central des politiques de management des entreprises. Elle est également au centre des réflexions menées par les organismes de gestion des services (agences de l'eau, collectivités locales,...).
Ce parcours de master vise à donner aux étudiants une solide formation dans le domaine de l'évaluation et de l'analyse économique des risques, de leur prévention et de leur assurance. Ils sont ainsi capables 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. Leur expertise est de plus en plus incontournable dans le domaine de l'ingénierie des risques environnementaux, de l'innovation et des risques émergents. Elle l'est également au regard de la complexité grandissante des choix en matière de politiques publiques, du fait même de l'existence de risques nouveaux. Elle doit accompagner et contribuer à l'orientation des activités de l'entrepreneur ou du décideur public (ministère, agence régionale,...) et relève ainsi pleinement de l'aide à la décision des organisations publiques et privées. Elle concerne autant l'entreprise d'assurances que les entreprises non financières.
La formation est proposée avec l'appui de Alearisque (Pôle Rhénan de Gestion du Risque et de l'Assurance).
Il est possible de réaliser le M2 en alternance (contrat de professionnalisation).
Pour le détail des maquettes, des intervenants et découvrir la formation en vidéos rendez-vous sur la page du master :
https://ecogestion.unistra.fr/master-assurance-risques/

Compétences à acquérir

Les objectifs de cette formation sont d'acquérir des connaissances et des compétences spécifiques à la gestion des risques afin :

- d'appréhender l'environnement économique et juridique dans lequel s'inscrit la gestion des risques au sein de l'entreprise.
- d'appréhender la problématique de l'assurance, de la réassurance et de la mutualisation des risques.
- de piloter la construction d'une cartographie des risques, d'analyser leur caractère transférable, ou non, au marché de l'assurance.
- de piloter la mise en place d'un Plan de Continuité d'Activité (PCA) ou de Reprise d'Activité (PRA).
- de s'approprier la question de l'évaluation des risques de portefeuilles financiers.

Codes ROME

- C1103 - Courtage en assurances
- C1106 - Expertise risques en assurances
- C1107 - Indemnisations en assurances
- K2401 - Recherche en sciences de l'homme et de la société
- M1205 - Direction administrative et financière

Modalités pédagogiques

Le master Monnaie, Banque, Finance, Assurance parcours Assurance et Gestion des Risques est une formation délivrée en 2 ans, dont la 2ème année (M2) en alternance (apprentissage ou contrat de professionnalisation).
La première année de formation (M1) comptabilise 553 heures de formation, et le M2 410 heures. L'ensemble des enseignements est délivré sur place, à la faculté des sciences économiques et de gestion de Strasbourg.
En M2, après 6 semaines de cours d'approfondissement (de septembre à mi-octobre), le rythme de l'alternance est : 3 semaines entreprise, 1 semaine université, de mi-octobre à début mars. De mars à août, les étudiants sont intégralement en entreprise. Semaines université et semaines entreprises comptabilisent 35h de travail hebdomadaire, du lundi au samedi. L'emploi du temps précis ainsi que le calendrier d'alternance sont communiqués par la scolarité de la formation aux inscrits.

Stage et projet tutoré

en M2 si pas d'alternance, durée 4 à 6 mois ; projet 60 h

Contacts

- Julien Jacob : julienjacob@unistra.fr
- Claire Mouminoux : mouminoux@unistra.fr

Master 1 Assurance et gestion des risques

Semestre 1 Assurance et gestion des risques

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 1 Risque et assurance 1	6 ECTS	54 h				54 h	
Économie du risque et de l'assurance 1		30 h				30 h	
Produits et marchés d'assurance		24 h				24 h	
UE 2 Outils	3 ECTS	18 h		15 h		33 h	
Coaching		18 h				18 h	
R/SAS et applications				15 h		15 h	
UE 3 - Comportements et incitations	6 ECTS	45 h				90 h	
UE 4 Finance 1	9 ECTS	64 h		20 h		128 h	
Finance d'entreprise		20 h		10 h		50 h	
Contrôle de gestion		20 h		10 h		50 h	
Derivatives (English)		24 h				50 h	
UE 5 - Économétrie appliquée I	6 ECTS	60 h				120 h	
UE supplémentaire- Module MAKErS	3 ECTS	12 h					
Cartographie des sources de données et indicateurs		12 h					

Semestre 2 Assurance et gestion des risques

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 6 Risque et assurance 2	9 ECTS	60 h				50 h	
Théories et régulation des risques environnementaux		24 h				24 h	
Droit et pratique juridique de l'assurance		18 h				18 h	
Économétrie du risque et de l'assurance 1		18 h				18 h	
UE 7 Risque et assurance 3	9 ECTS	73.5 h				35 h	
Solvabilité 2		15 h				15 h	
Comptabilité et contrôle de gestion d'assurance		20 h				20 h	
Risk management		35 h					
UE 8 Finance 2	9 ECTS	65 h				65 h	
Risques bancaires		21 h				21 h	
Monnaie et finance internationale		20 h				40 h	
Financement du commerce international		24 h					
UE 9 Langue et ouverture professionnelle	3 ECTS	74 h					
Anglais économique		20 h					
Projets collectifs : data et jeu d'entreprise		24 h					
Conférences métiers et ouvertures thématiques		30 h					

Master 2 Assurance et gestion des risques

Semestre 3 Assurance et gestion des risques

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 10 Risque et assurance 4	6 ECTS	63 h				63 h	
Économie du risque et de l'assurance 2		24 h				24 h	
Cartographie des risques		24 h				24 h	
Marché de la réassurance		15 h				15 h	
UE 11 Evaluation	6 ECTS	65 h				65 h	
Management de projets		15 h				15 h	
Analyse coûts-bénéfices et évaluation		20 h				20 h	
Économétrie du risque et de l'assurance 2		30 h					
UE 12 Risque et assurance 5	6 ECTS	56 h					
Protection sociale et retraites		18 h					
Assurances et droit de la responsabilité		20 h					
Contrôle interne et ERM en assurance		18 h					
UE 13 Risques majeurs	6 ECTS	65 h					
Titrisation des risques majeurs		21 h					
Entreprise et risques industriels		20 h					
Conférences-métiers et ouvertures thématiques		24 h					
UE 14 Ouverture professionnelle	6 ECTS	124 h					
Principaux enjeux du Big Data		24 h					
Projets collectifs		80 h					
Anglais économique		22 h					

Semestre 4 Assurance et gestion des risques

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
UE 15 Stage/Alternance	30 ECTS						24 sem
Stage en entreprise ou en laboratoire de recherche 5 à 6 mois							24 sem
Accompagnement/Insertion professionnelle		35 h					