

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 13766**

### Intitulé

MASTER : MASTER mention Risques et environnement, spécialité gestion des risques de sécurité civile

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université Haute Alsace - Mulhouse (Faculté des sciences et techniques)	Président de l'université de Haute Alsace

### Niveau et/ou domaine d'activité

**I (Nomenclature de 1969)**

**7 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

343 Nettoyage, assainissement, protection de l'environnement, 344 Sécurité des biens et des personnes, police, surveillance, 111g Physique-chimie de l'environnement

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire de ce diplôme peut exercer des activités visant :

- à développer et à appliquer des démarches méthodologiques, méthodes et outils afin d'améliorer la gestion des risques et de contribuer à l'évitement des crises de sécurité civile,
- à conseiller et apporter une expertise scientifique et technique aux collectivités et administrations dans le domaine de la gestion des risques et des crises.

Les compétences acquises à l'issue de la spécialité 'Gestion des Risques de Sécurité Civile' sont les suivantes :

- maîtriser les méthodologies, méthodes et outils d'analyse des risques (statiques ou dynamiques),
- mettre en œuvre les outils/stratégies d'identification, d'analyse et de gestion des risques pour les systèmes complexes socio-techniques (territoires, établissements recevant du public, centre de secours,...), éléments nécessaires pour assurer les missions d'un risque manager dans les SDIS, les collectivités locales, les centres hospitaliers, les entreprises, etc.
- appliquer ces stratégies et méthodologies à différents facteurs de risques (technologiques, naturels, sociétaux, liés aux réseaux,...),
- mettre en œuvre les démarches de gestion de crises de sécurité civile,
- prendre en compte les facteurs humains dans la gestion des risques et des crises,
- prendre en compte les risques psycho-sociaux,
- connaître les systèmes de gestion de la qualité, sécurité, environnement et techniques d'audit,
- identifier et utiliser les principaux paramètres juridiques et réglementaires dans le domaine des risques et plus particulièrement celui de la sécurité civile,
- connaître la démarche ingénierie incendie.

Compétences transversales :

- travailler en autonomie ou en équipe,
- mettre en œuvre des travaux qui font appel à une vision pluridisciplinaire des problématiques traitées,
- mettre en œuvre des projets dans le cadre de travaux de groupe (en disciplinaire et en pluridisciplinaire - avec des étudiants juristes et des stagiaires en formation continue),
- présenter un travail de façon précise, synthétisée et argumentée tant à l'écrit qu'à l'oral, en utilisant les technologies multimédia et supports adéquats au sujet.

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Les secteurs d'activités qui recrutent les diplômés de la spécialité GRSC sont :

- sécurité civile,
- collectivité territoriale,
- cabinet d'audits et de conseils,
- industries

Le titulaire de ce diplôme peut prétendre aux emplois suivants :

- cadre analyse et gestion des risques,
- consultant sécurité et risques,
- officier de sapeurs-pompiers.

**Codes des fiches ROME les plus proches :**

K17 : Défense, sécurité publique et secours

K1704 : Management de la sécurité publique

K1705 : Sécurité civile et secours

H13 : Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels

## Modalités d'accès à cette certification

### Descriptif des composantes de la certification :

Cette formation universitaire est exclusivement accessible à des professionnels en activité et en formation continue. Elle se déroule sur 2 semestres et est validée par 60 crédits ECTS (2 □ 30 ECTS). Un semestre est consacré aux enseignements (30 crédits) et un semestre est consacré à un travail de mémoire en lien avec une problématique sécurité civile. Cette formation est co-pilotée par l'UHA et l'ENSOSP (Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs Pompiers) d'Aix-les Milles. Les enseignements se déroulent sur une durée totale de 2 ans avec 6 périodes de 2 semaines de cours réparties sur deux sites (3 périodes à l'UHA-Mulhouse et 3 périodes à l'ENSOSP-Aix les Milles).

Cinq des dix UE de la spécialité Gestion des risques de sécurité civile (GRSC) sont partagées avec la mention Risques Technologiques Sécurité (RTS) du Master. Plus précisément, il s'agit d'enseignements qui portent sur la partie introductive de la formation (module ISR) les typologies des risques technologiques (TYC), les méthodologies, méthodes et outils pour l'analyse des risques (MAR), les outils de management (QSE) et les facteurs humains dans la gestion des risques (FHG). Pour certains de ces modules (MAR, QSE, FHG), les enseignements sont dispensés à un groupe mixte composé des stagiaires de la spécialité GRSC et des étudiants en formation initiale de la spécialité RTS. Le dispositif de séquençage des périodes de cours pour les stagiaires de la spécialité GRSC conduit à dédoubler d'autres enseignements (modules ISR et TYC). Pour ces modules, les enseignements sont dispensés à parts égales par des universitaires (UHA, Université de Strasbourg, Université de Franche Comté) et des professionnels (CEA, Socotec, PSA, APAVE).

Les autres modules d'enseignements sont uniquement proposés dans le cadre de la spécialité GRSC. Il s'agit du module de droit (droit civil et droit pénal). Des enseignements en droit administratif et de sécurité civile complètent ce module. Le module GRC (Gestion des Risques et des crises) est dispensé à l'ENSOSP qui historiquement a pris en charge son développement. Le module TYN est dédié aux risques naturels et sanitaires. Le module RSP (Risques sociétaux et psycho-sociaux) regroupe des enseignements qui viennent en complément de ceux du module FHG. L'accent est mis d'une part sur le comportement des foules dans le cadre des grands rassemblements et d'autre part sur le stress au travail et les aspects psychologiques en particulier lors des étapes de prise de décision et d'intervention

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION OUI NON	COMPOSITION DES JURYS	
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	Responsables des spécialités et de la mention du Master
Après un parcours de formation continue	X	Responsables des spécialités et de la mention du Master
En contrat de professionnalisation	X	Responsables des spécialités et de la mention du Master
Par candidature individuelle	X	Possible pour partie par VES ou VAP
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X	Possible pour partie par VAE ou VAP, jury composé d'Enseignants- chercheurs et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

### LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

### ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

## Base légale

### Référence du décret général :

Masters : Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002

### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Masters : arrêté d'habilitation du 17 juin 2009

### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

### Références autres :

## Pour plus d'informations

### Statistiques :

Observatoire régional de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle des étudiants (ORESPE)

**Autres sources d'information :**

Site du portail des formations universitaires en Alsace : <http://www.universites-formations-alsace.fr>

Site du Laboratoire GRE : [www.gre.uha.fr](http://www.gre.uha.fr)

Site de la Faculté des Sciences et Techniques : [www.fst.uha.fr](http://www.fst.uha.fr)

Université de Haute Alsace

**Lieu(x) de certification :**

Université de Haute Alsace

Campus Illberg

F.S.T.

18, rue des Frères Lumière

68093 Mulhouse Cedex

**Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :****Historique de la certification :**

Le Master mention 'Risques et Environnement' a été habilité en 2005. Il est issu de deux DESS et d'un IUP proposés précédemment à l'UHA (DESS Sécurité dans l'Industrie Chimique depuis 1985, DESS Risques-Pollutions-Environnement depuis 1996 et IUP Gestion des Risques Industriels créée 1991). Plus spécifiquement la spécialité Gestion des Risques de Sécurité Civile est issue d'un DESS 'Gestion des Risques de Sécurité Civile' créé en 2002 dans le cadre d'un partenariat fort avec l'ENSOSP