

# Master 2

## Ingénierie et Management en Sécurité Globale Appliquée

spécialité Management stratégique des situations de crise

---

## Déroulé de la présentation

---

- 1) L'environnement de formation : l'Université de Technologie de Troyes et l'Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers.
- 2) Les objectifs de la formation et les publics concernés.
- 3) L'organisation de la formation et processus de candidature.
- 4) Les raisons de choisir ce master.
- 5) Temps d'échanges.

## 1) L'UTT en quelques chiffres

- ✓ Une université et une école d'ingénieur
- ✓ Tête de file Eut+

### *Trois missions universitaires*

- ✓ Licence - Ingénieur - Master - Doctorat
  - ✓ 5 unités de recherche
  - ✓ 3 Instituts
- 
- ✓ 3500 étudiants
  - ✓ 450 collaborateurs
  - ✓ 3000 entreprises partenaires



## 1) L' environnement de formation :

---

Le master bénéficie d'un écosystème partenarial fort :

- avec une unité de recherche INSYTE et une **Ecole doctorale** « sciences et technologie ».
- Avec l'institut sur la sécurité globale et l'anticipation.
- Avec des **chaires de recherche et d'enseignement**.



**CHAIRE**  
**Gestion de Crise**  
Un engagement de proximité pour  
une réponse territoriale à la crise





# L'Ensosp

## L'École de tous les acteurs de la sécurité civile

**Qualiopi**  
processus certifié

■ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :  
**ACTIONS DE FORMATION**



**MINISTÈRE  
DE L'INTÉRIEUR  
ET DES OUTRE-MER**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**ENSOSP**  
École nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers

## L'École nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers

## Les missions



- La formation des officiers de sapeurs-pompiers
- La formation des élus, des fonctionnaires, des cadres des entreprises, des experts français ou étrangers en gestion de crise
- L'animation du réseau des écoles de sapeurs-pompiers
- La recherche, les études, l'évaluation, la prospective, la veille technologique ainsi que la diffusion de l'information en matière de sécurité civile
- La coopération internationale

L' Université de Technologie de Troyes et l'Ecole Nationale Supérieure des Officier de Sapeur-Pompier ont développé un partenariat de confiance au bénéfice de la formation :

- Création du master en 2012, 4 sessions du master en commun.
- Création commune en 2017 d'une chaire de recherche sur la gestion de crise.

## 2) Les objectifs de la formation :

---

- Analyser les situations et phénomènes géopolitiques, socioéconomiques, juridiques et technologiques de la sécurité globale et des situations de crises.
- Maîtriser les principes de « sécurité globale » permettant d’appréhender la sécurité des systèmes et des organisations de façon transversale ;
- Favoriser une politique d’acculturation à la gestion des crises ;
- Mettre en œuvre des principes, des méthodes et des outils pour comprendre les caractéristiques comportementales adaptées au management stratégique de situations de crises.

## 2) Les objectifs de la formation :

Blocs de compétence	Nom de l'UE	Volume horaire
Veille, prospective, anticipation	SG11 - Fondamentaux de la sécurité globale	60h
	SG12- Défis géopolitiques, Défense et sécurité nationale	40h
100 heures		
Ingénierie et Management de la sécurité globale	SG32 – Nouvelles expertises sur la sécurité globale	60h
	SG22 - Ingénierie et management de la sécurité en entreprise	40h
100 heures		
Ruptures, Gestion de crise et continuité d'activités	SG41 – Management stratégique des situations de crise (à l'ENSOSP)	160h
Démarche d'analyse et de communication	SD11 - Communication scientifique et professionnelle	28h
	SD12 – Introduction à la démarche scientifique	20h
	LEMA - Expression écrite et orale en langue anglaise	45h
93 heures		
Période de mise en application	Projet de fin d'étude master	-

## « Expert en sécurité globale »

---

« Plus qu'un métier, la sécurité globale apparaît comme une expertise particulière, un regard différent porté sur des activités de management de la sécurité. Ce concept invite à repenser les concepts classiques d'anticipation, de planification ou encore de prise de décision. Analyse de phénomènes complexes, management de la sécurité sur le temps long, résolution concertée de problèmes localisés, planification événementielle, et management des organisations en contexte de crise semblent être les nouveaux cadres de référence pour une ingénierie de la sécurité globale. »\*

\*Clément Desmaris, Guillaume Delatour, Romain Petit. (Re)penser la sécurité globale (II). *Opérationnels : soutien logistique défense sécurité*, DIESL, Défense interarmées et soutien logistique, 2022, pp.76-83. [hal-03722222](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03722222)

## 2) Les publics concernés :

---

- Cadres et techniciens supérieurs du secteur privé, en charge de la gestion des risques et des crises ou en reconversion professionnelle vers ces domaines.
- Officiers de sapeurs-pompiers.
- Cadres des 3 fonctions publiques et du milieu associatif, acteurs de la sécurité globale.

• **En formation continue**

• ~~Apprentis en formation initiale~~

• ~~Contrat de professionnalisation~~

### 3) L'organisation de la formation :

- Diplôme national de master, inscrit au Répertoire national des certifications professionnelles au N°RNCP34070.
- Formation éligible au compte personnel de formation.
- 453 heures de formation soit 14 semaines de formation réparties sur trois semestres universitaires (de septembre 2023 à janvier 2025).
- Pour candidater (**jusqu'au 15/05**) = } <https://www.utt.fr/formations/master/candidater-en-master>

Accueil > Formations > Master > Candidater en Master

#### Candidater en Master

##### Conditions d'admission

Il est possible de s'inscrire soit en 1<sup>re</sup> année, soit en 2<sup>e</sup> année.

- > Conditions d'entrée en 1<sup>re</sup> année – Master 1 : être à minima titulaire d'une Licence (180 ECTS) ou diplôme étranger équivalent dans un domaine compatible avec celui de la mention choisie ([voir page dédiée](#))
- > Conditions d'entrée en 2<sup>e</sup> année – Master 2 : être à minima titulaire d'un Master 1 (240 ECTS) ou diplôme français ou étranger équivalent.

Pour les étudiants n'étant pas titulaires d'un diplôme européen, le jury d'admission se prononce sur une admission en première ou en seconde année en évaluant les acquis de chaque étudiant, au vu des documents fournis

##### Procédure obligatoire de candidature en ligne

JE CANDIDATE EN MASTER 1

JE CANDIDATE EN MASTER 2

- Se créer un compte sur le portail master 2 de l'UTT
- Choisir le master 2 Mention Risques et Environnement
- Choisir la spécialité IMSGA
- Choisir l'option Management stratégique des situations de crise avec l'ENSOSP

# Maquette prévisionnelle

## AGENDA IMSGA Voie ENSOSP 2023 / 2025

2023			2024			2025					
SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT
JE 31	SA 30	MA SG12 7 31	JE 30	DI 31	ME 31	ME 28	SA 30	LU 29	JE SG32 6 30	SA 29	MA 30
VE 1	DI 1	ME SG12 7 1	VE 1	LU 1	JE 1	JE 29	DI 31	MA 30	VE SG32 6 31	DI 30	ME 31
SA 2	LU 2	JE SG12 7 2	SA 2	MA 2	VE 2	VE 1	LU SG41 1	ME 1	SA 1	LU SG41 1	JE 1
DI 3	MA 3	VE SG12 7 3	DI 3	ME 3	SA 3	SA 2	MA SG41 2	JE 2	DI 2	MA SG41 2	VE 2
LU SD12 5 4	ME 4	SA 4	LU 4	JE 4	DI 4	DI 3	ME SG41 3	VE 3	LU SG32 6 3	ME SG41 3	SA 3
MA SG11 7 5	JE 5	DI 5	MA 5	VE 5	LU 5	LU 4	JE SG41 4	SA 4	MA SG32 6 4	JE SG41 4	DI 4
ME SG11 7 6	VE 6	LU 6	ME 6	SA 6	MA 6	MA 5	VE SG41 5	DI 5	ME SG32 6 5	VE SG41 5	LU 5
JE SG11 7 7	SA 7	MA 7	JE 7	DI 7	ME 7	ME 6	SA 6	LU 6	JE SG32 6 6	SA 6	MA 6
VE LEMA 6 8	DI 8	ME 8	VE 8	LU 8	JE 8	JE 7	DI 7	MA 7	VE SG32 6 7	DI 7	ME 7
SA 9	LU 9	JE 9	SA 9	MA 9	VE 9	VE 8	LU 8	ME 8	SA 8	LU 8	JE 8
DI 10	MA 10	VE 10	DI 10	ME 10	SA 10	SA 9	MA 9	JE 9	DI 9	MA 9	VE 9
LU SG11 7 11	ME 11	SA 11	LU 11	JE 11	DI 11	DI 10	ME 10	VE 10	LU 10	ME 10	SA 10
MA SG11 7 12	JE 12	DI 12	MA 12	VE 12	LU 12	LU 11	JE SG41 11	SA 11	MA 11	JE 11	DI 11
ME SG11 7 13	VE 13	LU 13	ME 13	SA 13	MA 13	MA 12	ME SG41 12	VE 12	DI 12	ME 12	VE 12
JE SG11 7 14	SA 14	MA 14	JE 14	DI 14	ME 14	ME 13	SA SG41 13	LU 13	JE 13	SA 13	MA 13
VE LEMA 6 15	DI 15	ME 15	VE 15	LU SD12 5 15	JE 15	JE 14	DI SG41 14	MA 14	VE 14	DI 14	ME 14
SA 16	LU SG12 7 16	JE 16	SA 16	MA SG22 5 16	VE 16	VE 15	LU SG41 15	ME 15	SA 15	LU 15	JE 15
DI 17	MA SG12 7 17	VE 17	DI 17	ME SG22 7 17	SA 17	SA 16	MA 16	JE 16	DI 16	MA 16	VE 16
LU 18	ME SG12 7 18	SA 18	LU 18	JE SG22 7 18	DI 18	DI 17	ME 17	VE 17	LU 17	ME 17	SA 17
MA 19	JE SG12 7 19	DI 19	MA 19	VE SG22 7 19	LU 19	LU 18	JE 18	SA 18	MA 18	JE 18	DI 18
ME 20	VE SG12 7 20	LU 20	ME 20	SA 20	MA 20	MA 19	VE 19	DI 19	ME 19	VE 19	LU 19
JE 21	SA 21	MA 21	JE 21	DI 21	ME 21	ME 20	SA 20	LU 20	JE 20	SA 20	MA 20
VE 22	DI 22	ME 22	VE 22	LU SG22 7 22	JE 22	JE 21	DI 21	MA 21	VE 21	DI 21	ME 21
SA 23	LU 23	JE 23	SA 23	MA SG22 7 23	VE 23	VE 22	LU 22	ME 22	SA 22	LU 22	JE 22
DI 24	MA 24	VE 24	DI 24	ME LEMA 7 24	SA 24	SA 23	MA 23	JE 23	DI 23	MA 23	VE 23
LU 25	ME 25	SA 25	LU 25	JE LEMA 7 25	DI 25	DI 24	ME 24	VE 24	LU 24	ME 24	SA 24
MA 26	JE 26	DI 26	MA 26	VE LEMA 7 26	LU 26	LU 25	JE 25	SA 25	MA 25	JE 25	DI 25
ME 27	VE 27	LU 27	ME 27	SA 27	MA 27	MA 26	VE 26	DI 26	ME 26	VE 26	LU 26
JE 28	SA 28	MA 28	JE 28	DI 28	ME 28	ME 27	SA 27	LU SG32 6 27	JE 27	SA 27	MA 27
VE 29	DI 29	ME 29	VE 29	LU 29	JE 29	JE 28	DI 28	MA SG32 6 28	VE 28	DI 28	ME 28
	LU SG12 7 30		SA 30	MA 30	LU 30	VE 29		ME SG32 6 29		LU 29	JE 29

## AGENDA IMSGA Voie ENSOSP 2023 / 2025

2024				2025			
SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
JE 29	SA 28	MA 29	JE 28	DI 29	ME 29	ME 26	SA 29
VE 30	DI 29	ME 30	VE 29	LU 30	JE 30	JE 27	DI 30
SA 31	LU 30	JE 31	SA 30	MA 31	VE 31	VE 28	LU 31
DI 1	MA 1	VE 1	DI 1	ME 1	SA 1	SA 1	MA 1
LU 2	ME 2	SA 2	LU 2	JE 2	DI 2	DI 2	ME 2
MA 3	JE 3	DI 3	MA 3	VE 3	LU 3	LU 3	JE 3
ME 4	VE 4	LU 4	ME 4	SA 4	MA 4	MA 4	VE 4
JE 5	SA 5	MA 5	JE 5	DI 5	ME 5	ME 5	SA 5
VE 6	DI 6	ME 6	VE 6	LU 6	JE 6	JE 6	DI 6
SA 7	LU SG41	JE 7	SA 7	MA 7	VE 7	VE 7	LU 7
DI 8	MA SG41	VE 8	DI 8	ME 8	SA 8	SA 8	MA 8
LU 9	ME SG41	SA 9	LU 9	JE 9	DI 9	DI 9	ME 9
MA 10	JE SG41	DI 10	MA 10	VE 10	LU 10	LU 10	JE 10
ME 11	VE SG41	LU 11	ME 11	SA 11	MA 11	MA 11	VE 11
JE 12	SA 12	MA 12	JE 12	DI 12	ME 12	ME 12	SA 12
VE 13	DI 13	ME 13	VE 13	LU 13	JE 13	JE 13	DI 13
SA 14	LU 14	JE 14	SA 14	MA 14	VE 14	VE 14	LU 14
DI 15	MA 15	VE 15	DI 15	ME 15	SA 15	SA 15	MA 15
LU SG11 7	ME 16	SA 16	LU 16	JE 16	DI 16	DI 16	ME 16
MA SG11 4	JE 17	DI 17	MA 17	VE 17	LU 17	LU 17	JE 17
ME SD11 7	VE 18	LU SG41	ME 18	SA 18	MA 18	MA 18	VE 18
JE SD12 5	SA 19	MA SG41	JE 19	DI 19	ME 19	ME 19	SA 19
VE LEMA 6	DI 20	ME SG41	VE 20	LU 20	JE 20	JE 20	DI 20
SA 21	LU 21	JE SG41	SA 21	MA 21	VE 21	VE 21	LU 21
DI 22	MA 22	VE SG41	DI 22	ME 22	SA 22	SA 22	MA 22
LU 23	ME 23	SA 23	LU 23	JE 23	DI 23	DI 23	ME 23
MA 24	JE 24	DI 24	MA 24	VE 24	LU 24	LU 24	JE 24
ME 25	VE 25	LU 25	ME 25	SA 25	MA 25	MA 25	VE 25
JE 26	SA 26	MA 26	JE 26	DI 26		ME 26	SA 26
VE 27	DI 27	ME 27	VE 27	LU 27		JE 27	DI 27
	LU 28		SA 28	MA 28		VE 28	

#### 4) Les raisons de choisir ce master :

---

- Seule formation dédiée à la prise en compte des enjeux de sécurité globale et de gestion de crise.
- 5 semaines entièrement consacrées au management stratégique des situations de crise animées par des experts et intervenants praticiens du réseau de l'Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-pompiers. Avec notamment la réalisation de 7 exercices de gestion de crise et conception d'une simulation de crise.
- Un équilibre entre intervenants académiques, professionnels du secteur privé et du secteur public pour animer la formation.
- Un modèle pédagogique tournée vers la pédagogie active : Mise en situation professionnelle réalisée via des salles et équipements dédiés.

## Temps d'échanges

