

Cycle view of the study programme

Bl Or Th Pr Au Cr

Cette formation est organisée en partenariat avec l'UCL et l'UMONS.

Compulsory courses (B1 : 30Cr)

DCER0145-1 *PlaniCrise* - N... - [5h Conf.]

B1 TA 243 - [+] 30

1) Risk and crisis management - core module (50h of lectures in semester 2)

Theory and concepts of crisis management and emergency planning ; Crisis management ; The actors ; Planning and prevention ; Preventive measures during high-risk events and mass gatherings ; Crisis communication ; Simulation exercises.

2) Lecture series (5h of lectures in semester 1)

3) Territorial resilience (32h of lectures in semester 1)

Regional resilience strategy: issues and applications ; Tools and methods to diagnose vulnerabilities ; Use of media in crisis management / resilient reconstruction ; Informal community self-organisation in situations of crisis / reconstruction ; Operationalisation and regional resilience on a local level (practical work).

4) Technological risks (48h of lectures in semester 2)

Module 1: Dangerous substances ; Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) ; Module 2: Radioactive substances ; Module 3: The Seveso 3 Directive ; Module 4: Types and phenomenology of major accidents ; Module 5: Transport of dangerous substances ; Module 6: Land use planning and SEVESO specific emergency and specific emergency and intervention plans (PPUI) ; Module 7: Major accidents ; feedback.

5) Santé publique (24h de théorie au Q2)

Module 1 : Risques de Masses (rassemblements, terrorisme, CBRN, incendies,...) pour le système de santé - Module 2 : Planification d'urgence fédérale et hospitalière - Module 3 : Risques environnementaux pour le système de santé - Module 4 : Dynamique psychosociale /La gestion des animaux - Module 5 :Transport des patients et règles de collaboration transfrontalière (EU) - Module 6 : Médecine humanitaire et B-FAST

6) Gestion de crise nationale et aspects internationaux (36h de théorie au Q2)

In-depth introduction to national crisis management in Belgium: (A) existing legislation and emergency plans, (B) the various sectoral authorities, (C) risks that could lead to federal coordination.

7) Culture du risque (23h de théorie au Q1)

8) Gestion des risques traités en Région Wallonne (12h de théorie au Q2)

9) Risque et patrimoine - logiques de conservation préventive et gestion de crise (18h de théorie au Q2)

10) Techniques de planification (18h de théorie au Q1)

11) Communication de crise (12h de théorie au Q2)

12) Grands événements (8h de théorie au Q2)

13) TFE (2h de théorie au Q1)