



Chaque session est organisée sur cinq jours consécutifs, du lundi matin au vendredi midi en alternance entre Nancy et Strasbourg.

Lieux : 1<sup>ère</sup> semaine d'enseignement à Strasbourg – 2<sup>ème</sup> semaine d'enseignement à Nancy, 3<sup>ème</sup> semaine d'enseignement en alternance entre Nancy et Strasbourg.

Les moyens pédagogiques associent enseignements théoriques, pratiques et mises en situations concrètes.

## Programme pédagogique

### 1. Semaine 1 : Avant la crise (durée 35 heures)

- Intervenants : Dr Bartier (CHU Strasbourg), Mr Beauchesne (Adjoint HFD), équipes NRBC (CHU Référents), Mr Albaladéjo (Ingénieur CHU Nancy), Dr Nace (CHU Nancy)...
- Introduction générale
- Etat de la menace ; aspects géopolitiques
- Concept de défense civile
- Typologie des crises : naturelles, prévisibles ou accidentelles
- Contexte interne et externe à l'établissement sanitaire
- Définition de la crise, mécanismes de crise
- Menaces de crises sanitaires et environnementales
- Hôpital en tension : cellule de veille, indicateurs d'activité et analyse
- Evaluation et analyse des risques internes et externes
- Méthodologie, grilles d'analyse, conséquences pour l'hôpital
- Historique des Plans de Secours
- Planification, prévention primaire, tertiaire
- Liens avec les autres plans de secours (PR, Orsec)
  - Concepts de Résilience
- Contenu d'un Plan Blanc, méthodologie de rédaction, notion de Plan Blanc Elargi

### 2. Semaine 2 : Pendant la crise (durée 35 heures)

- Intervenants : Mr Lagadec (Directeur recherche, Ecole Polytechnique), Pharmaciens (CHU Strasbourg), Dr Joly (CHU Lille), Mr Regouby (Expert communication crises), Dr Deutscher (CHU Nancy), Dr Weber (CHU Réunion)...
- Contexte de crise illustré : l'urgence imposée par la crise
- Spécificités NRBC
- Retours d'expériences en rapport avec la crise
- Particularités pour les ES : cinétique de l'afflux des victimes, sécurisation ES, protection, confinement .....
- Les moyens de décontamination en ES
- Organisation d'une décontamination hospitalière, moyens à disposition (antidotes, respirateurs ...)
- Logistique et gestion des déchets
- Mise en place d'une cellule de crise : organisation matérielle : les outils de gestion de crise (SAGEC / EGERIE / plates-formes de rappels...), activation / fonctionnement
- Le rôle des différents acteurs dans la cellule de crise : les points de vue : de l'institution, du Directeur Gestion des Risques, du Médecin, du Pharmacien, du Responsable Sécurité
- Mises en situations
- La communication de crise, messages d'alerte et d'information
  - Les points de vue du service communication de l'hôpital, du service communication de la préfecture et tutelles, du service communication de la presse
- Exercice communication + Débriefing immédiat
- Film, communiqué de presse, message d'alerte, communication aux familles
- Participation et observation d'un exercice de type Plan Blanc sur un des sites CHU
- Crises sanitaires : crise de longue durée

### 3. Semaine 3 : Sortie de crise et retours d'expérience (durée 35 heures)

- Intervenants : Ecole des Mines (Nancy), Dr Lacroix (Conseiller Sanitaire de Zone ARS Lorraine), équipes NRBC (CHU Référents), Mr Albaladéjo (Ingénieur CHU Nancy), Dr Nace (CHU Nancy)...
- Comment la structure sort de la crise (court, moyen et long terme) ?
- Aspects juridique, médico-légal, le point de vue de l'assureur
- Aspects pratiques et économiques, restauration et reconstruction
- L'impact sur les individus et les structures
- Se préparer à affronter de nouvelles situations de crise (actions de prévention, mise en place d'indicateurs, veille, organisation, évaluation des plans et des structures)
- Exercices crise
- Cellules animation : SAMU, tutelles, préfecture, médias, ministère, CODIS, familles
- Cellule de crise petit établissement
- Cellule de crise CHU
  - Cas concrets, mises en situation.

#### • Examens :

L'examen comporte une session d'examen par an.

Le contrôle des connaissances porte sur l'ensemble des enseignements et se fait sous la forme :

1 – d'une épreuve écrite finale associant QCM et questions rédactionnelles de mise en situation concrète, comptant pour 70 % de la note finale.

2 – d'une présentation orale d'un travail de groupe lors de la journée de restitution prévue en dernière semaine comptant pour 30 % de la note finale.

Pour être admis, le candidat doit obtenir une note au moins égale à 10/20.

Le jury est constitué d'au moins 5 membres de la direction du DIU.