

Dossier de candidature

JNR 2016 Santé Réponse sanitaire face aux attentats 7 avril 2016, Lyon

1. Organismes impliqués

Formation candidate :

SeRFRReM Section de Recrutement et de Formation de la Réserve Militaire de la DRSSA de Lyon

Formations partenaires

Militaires :

Gouverneur Militaire de Lyon
Direction Régionale du Service de Santé des Armées (DRSSA) de Lyon
Régiment Médical de la Valbonne
CMA de la Valbonne
CeSimMO (Centre d'enseignement et de Simulation de la Médecine Opérationnelle - Hôpital d'Instruction des Armées (HIA) Desgenettes de l'Ecole du Val de Grâce (EVdG)
CeFOS (Centre de Formation Opérationnelle Santé) de l'EVdG
Cellule Mobile d'entraînement par Simulation de la DRSSA de Lyon
Cellule de Communication du Gouverneur Militaire de Lyon

Civiles :

Universitaires et Hospitalières
Université Lyon 1
UFR Médecine Est
Hospices Civils de Lyon
SAMU 69
Instituts de Formation en Soins Infirmiers (IFSI) de la Région Rhône Alpes
Cellule de Communication de l'Université Lyon 1
Trinôme Académique
Collégiale des Référents Défense de Lyon-Saint Etienne
Référént Défense de L'Université Lyon 1 : Pr Jean-Jacques Lehot, MCSCN®, Président de la Collégiale des Référents Défense
Association Régionale IHEDN AR14-Lyon
Sécurité Civile : service de déminage

Partenaires industriels :

cluster EDEN,
société Ouvry®

Avec la participation de conférenciers de :

BSPP
CUMP 69, Cellule d'Urgence Médico-Psychologique
HIA Bégin
SAMU 94
Société Française de Médecine d'Urgence (SFMU)

2. Actions

Chronologie de l'activité : JNR à Lyon le 7 avril 2016

A partir de 7h30 : Mise en place de la logistique, des différents ateliers et stands

A partir de 10h00 : Démonstrations et participation du public aux différents ateliers :

- Visite du VAB SAN et des stands : NRBC, déminage, DRSSA
- Ateliers d'apprentissage par simulation sur la prise en charge d'une hémorragie : pose de garrot, réalisation d'un pansement compressif...

A partir de 12h00 : Démonstration pratique de Sauvetage au Combat par les étudiants de l'UE clôturée par une démonstration finale par le personnel du CMA de la Valbonne

A 14h00 : Visite officielle des ateliers par les autorités civiles et militaires

De 15h00 à 17h00 : conférences sur les retours d'expérience pour la prise en charge des victimes d'attentats : prise en charge pré-hospitalière par des intervenants de la BSPP et du SAMU 94, prise en charge hospitalière par un intervenant de l'HIA Bégin, prise en charge psychologique des victimes et des intervenants par un intervenant de la Cellule d'Urgence Médico-Psychologique (CUMP) de Lyon.

Exposé détaillé de la réalisation

La Journée nationale du réserviste (JNR) 2016 s'est déroulée le jeudi 7 avril 2016 à l'université Claude Bernard Lyon 1, sur le campus Santé Est Rockefeller avec le thème : « Une nouvelle réserve pour de nouvelles menaces, parce que la sécurité nationale est l'affaire de tous ! ». Des étudiants en santé de Lyon ont participé, aux côtés des militaires d'active et de réserve du Centre Médical des Armées (CMA) et du Régiment Médical (RMED) de La Valbonne, à un exercice en conditions réalistes mettant en pratique les protocoles d'intervention militaire et les techniques de sauvetage au combat sur un scénario d'attentat en milieu civil.

L'exercice faisait partie intégrante de la formation des étudiants en médecine, dans le cadre d'une Unité d'Enseignement libre de défense et de sécurité: « Evolution de la santé, évolution des risques».

Parce que la sécurité nationale est l'affaire de tous, le but de cette journée était d'insister particulièrement sur la prise en charge de l'hémorragie (l'hémorragie représentant plus de 50% des décès évitables au combat) et en particulier la pose d'un garrot, alors même que cette technique n'était plus enseignée en milieu civil dans la formation aux gestes de premiers secours. L'atelier de la cellule mobile d'entraînement par simulation de la Direction Régionale du Service de Santé des Armées de Lyon et du SAMU 69 proposait à l'ensemble des visiteurs qui le souhaitaient de s'exercer à la pose d'un garrot et à la réalisation d'un pansement compressif... et d'en vérifier son efficacité !

En marge se tenaient plusieurs stands:

- Stand de la DRSSA qui présentait la réserve opérationnelle aux étudiants de santé, et son rôle indispensable au SSA pour remplir sa mission au profit des armées,

- Stand de présentation NRBCe, montrant différents types de tenues du SSA adaptées aux risques NRBCe, appareils de détection (AP2C, MIP 10), antidotes (seringues bicompartiments)...
- les Démineurs de la Sécurité Civile présentaient une tenue de protection et le robot et le véhicule d'intervention.

L'objectif pour les étudiants : apprendre à pratiquer la médecine d'urgence en équipe civilo-militaire

L'enjeu était de mettre les étudiants, futurs médecins, en situation de travail dans des conditions dégradées et hostiles type attentat, de les amener à travailler en équipe mixte et de bénéficier de l'expérience technique et pratique de militaires experts dans le domaine.

Le scénario était celui d'un attentat (par armes à feu et explosifs) au sein de la faculté de médecine Lyon Est. Des personnels du Plan Sentinelle, qui patrouillaient sur les lieux, arrivent rapidement et sécurisent la zone, permettant dans un deuxième temps l'intervention d'étudiants qui portent secours à leurs camarades blessés.

Les étudiants, qui avaient reçu au préalable une instruction spécifique au sauvetage au combat par le personnel du CMA de la Valbonne avec l'aide du CeFOS (Centre de Formation Opérationnel Santé) et du CESimMO (Centre d'Enseignement et de Simulation de la Médecine Opérationnelle) de l'Ecole du Val de Grâce, ont appliqués les protocoles d'intervention de médecine tactique, basée sur le concept du sauvetage au combat d'une part, et de l'optimisation des techniques médico-chirurgicales spécifiques de « damage contrôle ». L'intérêt est de réduire (à toutes les étapes) le temps opératoire initial en ne réalisant que les gestes vitaux strictement nécessaires.

La coopération civilo-militaire au centre du dispositif

Évalué par plusieurs observateurs, experts militaires et civils, et sous l'œil de nombreux spectateurs, l'exercice a permis d'apprécier l'implication forte des personnels militaires de chaque structure ainsi que celle des étudiants de l'UFR Médecine. Pour les étudiants de médecine et de maïeutique de l'Université Lyon 1, ce fut l'occasion de découvrir le Service de Santé des Armées. Les étudiants ont particulièrement appréciés l'approche pratique par simulation du sauvetage au combat et les échanges lors de la transmission de ce savoir et de ce savoir-faire avec les intervenants militaires. Les militaires ont été touchés par la volonté d'apprendre, l'enthousiasme et les progrès des étudiants. Cette cohésion rapide entre sachants et apprenants civilo-militaires s'est concrétisée par un exercice final dont la complexité a dû être revue à la hausse pour tenir compte de la progression plus rapide et du niveau de compétence plus élevé acquis par les étudiants.

De plus, l'organisation d'exercice mixte civilo-militaire favorise au niveau local l'échange de compétences spécifiques et le partage des responsabilités opérationnelles. Ceci participe également à la construction d'une connaissance et d'une confiance réciproque entre les différents services et institutions.

Nombre et qualité des personnes impliquées

Les parties prenantes: coopération entre soignants civils, réservistes et militaires

Cet exercice faisait intervenir des militaires (d'active et de réserve) du CMA de la Valbonne, du Régiment Médical de La Valbonne, du Centre de formation Opérationnelle Santé (CeFOS) et du CESimMO (Centre d'Enseignement et de Simulation de la Médecine Opérationnelle) de

l'Ecole du Val de Grâce, de l'Hôpital d'Instruction des Armées Desgenettes (HIAD), de la Direction Régionale du Service de Santé des Armées (DRSSA), de la cellule mobile d'entraînement par simulation de la DRSSA de Lyon, ainsi que des personnels du SAMU 69 et des étudiants et personnels des Hospices Civils de Lyon et de l'Université de Lyon.

Au total, ce sont plus de 25 personnes qui ont œuvré pendant l'année 2015-2016 pour la réalisation de la JNR 2016, en particulier pour la réalisation pratique et pour le travail de formation et d'enseignement des étudiants en amont.

Elles ont été renforcés le 7 avril 2016 par une dizaine de réservistes opérationnels du SSA et de personnels du Régiment Médical de la Valbonne pour la mise en place des ateliers, l'accompagnement et le tutorat des visiteurs sur les ateliers de pose de garrot.

Organisation de la JNR : Pôle Formation Médico-Militaires de la SerFREM de Lyon

Médecin Principal ® Géraldine Pina épouse Jomir, Maître de Conférence et Praticien Hospitalier, Université Claude Bernard Lyon 1, Responsable de l'enseignement de Défense et de Sécurité « Evolution de la Santé, évolution des risques »,

PC® Dalègre Michel

PP® Massoubre Bernard

Organisation JNR et relation avec les différentes entités militaires

MGI Escarment Jacques, Directeur de la DRSSA de Lyon

MC Novel Sophie, Chef du Bureau Réserve, DRSSA de Lyon

Centralisation avec les autres actions JNR

LCL® Nadine Gay, Conseiller Réserve, Etat-Major de Zone de Défense – Lyon

GCA Chavancy, Gouverneur Militaire de Lyon,

Formation des étudiants au Sauvetage au Combat et organisation des démonstrations de Sauvetage lors de la JNR

Médecin en Chef Vialan Aurélien, CMA de la Valbonne

MP® Pina Jomir Géraldine

Cellule Mobile d'entraînement par Simulation de la DRSSA de Lyon : ICAS ® Alepee Mélanie, ICS ® Enderlein Marie-Pierre

MC Quentin, Régiment Médical

MC Martinez, CeSimMO de l'EVdG

MC Rabatel, CeFOS de l'EVdG

MGI Ausset Isabelle, Médecin-Chef de l'HIA Desgenettes

Formation des élèves infirmiers des IFSI

PC® Dalègre Michel

PP® Massoubre Bernard

Cellule Mobile d'entraînement par Simulation de la DRSSA de Lyon : ICAS ® Alepee Mélanie, ICS ® Enderlein Marie-Pierre

Installation des ateliers, présentation du VABSAN, sonorisation, participation aux démonstrations de Sauvetage au Combat :

CNE Zamolo Stephan, Régiment Médical de la Valbonne
MC Quentin, Chef de Corps, Régiment Médical de la Valbonne

Ateliers d'apprentissage de pose de garrot et pansement compressifs

Cellule Mobile d'entraînement par Simulation de la DRSSA de Lyon : ICAS ® Alepee
Mélanie, ICS ® Enderlein Marie-Pierre
Dr Laurent Gabilly, Dr Jean-Baptiste Le Loch, Madame Marion Dhers, SAMU 69

Atelier de présentation de matériel NRBC :

PC® Dalègre Michel, PP® Massoubre Bernard, TLABCAS Pansard Cédric, ICASS Maîtret
Isabelle, Cellule Risques Exceptionnels, HIA Desgenettes
Monsieur Ouvry Ludovic, Réserviste Citoyen, directeur de OUVRY S.A (Matériel NRBC) et
représentant le Cluster EDEN

Atelier « Déminage »

Equipe mobile de Déminage de Lyon, M. Marc Vierge, Commandant de police, chef du
centre interdépartemental de déminage de Lyon

Atelier « Présentation de la Réserve Opérationnelle du SSA »

COL® Dodin, Directeur de la SerFRéM, DRSSA Lyon

Conférences autour des attentats de novembre 2015

Modérateurs : MCSCN ® Lehot Jean-Jacques, Référent Défense de l'Université Lyon 1
Pr Gueugniaud Pierre-Yves, Président de la Société Française de Médecine d'Urgence
(SFMU), Réserviste Citoyen
CNE Avillaneda, BSPP
Dr Priéto Nathalie, CUMP 69, Cellule d'Urgence Médico-Psychologique
MC Ould Ahmed Mehdi, HIA Bégin
MC® Le Carpentier Eric, SAMU 94
MP® David Jean-Stéphane, Hospices Civils de Lyon

Communication de l'évènement

Cellule de Communication du Gouverneur Militaire de Lyon, CNE Hablot Héloïse
Béatrice Dias, Cellule de Communication Université Lyon 1
Christophe Reville, IHEDN

Autres intervenants pour l'organisation de la JNR

Pr Fleury Frédéric, Président de l'Université Lyon 1
Pr Claris, Olivier, Président de la CME des Hospices Civils de Lyon
Pr Etienne Jérôme, Président de la CCEM et Doyen de l'UFR Médecine Est
Pr Burillon Carole, Doyenne de l'UFR Médecine Sud
Pr Vinciguerra Christine, Doyenne de l'ISPB
Trinôme Académique
Collégiale des Référents Défense, MCS ® Lehot Jean-Jacques, Président
Association Régionale IHEDN AR14, M. Beckensteiner Jean-Christophe, Président de
l'AR14 et MP® Pina Jomir, Déléguée à l'Enseignement Supérieur.

Evaluation et validation des résultats enregistrés (chiffres et résultats)

Auprès des étudiants :

Etudiants du module d'enseignement de Défense et Sécurité : 100% de satisfaction pour l'enseignement et la participation à la JNR.

Les étudiants ont particulièrement appréciés l'approche pratique par simulation du sauvetage au combat et les échanges avec les intervenants militaires lors de la transmission de ce savoir et de ce savoir-faire. Les militaires ont été touchés par la volonté d'apprendre, l'enthousiasme et les progrès des étudiants.

Cette cohésion rapide entre sachants et apprenants civilo-militaires s'est concrétisée par un exercice final dont la complexité a dû être revue à la hausse pour tenir compte de la progression plus rapide et du niveau de compétence plus élevé acquis par les étudiants.

Le nombre d'étudiant au module a du être revu à la hausse pour l'année 2016-2017 avec une augmentation de demande d'inscription.

Etudiants du campus santé :

Très bonne fréquentation des ateliers avec un passage estimé à **200 étudiants** pour les démonstrations de Sauvetage au Combat et pour les ateliers.

Enquête de satisfaction réalisé par questionnaire sur les stands d'apprentissage de pose de garrot avec **100% de satisfaction et de réponse favorable à la reconduite de la journée (N=143 questionnaires)**.

Auprès des personnels, enseignants et responsables du Pôle Santé de l'Université Lyon 1

Accueil très favorable des instances universitaires et des personnels. Le Président de l'Université Lyon 1 a demandé qu'une **action semblable soit réalisée sur le Campus Science de la Doua de l'université l'année suivante**. Cette journée est programmée pour le 9 mars 2017.

Les Doyens de Médecine et Pharmacie et le Président de la Commission C des Etudes Médicales ont souhaité que **l'action soit également reconduite sur le Campus Santé**, cette journée aura lieu le 23 mars 2017.

Présence médiatique

Les médias de presse télévisée (France 3, TLM..) et écrite (le Progrès...) étaient présent au rendez-vous et l'action a pu ainsi bénéficier d'une belle couverture médiatique.

Une deuxième vague d'interview et d'article a eu lieu après les attentats de juillet 2016.

A compter parmi les médias présents :

France 3 RA (Tweet photos + reportage JT Grand Lyon du 7 avril soir) : <http://france3-regions.francetvinfo.fr/rhone-alpes/emissions/jt-local-1920-grand-lyon>

Télé Lyon Métropole (reportage JT du 7 avril soir à 18h30) : <http://tlm.tv/replay/actus-societe/le-jt-18h30/le-jt-07-04-2016-06h04>

Le Progrès (en date du 8 avril) : <http://c.leprogres.fr/lyon/2016/04/08/tout-civil-risque-d-etre-confronte-a-des-blessures-de-guerre>

Le Tout Lyon Affiches

L'Étudiant

Getty Images News

SIPA Presse

Wostock

Lyon Mag

Radio Espace

mise en ligne de brèves sur les portails de la DCSSA et les portails zonaux

Twitter @Défense _Sud_Est repris par la DCSSA et l'université de Lyon1

Promotion de la Réserve Opérationnelle

Augmentation importante (*200%) du passage étudiant sur le stand de présentation de la Réserve opérationnelle de la DRSSA, parmi lesquels 12 étudiants ont contacté la DRSSA pour des renseignements plus poussés sur la Réserve Opérationnelle.

Augmentation de plus de 110% d'étudiants en PMI DN issus des passages dans 20 IFSI et 2 facultés par rapport à l'année précédente (37 inscriptions soit une progression de 117% par rapport à 2016).

Progression de 30% du recrutement de réservistes par rapport à l'année précédente (N=65)

Impact sur la population (évaluation chiffrée si possible)

Accueil très favorable des étudiants, des enseignants et des personnels du campus Santé Rockefeller

Cette action est reconduite pour l'année 2017, elle aura lieu le 23 mars 2017.

Après l'attentat du 13 juillet 2016, nous avons répondu à de nouvelles demandes d'interview.

3. Moyens

• Matériel mis en œuvre

- i. Matériel et consommable médical (garrot, pansements, tenues jetables, ...) de la DRSSA, du CMA de la Valbonne, de l'Ecole du Val de Grâce, des Hospices Civils du Lyon et du SAMU69
- ii. Mannequins haute et basse fidélités de l'Ecole du Val de Grâce (EVdG) (CEFOS et CeSiMMO) et de la Cellule Simulation de la DRSSA de Lyon, membres garrottables pour apprentissage de la pose de garrots
- iii. Salles d'enseignements et de conférences de l'UFR Lyon Est de l'Université Lyon 1, du CeSimMO de l'EVdG et des IFSI de la Région Auvergne Rhône Alpes
- iv. Véhicule d'Intervention du Service de Déminage de la Sécurité Civile de Lyon
- v. « Lot Attentat » du SAMU 69
- vi. VABSAN (Véhicule de l'Avant Blindé Sanitaire) du Régiment Médical
- vii. Tentes, Sonorisation et Matériel de grimage du Régiment Médical de La Valbonne
- viii. Tables, chaises, grilles pour présentation de posters : UFR Médecine Est
- ix. Equipements de Protection Individuel Société Ouvry™
- x. Posters pédagogiques
- xi. Cartons d'invitation

• Coût et Financement

Coût :

1. Coût en moyens humains supportés par l'ensemble des unités participantes
2. Matériel financé grâce à la subvention DMPA de l'IHEDN-AR14 :
 - tenues de protection des intervenants : 198,00€
 - garrots : 475,20€
 - Pansements compressifs, petit consommable médical: 563,18€
 - posters pédagogiques : 238,34 €
3. Café d'accueil pour les participants financé par la DRSSA de Lyon : 146,08€
4. Cocktail de bienvenue pour les autorités civiles et militaires financées par les services du Gouverneur Militaire de Lyon (montant non connu)
5. Cartons d'invitations offerts par les services du Gouverneur Militaire de Lyon
6. Grimage, consommable médical, matériel consommable pour simulation... : offerts gracieusement par les formations partenaires (DRSSA, Régiment Médical, CMA La Valbonne, CESimMO, CeFOS, SAMU69)
7. Mannequins d'apprentissage par simulation, membres garrotables, appui informatique, logiciels... prêtés gracieusement par les formations partenaires (DRSSA, CeFOS, CESimMO)
8. Autre matériel : véhicules de démonstration (VABSAN, véhicule d'intervention déminage et lot attentat), tentes... : prêté à titre gracieux par les formations partenaires
9. Locaux (salles de conférences, salles d'enseignement, campus du Pôle Santé Rockefeller) : prêtés à titre gracieux

Financement

Subvention DMPA de l'IHEDN-AR14 : 1500,00€

Délais - Chronologie de la préparation : année universitaire 2015-2016

Juin 2015

- **Choix de la thématique de la « JNR 2016 Santé »** par la SeRFReM - DRSSA de Lyon

Septembre 2015 :

- Réunion de rentrée de la SeRFReM en contact avec les différents intervenants
- Prise de contacts avec les directeurs des IFSI de la Région, le Président de l'université Lyon 1 et les doyens des facultés de médecine et pharmacie

Octobre 2015 :

- Réunion de rentrée de la **Collégiale des Référents Défense** pour présentation du projet pour la « **JNR 2016 Santé** »
- Présentation et suivi à l'**IHEDN Région Lyonnaise** (dans le cadre des actions **du trinôme académique** et de la **relation avec l'enseignement supérieur et la recherche**)

Novembre 2015 :

- Demande de **subvention DPMA à l'IHEDN-AR14** (demande commune avec les actions du Trinôme académiques et les autres actions de la Collégiale des Référents Défense)

Octobre 2015 – Avril 2016 :

- Réunions d'organisation de la **SeRFReM** en contact avec les différents intervenants
- **Conférences de présentation du SSA et de sa réserve aux élèves infirmiers** sous forme de conférences interactives, de forums ou d'enseignement pratique par simulation: pose de garrot tactique, intervention lors du module d'enseignement de l'UE 3.3 : « Rôles infirmiers organisation de travail et interprofessionnalité »
- Enseignements théoriques aux **étudiants de médecine et maïeutique** de l'Université Lyon 1 (15 séances de 4h) dans le cadre de l'Unité d'**Enseignement libre de Défense et de Sécurité** « **Evolution de la Santé, évolution des risques** » (UE ESER) basé sur le Référentiel « **Intelligence économique et Nouveaux Risques du XXIème siècle** » adapté au monde de la Santé.

Février 2016-Mars 2016 :

- **3 séances (3*5h) d'Entraînement pratique** des étudiants de l'UE ESER au CESimMO de l'Ecole du Val de Grâce dans les locaux de l'H.I.A. Desgenettes sous forme **d'enseignement par simulation** pour le **Sauvetage au Combat** : 3 séances de février à mars 2016
- Envoi des **invitations** à la JNR « santé » par courrier pour les autorités civiles et militaires et par courrier électronique en particulier aux étudiants et personnels « Santé » Lyon 1, aux Référents Défense, à toutes les associations partenaires...
- **Communication** autour de l'événement par les cellules de communications du Gouverneur Militaire de Lyon

7 Avril 2016

- **Déroulement de l'activité « JNR 2016 Santé »** sur le campus Santé de Lyon 1, ouverture au public entre 10h30 et 17h00

4. Suite envisagée

Renouvellement de l'opération

L'activité, réalisée à l'occasion de la Journée Nationale du Réserviste sur le Campus Santé de l'Université Lyon 1 pour la deuxième année consécutive, a connu un vif succès.

L'opération est reconduite pour l'année universitaire 2016-2017 sur une thématique Santé orientée sur le Damage Contrôle, avec l'appellation « **Rencontre Université Défense Entreprise Santé** »

(RUDES) en l'absence de Journée Nationale du Réserviste, sous une forme similaire, comprenant :

- Une action civilo-militaire entre les formations militaires participantes (Cellule Mobile d'apprentissage par Simulation, Régiment Médical, CeFOS et CESimMO) et les étudiants de l'UE ESER de 2016-2017 pour les démonstrations de sauvetage au combat
- Une action d'enseignement par simulation, ouverte à tous les participants
- Une présentation de matériel militaire du Service de Santé des Armées : structure rôle 1

Organisée par la SeRFReM de la DRSSA de Lyon, l'opération aura lieu le **23 mars 2017** sur le campus Santé de l'université Lyon 1

Actions nouvelles : A la demande du Président de l'Université Lyon 1 :

1) L'opération « JNR 2016 Santé » va être proposée cette année universitaire 2016-2017 sur le Campus « Sciences » de l'Université Lyon 1, et adaptée pour un public cible d'étudiants en science. Sous l'appellation « **Rencontre Université Défense Entreprises** » (RUDE), elle comprendra :

- a. le matin, un « Pôle Santé » avec des démonstrations de Sauvetage au Combat réalisés par des personnels du Régiment Médical et des étudiants de l'Ecole de Santé des Armées, ainsi qu'un enseignement par simulation pour l'apprentissage de la prise en charge des hémorragies massives. En raison du nombre important d'étudiants qui ont exprimé leur intérêt pour cette action, le nombre de participants a été limité à 300.
- b. L'après midi, des rencontres avec des entreprises de la défense et des informations sur les métiers de la ouvertes à tous

Organisée avec la SeRFReM de Lyon pour le « Pôle Santé », elle aura lieu le **9 mars 2017** sur le campus scientifique de l'Université Lyon 1.

2) Une formation aux gestes d'urgence va être organisée pour les étudiants de sciences Lyon 1. Ces formations seront développées avec les Hospices Civils de Lyon et le Service de Santé des Armées, avec la participation de la SeRFReM, pour un démarrage en 2017-2018

3) Une Unité d'Enseignement Libre de Défense et de Sécurité, basée sur le Référentiel « Intelligence économique et nouveaux risques du XXIème siècle » est à l'étude pour les étudiants en science de l'université Lyon 1.

5. Conclusion

La « JNR Santé 2016 » vient couronner un enseignement de Défense et de Sécurité basé sur le Référentiel « Intelligence économique et nouveaux risques du XXIème siècle » adapté au monde de la santé. Son succès auprès des étudiants est en partie lié à l'aide opérationnelle apportée par la riche structure militaire de la région Auvergne Rhône Alpes, au soutien de la Collégiale des Référents Défense, d'associations dont le but est de faire rayonner l'esprit de défense, comme l'association régionale de l'IHEDN, à l'engagement des réservistes opérationnels et citoyens et au soutien des autorités civiles et militaires.

L'apport des nouvelles techniques d'enseignement et en particulier l'enseignement par simulation, le lien de confiance tissé entre « sachants » du monde militaire et étudiants civils, la transmission d'un savoir faire spécifique du Service de Santé des Armées y sont aussi pour beaucoup.

Le succès de cette « JNR Santé » tient aussi – c'était là tout l'enjeu du référentiel- à son adaptation aux enjeux et questionnements de notre temps. Les attentats dramatiques qui ont endeuillé la France ont rappelé à chacun que la stabilité de nos sociétés n'était pas un acquis, mais avait été et serait toujours un travail, voire un combat. Ces exercices de simulation font références à des situations très réelles et très concrètes, qui les font réagir et intervenir et leur donne le sentiment d'être des acteurs et non des cibles. C'est aussi, et très concrètement là que le lien armée-nation se noue, dans la prise de conscience de cette alliance naturelle entre civils et militaires, au service de leur pays, partageant compétences et expériences et affrontant ensemble les dangers de notre époque. Chacun à leur place, mais tous déterminants.

6. Fiche Synthèse

JNR Santé 2016 : réponse sanitaire face aux attentats

❶ Domaines concerné(s)

- | | | |
|--|--|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Lien Armées-Education | <input type="checkbox"/> Découverte des armées | <input type="checkbox"/> Sport |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lien Armées-société civile | <input type="checkbox"/> Mémoire et souvenir | <input type="checkbox"/> Autre |

❷ Organisme(s) impliqué(s)

- *Unité militaire initiatrice*

Intitulé : SeRFReM Section de Recrutement et de Formation de la Réserve Militaire de la DRSSA de Lyon

Adresse : DRSSA Lyon, Quartier Général Frère, Boite Postale 41, 69998 Lyon Cedex 08

Téléphone : 04 81 11 50 01

Courriel : reserve.drssalyon@gmail.com

Responsable du dossier : MP® PINA JOMIR Géraldine

Partenaire : Collégiale des Référents Défense de Lyon – Saint Etienne, Pr Jean-Jacques Lehot

❸ Description de l'action

Date(s) de réalisation : 7 avril 2016

Public visé : étudiants du monde de la santé (futurs médecins, sage-femmes, pharmaciens, kinésithérapeutes, orthophonistes, infirmiers, aides-soignants) de l'Université Lyon 1 et des Instituts de Formation en Soins Infirmiers

❹ Moyens

Matériels :

Matériel d'enseignement par simulation (mannequins, grimage, matériel et consommable médical, tenues...)

Installation : tentes et sonorisation (Régiment Médical de la Valbonne)

Matériel de démonstration : véhicules (VABSAN, véhicule de déminage de la sécurité civile, « lot attentat » du SAMU 69...

Financiers : 1500 euros subvention DMPA de l'IHEDN AR 14 + DRSSA

Humains :

30 étudiants de l'université Lyon 1

20 Personnels d'active et de réserve de la DRSSA de Lyon, du CMA de la Valbonne, du CeFOS et du CESimMO (Ecole du Val de Grâce), de l'Hôpital d'Instruction des Armées

3 personnels du SAMU 69

2 démineurs de la Sécurité Civile

5 conférenciers (BSPP, SAMU 94, HIA Bégin, CUMP SAMU 69, Hospices Civils de Lyon)

1 GC du Régiment Médical de la Valbonne

❺ Résultats et suites

Pour les jeunes :

Enseignement sur le principe du damage control en santé

Apprentissage par simulation : Sauvetage au combat, pose de garrot et de pansement compressif

Découverte du Service de Santé des Armées

Instruction pratique auprès du CeFOS et du CESimMO de l'Ecole du Val de Grâce
Connaissance de la Réserve Opérationnelle du Service de Santé des Armées
Enseignement de Défense et de Sécurité basé sur le Référentiel « Intelligence économique et nouveaux risques du XXIème siècle pour les étudiants inscrits au module

Pour les autres publics:

Enseignement sur le principe du damage control en santé
Apprentissage par simulation : Sauvetage au combat, pose de garrot et de pansement compressif
Connaissance de la Réserve Opérationnelle du Service de Santé des Armées

Pour la formation militaire:

Echange avec les étudiants et leurs enseignants
Echange de compétence avec le CHU de Lyon et le SAMU 69
Participation de l'unité mobile d'apprentissage par simulation aux Journées Nationale de Chirurgie d'Urgence le jeudi 20 avril 2017 à Lyon

Dans la presse :

Nombreuses retombées presse télévisuelle (France 3 Rhone Alpes, TLM Télé Lyon Métropole, presse écrite : le Progrès, l'Etudiant...)
Intérêt marqué pour la transmission du savoir spécifique du SSA en terme de prise en charge de blessés au combat aux étudiants civils dans le cadre de la réponse médicale en cas d'attentats et de prise en charge de nombreuses victimes

Suites envisagées :

Reconduite de l'opération sur le campus Santé le 23 mars 2017
A la demande du Président de l'Université Lyon 1 : mise en place d'une journée similaire sur le campus Sciences : le 9 mars 2017
Formation aux gestes de premiers secours pour les étudiants de Sciences pour l'année 2017-2018
Etude d'un enseignement de Défense et de Sécurité pour les étudiants en Sciences de Lyon 1
Echange autour des Métiers de la Défense avec le campus Sciences de l'université Lyon 1 (propositions de stage, présentations, table ronde pour l'année 2017-2018)