



9, 10 et 11 décembre 2015  
**XXVI<sup>e</sup> colloque  
national  
des CESU**



au Palais Neptune à **TOULON**

## mercredi 9 décembre



CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL  
TOULON - LA SEYNE SUR MER

# plénière

12h30

Accueil

13h30

Séance d'ouverture **Auditorium Vauban**

14h15

Conférence inaugurale **Auditorium Vauban**

### **Formation à la complexité**

Jacques TARDIF Professeur émérite, université de Sherbrooke, Sherbrooke (Canada)

14h45

Conférence d'experts **Auditorium Vauban**

### **Travail d'équipes en soins d'urgence : la place de la simulation**

**Modérateurs** Dr Pierre CHESNEAU Responsable médical, CESU 973, CH Andrée-Rosemon, Cayenne

Pr Christine AMMIRATI Présidente ANCESU, coordonnateur du pôle Médecine d'urgence, médecine légale et sociale, CHU d'Amiens

#### **Travail en équipe : facteurs cognitifs**

Gilles CHINIARA Directeur scientifique, centre Apprentis, université Laval, Québec (Canada)

#### **Apprentissage du leadership et évaluation en simulation**

Dr Morgan JAFFRELOT Médecin, collège des hautes études en médecine, Brest

15h45

Pause



16h30

Conférence d'experts Auditorium Vauban

**Stress, émotions et représentations : place dans l'apprentissage**

**Modérateurs** Pr Rémi GAGNAYRE Professeur des universités, sciences de l'éducation (option santé), directeur du Laboratoire éducations et pratiques de santé EA 3412, UFR santé médecine et biologie humaine, université Paris 13  
Pr Jean JOUQUAN Médecin interniste, CHU de Brest, professeur de médecine interne, université de Bretagne occidentale, Brest

**Stress et émotion : définition, différence**

Dr Nathalie PRIETO Psychiatre des hôpitaux, SAMU, Hospices civils de Lyon

**Prendre en compte les émotions pour une meilleure qualité des soins et de meilleurs services de santé**

Dr Florence PARENT Maître de conférences à la faculté de médecine de l'université libre de Bruxelles, chargée de cours à l'université Paris-13

**Représentations : définition et place dans l'apprentissage**

Claire MARCHAND Maître de conférences, Laboratoire éducations et pratiques de santé, EA3412, université Paris 13

**Comment prendre en compte les représentations culturelles des apprenants pour assurer une formation réussie**

Pr Daniel DERIVOIS Professeur des universités en psychologie clinique et psychopathologie, université de Bourgogne-Franche-Comté

ateliers 16h30

Atelier 3/1 Salle Raimu 1  
**Simulation en santé : le débriefing difficile**

Dr Morgan JAFFRELOT Médecin, collège des hautes études en médecine, Brest  
Gilles CHINIARA Directeur scientifique, centre Apprentis, université Laval, Québec (Canada)

Atelier 3/2 Salle Raimu 2  
**Simulation en santé : le débriefing difficile**

Dr Blaise DEBIEN PH, responsable pédagogique du CESU 34, Plateau technique de simulation et d'évaluation des situations d'urgence, hôpital La Colombière, CHU de Montpellier  
Pr Eric WIEL Chef de pôle adjoint, coordonnateur de la clinique des urgences adultes, chef de service urgences adultes, pôle de l'urgence-SAMU du Nord, CHRU de Lille

Atelier 7 Salle Puget  
**Construire un jeu de rôle**

Dr Marie-Christine MOLL Médecin coordinateur qualité et gestion des risques, CHU d'Angers  
Dr Céline LONGO Praticien hospitalier, responsable médical CESU 44, CHU de Nantes

Atelier 8 Salle Dumont  
**Centre de simulation : quel cahier des charges pour un CESU ?**

Béatrice JAMAULT Directrice des soins, coordonnatrice d'institut de formation, CHU d'Amiens  
Pr Christine AMMIRATI Présidente ANCESU, coordonnateur du pôle Médecine d'urgence, médecine légale et sociale, CHU d'Amiens

Atelier 13 Salle Jules-Verne  
**Le DPC en pratique : écrire et mettre en ligne**

Dr Gilles ROUSSEL Responsable du CESU 50, président de la CME, CH de Saint-Lô  
Anne FRANCES-DURAND-GASSELIN Ingénieur organisation qualité, chef de projet ODPC, direction des affaires médicales, CHI Toulon-La Seyne-sur-Mer

Atelier 18 Salle Colbert  
**Formateur : analyser sa pratique**

Véronique BRUNSTEIN Cadre responsable au CESU 67 et à la direction de l'institut de formation des ambulanciers, Hôpitaux universitaires de Strasbourg  
Alain MOUCHET Maître de conférences HDR, département STAPS, université Paris-Est, Créteil

18h30

Assemblée générale ANCESU Auditorium Vauban



# jeudi 10 décembre

## plénière

8h15

### Accueil

8h30

### Table ronde Auditorium Vauban

#### CESU et recherche en pédagogie : exemples

**Modérateurs** Pr Jean JOUQUAN Médecin interniste, CHU de Brest, professeur de médecine interne, université de Bretagne occidentale, Brest  
Dr Thierry PELACCIA Responsable du centre de formation et de recherche en pédagogie des sciences de la santé, faculté de médecine de Strasbourg

#### Étude de l'activité décisionnelle des médecins régulateurs des SAMU Centre 15

Alain MOUCHET Maître de conférences HDR, département STAPS, université Paris-Est, Créteil

#### Plongée dans le cerveau des urgentistes : comment prennent-ils leurs décisions ?

Dr Thierry PELACCIA Responsable du centre de formation et de recherche en pédagogie des sciences de la santé, faculté de médecine de Strasbourg

### 9h00 Communications libres Salle Colbert

**Modérateurs** Dr Catherine FERRACCI Médecin, SMUR, CH de Porto-Vecchio  
Ysabelle THOMAS Cadre de santé CESU 38, CHU de Grenoble

#### 1 GSU pour les sourds-muets

DAHBI N., IKRAM A. Centre hospitalier de Meknès (Maroc)

#### 2 Le Glasgow pour les Nuls

SUBIRATS E., GELY C., Centre hospitalier de Perpignan

#### 3 Évaluation, par la simulation, de l'utilisation d'une check-list sur la prise en charge d'une situation d'urgence au bloc opératoire : exemple de l'hyperthermie maligne

HARDY J.-B., GOUIN A., DAMM C., COMPERE V., VEBER B., DUREUIL B., CHU hôpitaux de Rouen

#### 4 L'analyse des pratiques en formation infirmière : un en-(j)eu de professionnalisation

BOISSART M., CH d'Aubagne

#### 5 L'annonce de la mort, une simulation autour de l'« endoconcept »

POLES P., LOUIS J., VERNAY C., NOUBIA LAPORTE E., GHENO G., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

#### 6 N'ayons pas peur des zappeurs en GSU

POLES P., GHENO G., LOUIS J., FOUQUET K., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

#### 7 Nouveaux locaux, nouvelle organisation dans un établissement de santé : les techniques pédagogiques de simulation du CESU au service de l'environnement de travail

AMSALLEM C., AMMIRATI C., GIGNON M., JAMAULT B., QUEMENER C., LEFEBVRE A., BLANCHARD M.-C., POUPART C., GHYSELEN L., TOURNEUX P., DOUAY B., CHU d'Amiens

#### 8 Simulation in situ : une contextualisation motivante

POLES P., GHENO G., CLUZEL D., BURNICHON J., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

#### 9 Sim'mobile 74 : la simulation en roulant...

GHENO G., POLES P., CLUZEL D., BURNICHON J., STOUPY C., RICHARD J.-C., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

#### 10 Impact d'une formation courte sur le sentiment d'efficacité personnelle face à l'ACR

LE GLOAN K., CHU de Nantes

#### 11 Évaluation docimologique d'une épreuve certificative par test de concordance de script (TCS) dans le cadre du DIU de régulation médicale

REVAUX F., VAUX J., MICHEL D., ARNAULT M., ANDRE J.-Y., LECARPENTIER E., CHOLLET-XEMARD C., BERTRAND C., AP-HP GH Henri-Mondor, Créteil

9h15

### Table ronde Auditorium Vauban

#### Université, institut de formation en santé, centre de simulation, CESU : les liens

**Modérateurs** Pr Jean JOUQUAN Médecin interniste, CHU de Brest, professeur de médecine interne, université de Bretagne occidentale, Brest  
Pr Eric WIEL Chef de pôle adjoint, coordonnateur de la clinique des urgences adultes, chef de service urgences adultes, pôle de l'urgence-SAMU du Nord, CHRU de Lille

#### Introduction

Pr Rémi GAGNAYRE Professeur des universités, sciences de l'éducation (option santé), directeur du Laboratoire éducations et pratiques de santé EA 3412, UFR santé médecine et biologie humaine, université Paris 13

Pr Jean-Claude GRANRY Chef du pôle Urgences-SAMU, CHU d'Angers

Florence GIRARD Directrice IFSI-IFAS, présidente ANDEP, administrateur Sofrasims, CH d'Ussel

Pr Jacques LEVRAUT Chef du pôle Urgences, CHU de Nice

Dr Agnès RICARD-HIBON Vice-présidente de la SFMU, CH René-Dubos, Pontoise

Pr Christine AMMIRATI Présidente ANCESU,

coordonnateur du pôle Médecine d'urgence, médecine légale et sociale, CHU d'Amiens

10h45

### Pause



11h15

## Table ronde Auditorium Vauban

**CESU et missions d'éducation en santé : qualité et diversité**

**Modérateurs** François BRAUN Président SAMU-Urgences de France, responsable service Urgences, CHR Metz-Thionville  
Véronique BRUNSTEIN Cadre responsable au CESU 67 et à la direction de l'institut de formation des ambulanciers, Hôpitaux universitaires de Strasbourg

**Les CESU, une offre de formation diversifiée**

Pr Christine AMMIRATI Présidente ANCESU, coordonnateur du pôle Médecine d'urgence, médecine légale et sociale, CHU d'Amiens

## Communications libres

- 1 Formation grand public : des partenariats pour faire avancer la santé publique**  
GHENO G., POLES P., BURNICHON J., STOUPIY C., SAVARY D., CH Anancy-Genevois
- 2 Former les enseignants pour former les élèves : expérience originale CESU/Éducation nationale pour l'apprentissage des enseignants du second degré à la simulation appliquée au cursus du bac professionnel**  
RIMBERT E., AMSALLEM C., BURGER M., GALLAND M.-P., AMMIRATI C., CHU d'Amiens
- 3 Simulation : apport des technologies dans l'apprentissage des facteurs humains**  
BOIDRON L., BOUCHEIX J.-M., BOUDENIA K., DAISEY A., MARQUEGNIES R., AVENA C., AUCOUTURIER J.-J., CHU de Dijon
- 4 La formation à la prise en charge d'un patient suspect d'Ebola réduit-elle l'anxiété chez les soignants du SMUR ?**  
UFFLER S., CHARLES A., BARTIER J.-C., PELACCIA T., Hôpitaux universitaires de Strasbourg
- 5 La simulation en mission humanitaire : l'usage des compétences des CESU**  
ANDOLINA G., POLES P., GHENO G., SAVARY D., CH Anancy-Genevois
- 6 Urgentistes français et accoucheuses traditionnelles camerounaises : l'expérience d'une modélisation de l'enseignement des urgences obstétricales basée sur la simulation conduite en pédagogie de la découverte est-elle transposable aux autres formations à l'urgence ?**  
SOUBEIRAN M., CH Le Mans
- 7 Le raisonnement clinique : de l'ambulancier à l'ARM**  
ANDOLINA G., CONSEIL L., POLES P., GHENO G., SAVARY D., CH Anancy-Genevois

ateliers 11h15

## Atelier 1 Salle Colbert

**Simulation en santé : le briefing**

Dr Thierry SECHERESSE Médecin responsable CESU 73/CEN-SIM, CH Métropole Savoie, Chambéry

Dr Blaise DEBIEN PH, responsable pédagogique du CESU 34, Plateau technique de simulation et d'évaluation des situations d'urgence, CHU de Montpellier

## Atelier 4 Salle Raimu 1

**Mener un travail de recherche en pédagogie**

Thierry PELACCIA Responsable du centre de formation et de recherche en pédagogie des sciences de la santé, faculté de médecine de Strasbourg

Pr Rémi GAGNAYRE Professeur des universités, sciences de l'éducation (option santé), directeur du Laboratoire éducations et pratiques de santé EA 3412, UFR santé médecine et biologie humaine, université Paris 13

## Atelier 10 Salle Raimu 2

**Dynamique de groupe : résolution de conflits**

Dr Gaël GHENO Médecin, responsable de structure interne, CESU 74-SMUR, CH Anancy-Genevois

Dr Pierre CHESNEAU Responsable médical, CESU 973, CH Andrée-Rosemon, Cayenne

## Atelier 11 Salle Puget

**CESU et instituts de formation**

Florence GIRARD Directrice IFSI-IFAS, présidente ANDEP, administrateur Sofrasims, CH d'Ussel

Marielle BOISSART Cadre supérieur de santé, instituts de formations paramédicales, CH d'Aubagne

Ysabelle THOMAS Cadre de santé CESU 38, CHU de Grenoble

## Atelier 15 Salle Jules-Verne

**Secrétaire dans un CESU**

Carine STOUPIY Secrétaire CESU 74, CH Anancy-Genevois

Geneviève CAUDROY Secrétaire CESU 80, CHU d'Amiens

## Atelier 17 Salle Dumont

**Faire émerger les représentations : quels outils ?**

Dr Pierre POLES PH, enseignant chargé de cours à la faculté et en instituts de formation, conseiller pédagogique CESU 74

Claire MARCHAND Maître de conférences, Laboratoire éducations et pratiques de santé, EA3412, université Paris 13

12h45

Déjeuner



14h15

Table ronde Auditorium Vauban

**Génération Z, Web 2.0 : nouvelles générations, nouveaux horizons**

**Modérateurs** Pr Christine AMMIRATI Présidente ANCESU, coordonnateur du pôle Médecine d'urgence, médecine légale et sociale, CHU d'Amiens  
Dr James COUVREUR Médecin urgentiste au SAMU/SMUR de Toulon, responsable médical du CESU 83

**Définir la génération Z**

Eric DELCROIX Expert génération Z et médias sociaux, ED Productions, Lille-Hellemmes

**Apprentissage en ligne et parcours de formation**

Christophe BATIER Directeur technique du service ICAP, université Claude-Bernard Lyon-1

14h15 Communications libres Salle Colbert

**Modérateurs** Dr Carole AMSALLEM Responsable CESU 80, département de médecine d'urgence, CHU d'Amiens  
Dr Gaël GHENO Médecin, responsable de structure interne, CESU 74-SMUR, CH Anecy-Genève

**1 La première fois...**

GENOUX O., POLES P., GHENO G., SAVARY D., CH Anecy-Genève

**2 Évaluation de la rétention à deux mois après un enseignement de gestes et soins d'urgence à réaliser lors d'une obstruction des voies aériennes supérieures**

DANSOU D., PARINGAUX X., JEZIORNY A., RAGU N., CASANOVA J.-M., PERROT J., DEMOUSSY V., GAUTIER T., CHRU de Tours

**3 Quelle est la qualité de la réalisation d'une RCP ?**

LOISEL P., Croix-Rouge française, Marseille

**4 Quatre ans après une AFGSU : que reste-t-il ?**

POLES P., GOUR Y., GHENO G., SAVARY D., CH Anecy-Genève

**5 Évaluation de la prise en charge de l'arrêt cardiaque par fibrillation ventriculaire dans une ambulance de SMUR par une méthode de simulation**

URSAT C., LAFFRAT I., DEBRUYNE H.-P., TILLIETTE M.-A., OZGULER A., BAER M., LOEB T., AP-HP, GH Raymond-Poincaré, Garches

**6 Place de la simulation en santé dans la prise en charge de l'arrêt cardiaque adulte en formation initiale pour les étudiants en IFSI**

HIDOUX M.-A., PASCUITO C., CROMBEZ V., LAGIER M., ALLAMANO A., MEYER M.-C., CHI de Gap

**7 Intérêt de la grille DASH pour l'évaluation de la qualité des débriefings : étude au cours d'un programme de simulation autour de la réanimation du nouveau-né en salle de naissance**

DURAND C., SECHERESSE T., LECONTE M., Réseau périnatal des 2 Savoie

**8 Programme mix-learning pour la formation aux gestes et soins d'urgence en faculté de pharmacie**

DEBRUYNE H.-P., LAFFRAT I., SASSI L., OZGULER A., VINTEZOU C., BAER M., LOEB T., AP-HP, GH Raymond-Poincaré, Garches

**9 L'e-learning modifie-t-il la motivation des étudiants en pharmacie formés à l'AFGSU 2 ?**

DEBRUYNE H.-P., LAFFRAT I., SASSI L., VINTEZOU C., OZGULER A., TILLIETTE M.-A., LOEB T., BAER M., AP-HP, GH Raymond-Poincaré, Garches

**10 Évaluation de l'impact d'une formation**

BORRACCIA I., BRUNSTEIN V., WEISS A., PELACCIA T., Hôpitaux universitaires de Strasbourg

**11 Matériel de nos CESU :**

**une maintenance interne pour un amortissement durable...**

CLUZEL D., BLAIS C., POLES P., GHENO G., SAVARY D., CH Anecy-Genève

16h00

Pause

16h30

Plateau télé Auditorium Vauban

**Technologies innovantes : nouvelles stratégies d'apprentissage**

**Animateur** Eric LEMASSON Journaliste, Les Productions du Moment

**Apprentissage en milieu virtuel**

Jean-Michel BOUCHEIX Professeur de psychologie cognitive, LEAD-CNRS, université de Bourgogne, Dijon

**Apprentissage du geste par imagerie mentale**

Nady HOYEK Maître de conférences, université Claude-Bernard Lyon-1

**Les réseaux sociaux ont-ils une place dans la formation ?**

Samuel NOWAKOWSKI Maître de conférences UFR Nancy, université de Lorraine

19h30

Dîner débat Espace Trident

**La pédagogie à l'ère du numérique**



# vendredi 11 décembre

plénière

8h30

Accueil

9h00

Table ronde Auditorium Vauban

## Situations sanitaires exceptionnelles : approches pédagogiques

**Modérateurs** Dr Jean-Marc PHILIPPE Conseiller médical, Direction générale de la santé  
Dr Catherine BERTRAND Responsable CESU 94, AP-HP, HU Henri-Mondor, Créteil

### Institut Bioforce

Rory DOWNHAM Directeur formation, Institut Bioforce Développement

### Service de santé des armées

Dr Sébastien BEAUME Médecin principal, Service de santé des armées, Bataillon de marins-pompiers, Marseille

### Médecins sans frontières

Catherine BACHY Coordinateur de formation Ebola, Médecins sans frontières

ateliers 9h00

### Atelier 5 Salle Dumont Concevoir une séquence d'apprentissage à distance

Christophe BATIER Directeur technique du service ICAP, université Claude-Bernard Lyon-1  
Béatrice JAMAULT Directrice des soins, coordinatrice d'institut de formation, CHU d'Amiens  
Dr Pierre CHESNEAU Responsable médical, CESU 973, CH André-Rosemon, Cayenne

### Atelier 6 Salle Colbert Humain et mannequin : la simulation hybride

Dr Carole AMSALLEM Responsable CESU 80, département de médecine d'urgence, CHU d'Amiens  
Isabelle PUECH IADE, CESU 80, CHU d'Amiens

### Atelier 12 Salle Raimu 2 Formateur GSU : modalités d'actualisation des connaissances

Dr Sandra DELEULE Médecin, membre du CA de l'ANCESU, CESU 90, CH de Belfort  
Nathalie SOUPIZON Infirmière responsable pédagogique, CESU 36, CH de Châteauroux

### Atelier 14 Salle Puget Former des équipes de régulation médicale à l'aide au geste par téléphone

Dr Laurent BOIDRON PH, chercheur associé CNRS, médecin de réserve, département de médecine d'urgence, Institut U-SEEM, CHU de Dijon  
Didier MICHEL Cadre infirmier anesthésiste, CESU 94, AP-HP, GH Henri-Mondor, Créteil

### Atelier 16 Salle Raimu 1 Cadre/IDE référent dans un CESU : quelles missions ?

Véronique BRUNSTEIN Cadre responsable au CESU 67 et à la direction de l'institut de formation des ambulanciers, Hôpitaux universitaires de Strasbourg  
Ysabelle THOMAS Cadre de santé CESU 38, CHU de Grenoble

### Atelier 19 Salle Jules-Verne Médecins correspondants de SAMU : stratégie d'enseignement

Dr Isabelle MÉGY-MICHOUX Médecin urgentiste, responsable médicale du CESU 36, SAMU 36, CH de Châteauroux  
Dr Bernard AUDEMA Médecin généraliste urgentiste, secours médicalisés en hélicoptère, Haute-Savoie, président AMLU 74

10h30

Pause



vendredi 11 décembre

plénière

11h00

## Conférence d'experts Auditorium Vauban Actualités scientifiques

**Modérateurs** Dr Céline LONGO PH, responsable médical CESU 44, CHU de Nantes  
Dr Catherine FERRACCI Médecin, SMUR, CH de Porto-Vecchio

### Les nouvelles recommandations : volet médical

Pr Pierre-Yves GUEUGNIAUD PU-PH anesthésiologiste, chef du pôle Urgences-Réanimation-SAMU, HCL,  
directeur médical du SAMU-Centre 15-SMUR-CESU 69

### Les nouvelles recommandations : volet enseignement

Dr Sandra DELEULE Médecin, membre du CA de l'ANCESU, CESU 90, CH de Belfort  
Dr Céline LONGO PH, responsable médical CESU 44, CHU de Nantes

11h00

## Remise des prix Auditorium Vauban et passage de flambeau

Dr James COUVREUR Médecin urgentiste au SAMU/SMUR de Toulon, responsable médical du CESU 83  
Dr Céline LONGO PH, responsable médical CESU 44, CHU de Nantes

12h00

## Clôture du colloque Auditorium Vauban

12h45

## Cocktail de clôture

## Posters

### 1 Savoir communiquer entre professionnels de santé

MAURER N., HAMIDA M., CHU de Grenoble

### 2 Les CESU : premier maillon d'une chaîne départementale de formation à l'urgence

BURNICHON J., STOUPY C., POLES P., GHENO G., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

### 3 Évaluation des apprenants AFGSU à l'aide de l'ECOS : expérience pilote

DANSOU D., PARINGAUX X., JEZIORNY A., RAGU N., CASANOVA J.-M., PERROT J.,  
DEMOUSSY V., GAUTIER T., CHRU de Tours

### 4 Quelles sont les pratiques des soignants du SMUR en matière d'hygiène des mains ? Les implications pour l'enseignement

DERRIEN P., PELACCIA T., WEISS A., Hôpitaux universitaires de Strasbourg

### 5 Évaluation d'un programme de développement professionnel continu (DPC) lors des Journées d'aide médicale urgente en médecine du travail (JAMU)

OZGULER A., LAFFRAT I., BAER M., TILLIETTE M.-A., LOEB T., AP-HP, GH Raymond-Poincaré, Garches

### 6 L'apprentissage du patient urgent

GELY C., HENRION G., COMBES X., SUBIRATS BAYEGO E., centre hospitalier de Perpignan

### 7 Un masseur-kinésithérapeute au CESU : une plus-value qui a du sens

ABOULY R., POLES P., BURNICHON J., GHENO G., SAVARY D., CH Annecy-Genevois

### 8 Les malaises sans diagnostic

GELY C., centre hospitalier de Perpignan

### 9 AFGSU : que reste-t-il de la pratique de la prise en charge d'un ACR deux ans après ?

LOISEL P., Croix-Rouge française, Marseille

### 10 L'éducation thérapeutique du patient (ETP) : une évolution dans la pratique des soignants aux urgences ?

DURAND O., GAGNAYRE R., CHU de Saint-Etienne

## COMITÉ D'ORGANISATION

James Couvreur  
Laurie Bagnis  
Frédéric Bonamy  
Marc Krebs  
Cécile Lodevic  
Armelle Sronek

Avec l'aide  
du CA de l'ANCESU  
et de Héral

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

Christine Ammirati  
Catherine Bertrand  
Laurent Boidron  
Véronique Brunstein  
James Couvreur  
Rémi Gagnayre  
Morgan Jaffrelot  
Claire Marchand  
Thierry Pelaccia  
Pierre Poles  
Thierry Secheresse  
Eric Wiel

