

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

CONGRÈS NATIONAL

CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Conception et mise en œuvre d'une Escape Room comme outil pédagogique pour faire travailler les étudiants en santé sur les compétences interprofessionnelles



Charlotte TISSIER
&
Thaïs VERCUEIL

Sous la direction des Dr :
Sofia PERROTIN
&
Lucile WAHL

Université Claude Bernard



Lyon 1



UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1

ANNÉE 2024 N° 403

**Conception et mise en œuvre d'une Escape Room comme
outil pédagogique pour faire travailler les étudiants en
santé sur les compétences interprofessionnelles**

THESE D'EXERCICE EN MEDECINE

Présentée à l'Université Claude Bernard Lyon 1
Et soutenue publiquement le **10 décembre 2024**
En vue d'obtenir le titre de Docteur en Médecine

Par

Thaïs VERCUEIL née le 22 février 1996 à Lyon
En binôme avec **Charlotte TISSIER** née le 9 mai 1996 à Nancy

Sous la direction des Dr. PERROTIN Sofia et WAHL Lucile

Faculté de Médecine Lyon Est
<http://lyon-est.univ-lyon1.fr/> • téléphone : 33 (0)4 78 77 70 00

ACCOMPAGNER
CRÉER
PARTAGER

#CNGE2024

www.congrescngc.fr

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

CONGRÈS NATIONAL

CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

LIENS D'INTERET



Collège Lyonnais des Généralistes Enseignants

= Aide financière

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE

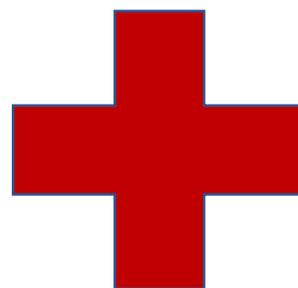


Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

CONTEXTE

- Projet de Formation Interprofessionnelle à Lyon
- Compétences interprofessionnelles :
 - Clarification des rôles
 - Travail d'équipe
 - Communication
 - Leadership
 - Résolution de conflits
 - Approche centrée patient



#CNGE2024

Référentiel canadien des compétences interprofessionnelles - Disponible sur:
https://www.rcpi.ulaval.ca/fileadmin/media/Coffre_a_outils/CIHC_IPCompetencies-FrR_Sep710.pdf

Veldkamp A, Van De Grint L, Knippels MCPJ, Van Joolingen WR. Escape education: A systematic review on escape rooms in education. *Educ Res Rev.* nov 2020;31:100364.
Zainuddin Z, Chu SKW, Shujahat M, Perera CJ. The impact of gamification on learning and instruction: A systematic review of empirical evidence. *Educ Res Rev.* juin 2020;30:100326.

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e



Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

CONTEXTE



CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

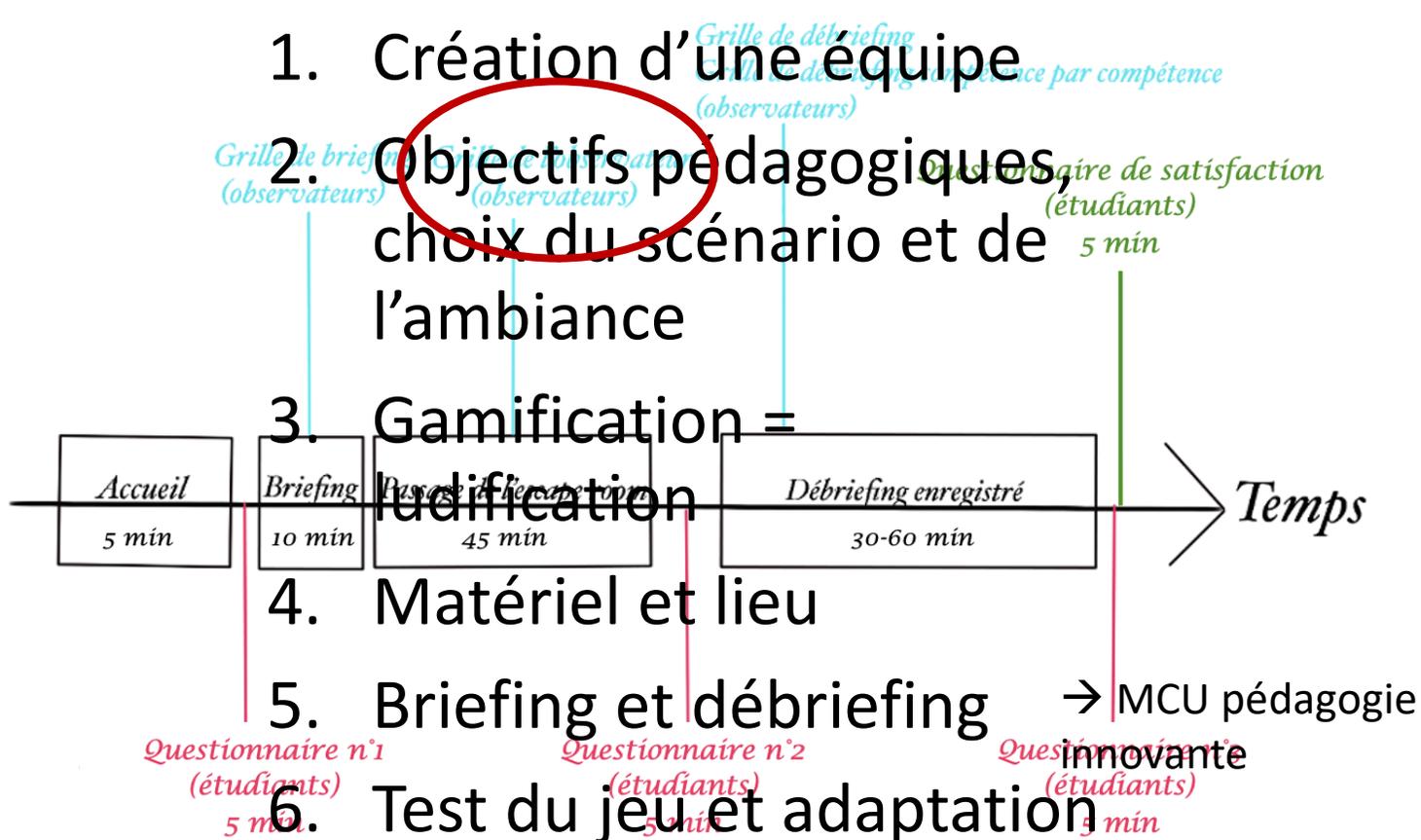
OBJECTIFS

- Concevoir et mettre en œuvre une ER pour les étudiants en santé + débriefing
- Evaluer la satisfaction
- Evaluer la perception des étudiants de leur niveau de compétence interprofessionnelle → pertinence de l'ER ?



METHODE

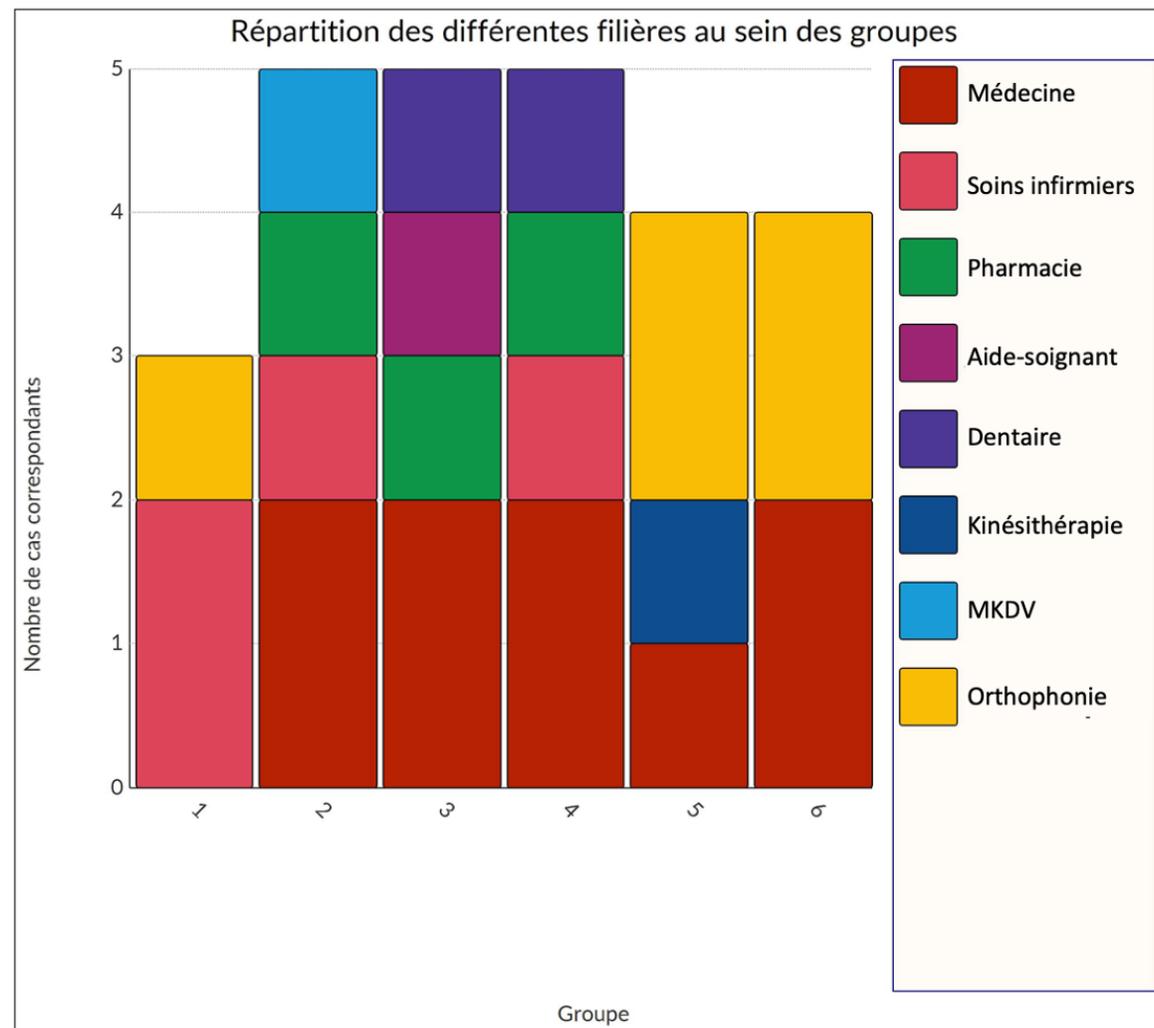
- Conception de l'ER : 6 étapes selon Abensur Villaume et al.⁽¹⁾
- Evaluation de l'ER : mixte



(1) Abensur Vuillaume L, Laudren G, Bosio A, Thévenot P, Pelaccia T, Chauvin A. A Didactic Escape Game for Emergency Medicine Aimed at Learning to Work as a Team and Making Diagnoses: Methodology for Game Development. JMIR Serious Games. 31 août 2021;9(3):e27291.

RESULTATS

- Test auprès de 3 équipes de santé (2 MSP et 1 service hospitalier)
- Réalisation de l'ER auprès de 26 étudiants : 8 filières de santé (pharmacie, dentaire, soins infirmiers, aide-soignant, médecine, orthophonie, kinésithérapie et kinésithérapie filière déficience visuelle), 6 groupes.



CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

CONGRÈS NATIONAL

CNCG Collège Académique



24^e



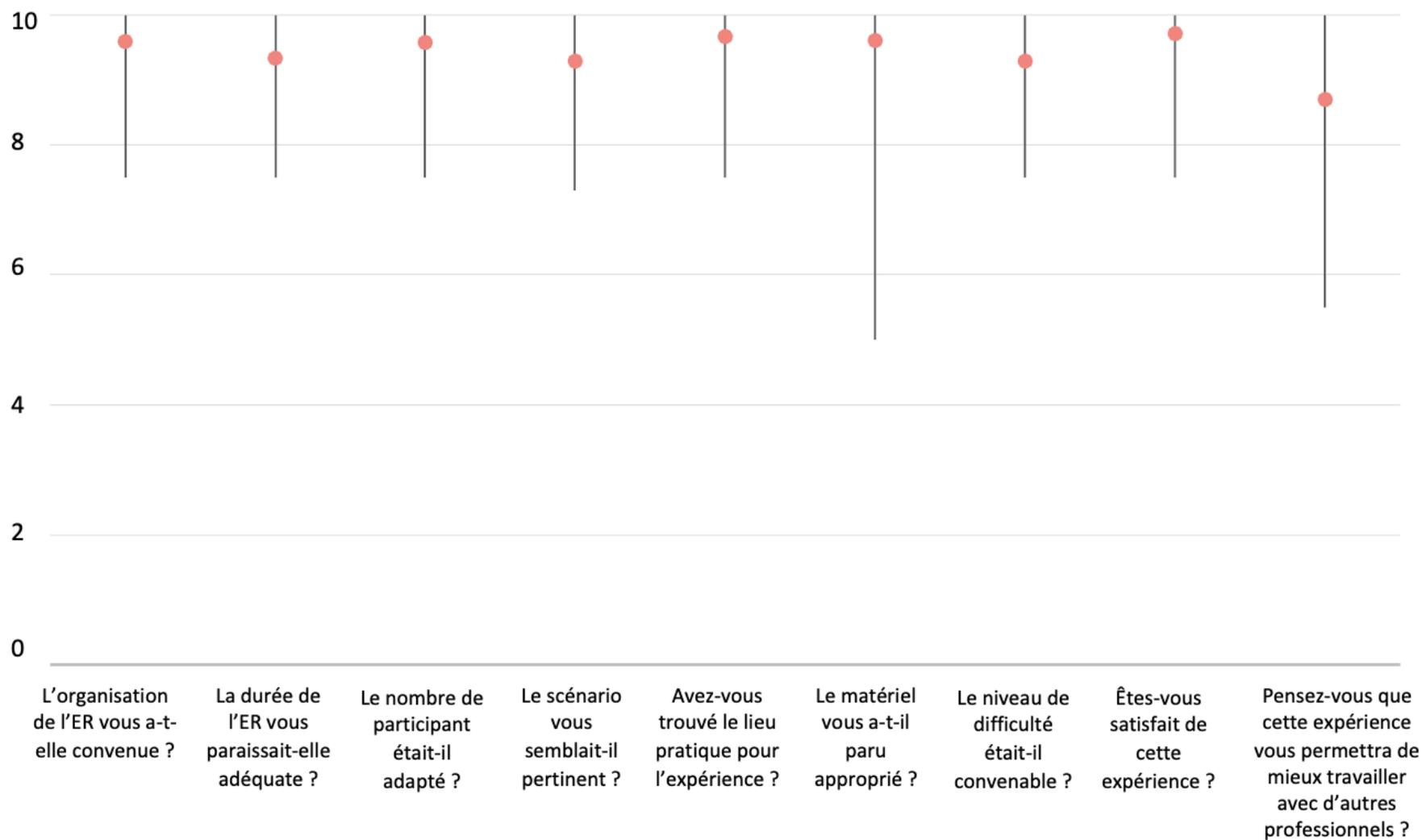
Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

RESULTATS

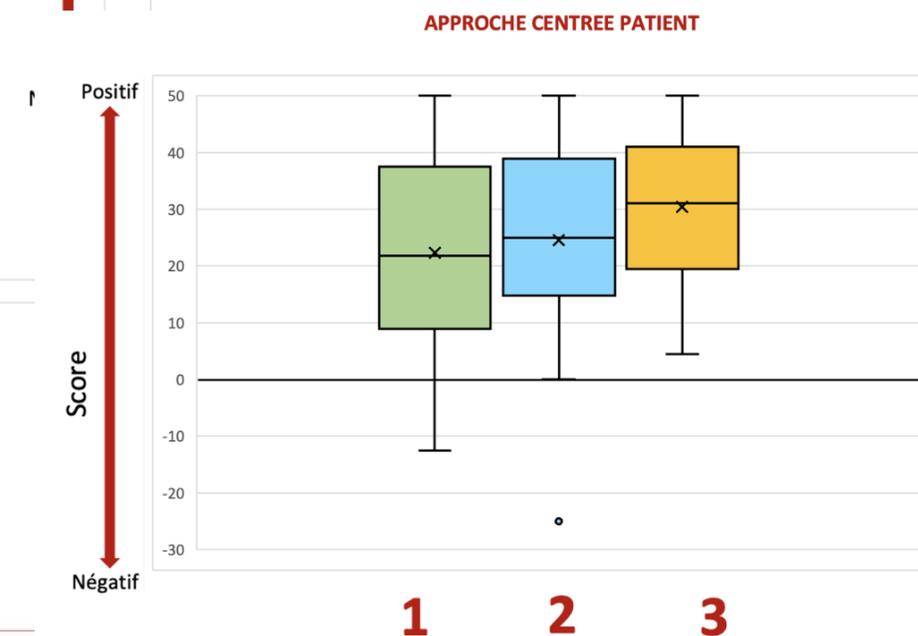
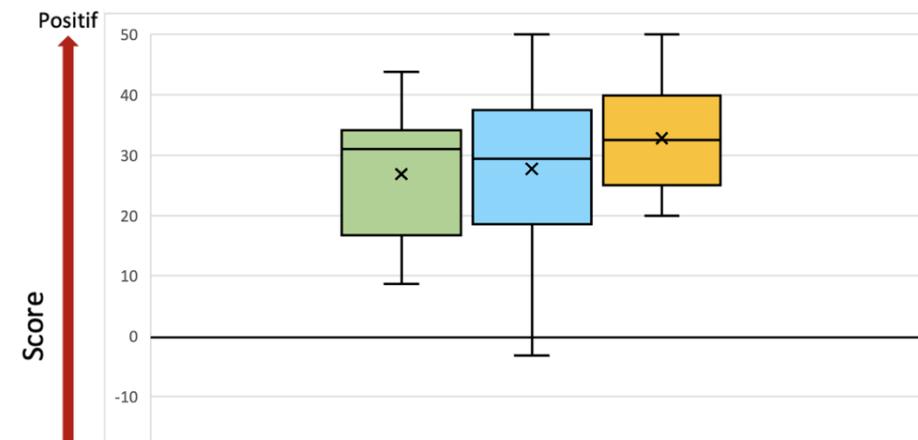
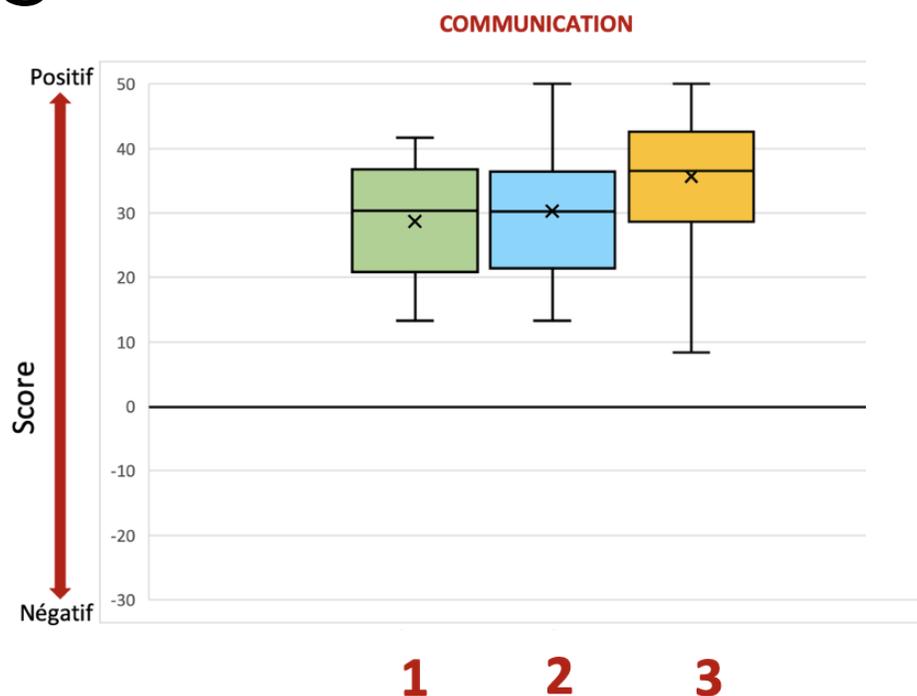
- Satisfaction des étudiants :



#CNCG2024

RESULTATS

- Progression statistiquement significative sur chaque compétence interpro ($p < 0,05$)



- Après débriefing surtout

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

CONGRÈS NATIONAL

CNCG Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

RESULTATS



• REMISE MATÉRIEL



• LANCEMENT VIDÉO



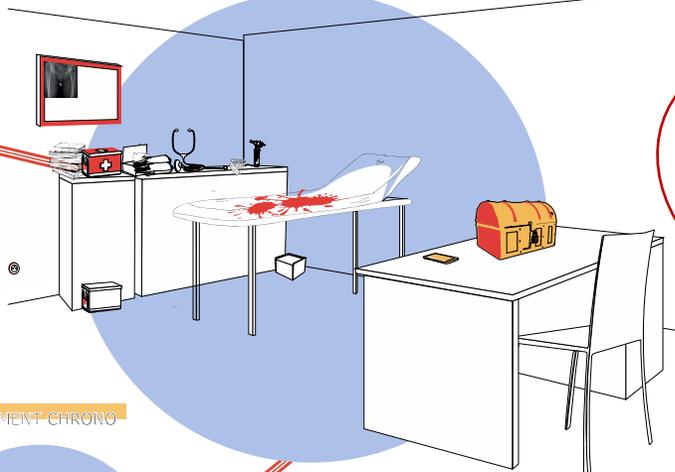
• COULOIR



• APPEL 15 / 112



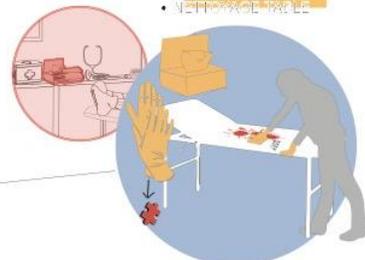
• PIÈCE



• LANCEMENT CHRONO



• NETTOYAGE TABLE



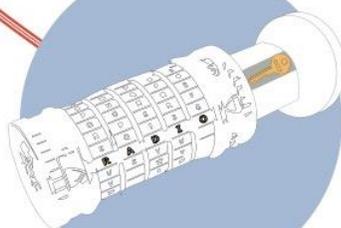
• FORT



• COFFRE

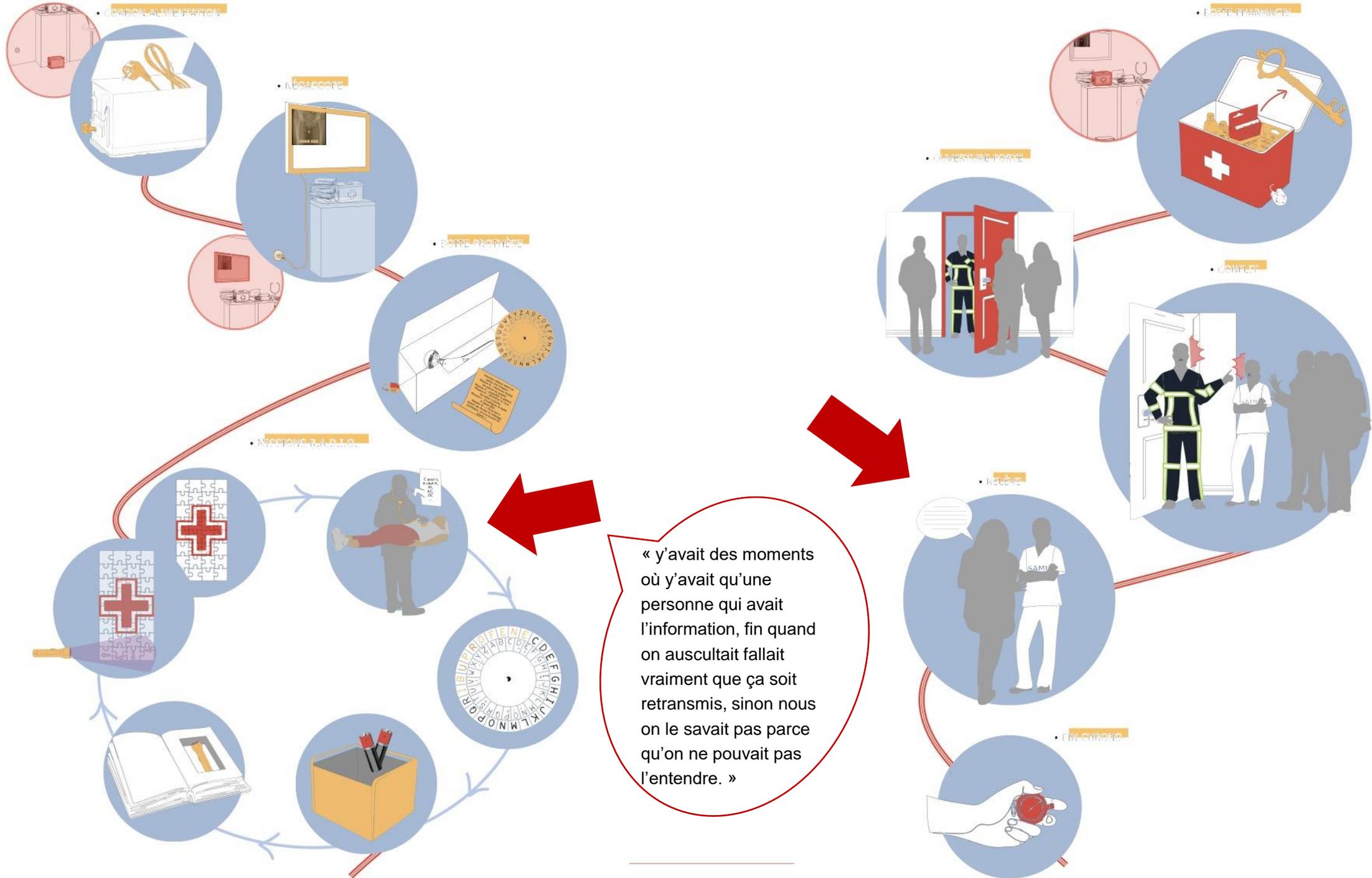


• MATRES



« la communication c'était vraiment bien je trouve »

« - quand avez-vous utilisé la communication dans l'ER ?
- Au début quand on a appelé... »



CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

CONCLUSIONS

- Possible et pertinente pour le développement des compétences
- Satisfaction ++ : ludique et dynamique
- Débriefing ++ : conceptualisation des compétences et mise en lien avec expérience pro
- Perspectives : insertion au sein d'un module interpro (début de cursus), ajustement logistique, formation → MSP(U) et CPTS ?

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE

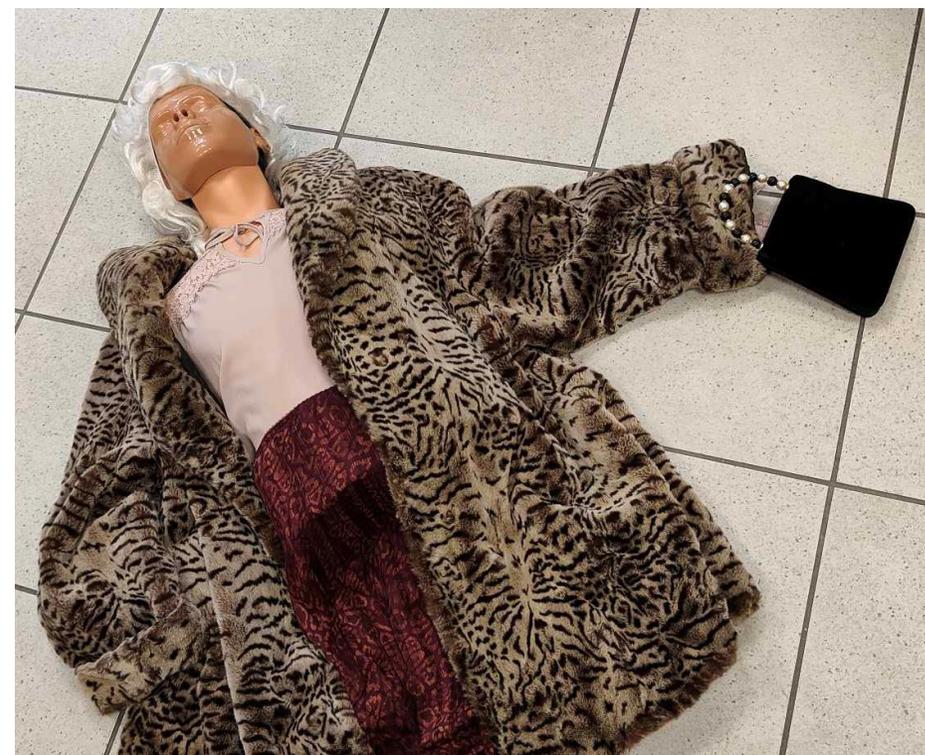


Strasbourg

Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Merci pour votre attention



tissier.charlotte96@gmail.com

t.vercueil@live.com

sofia.perrotin@univ-lyon1.fr

lucile.wahl@gmail.com

Université Claude Bernard  Lyon 1

#CNGE2024

www.congrescngc.fr