

Et le biomédical ?

Préambule

Le Service Biomédical doit assurer la sécurité quant à l'utilisation des dispositifs médicaux dans les différents services cliniques ou médico-techniques



Contrôle des performances
dans le temps

Correction des
dysfonctionnements

Formation des utilisateurs

Formation des techniciens
biomédicaux

Simulation et biomédical



Approvisionnement en équipements biomédicaux

Plateforme de test pour nouveaux équipements

Scénarisation des déclarations de matériovigilance

Équipements



Simulateurs

Système audio-visuel

Équipements biomédicaux

Service biomédical

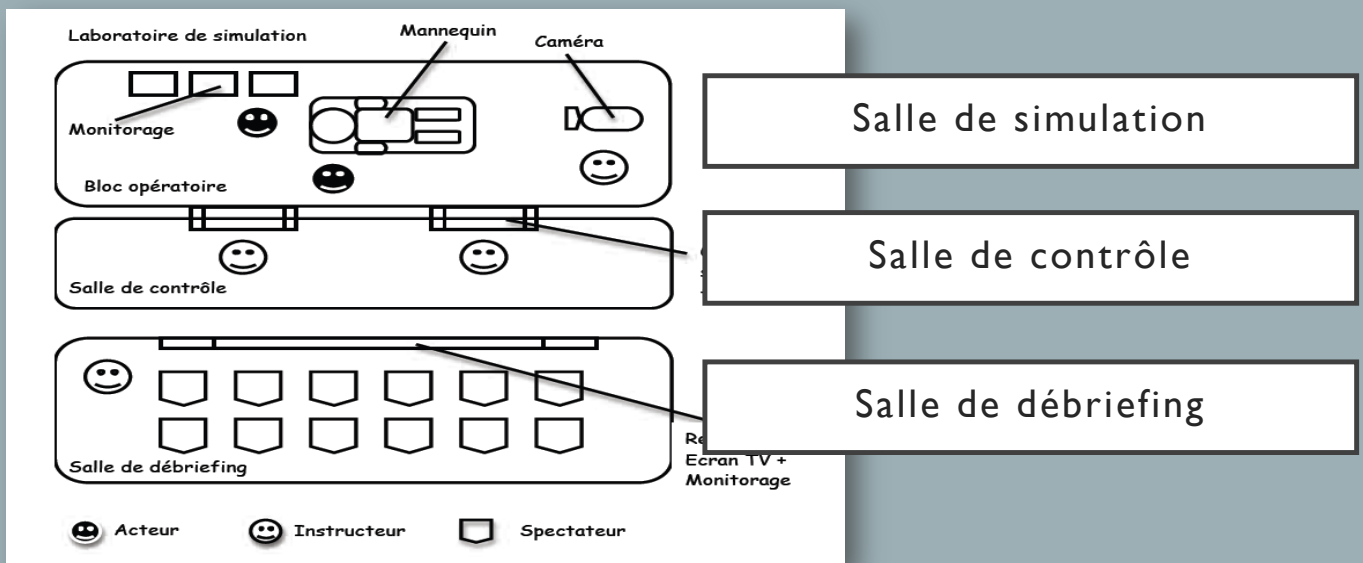


Entretien des simulateurs

Tasktrainers

Mannequins

Unité de simulation



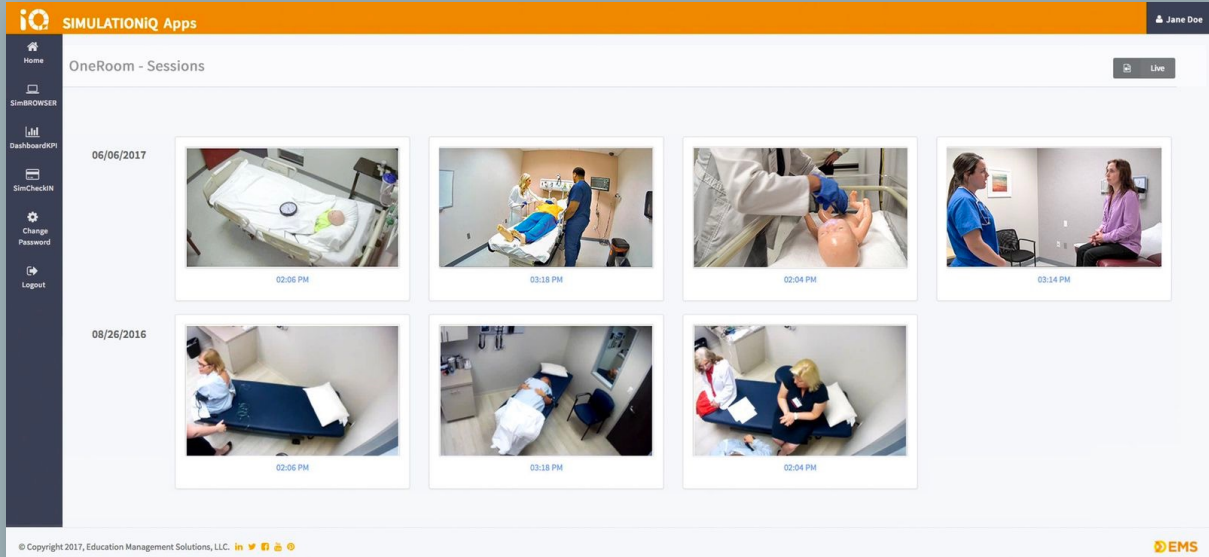
Unité de simulation



Unité de simulation



Système audio-visuel



Système audio-visuel



Équipements biomédicaux



Ceux qui fonctionnent

et Ceux qui ne fonctionnent pas !

1

Plateforme de test

- Dossier informatisé
- Défibrillateur
- Vidéolaryngoscope
- Etc...

2

Simulation in-situ

- Concevoir des locaux de soins
- Réduire les pannes des équipements

3

To err is human

- Renforcer l'analyse des risques et des déclarations de matériovigilance

4