



La Source.

Institut et Haute
Ecole de la Santé

TRANSFUSION SANGUINE

Comment garantir qualité et sécurité des soins par un enseignement ad hoc

Nathalie Blondel
05.06.2018



SIDIEF

SECRETARIAT INTERNATIONAL DES INFERMIÈRES
ET INFERMIERS DE L'ESPACE FRANCOPHONE

Sécurité des soins

Qualité de l'enseignement



La Source.
Institut et Haute
Ecole de la Santé

Recherche

Théorie
Pratique

E-learning

Serious game

Simulation



Download from
Dreamstime.com

44521295
Tawees | Dreamstime.com

Innovation

Evolution de l'atelier



La réalité virtuelle

- Collaboration avec UbiSim
- Retour étudiants : Antoine et Laura
- Expérience de préparation à l'atelier avec la RV : Audrey

Laura et Antoine

Pourquoi ?

- Nouvelle pédagogie, outil innovant
- Méthode d'apprentissage ludique
- Accessibilité des nouvelles technologies pour la branche des soins infirmiers
- Culture de l'erreur

Comment ?

- Collaboration avec ingénieur d'Ubisim
- Sessions tests, apport des améliorations à effectuer en regard du déroulement du soins, aspects techniques et protocolaires ainsi que sur la conception graphique

Expérience de co-construction

- Outil pensé par et pour les étudiants
- Outil le plus fidèle possible pour une immersion totale, afin de pouvoir se projeter dans un service de soin







Audrey

Retour de l'expérience

Une respiration

Un espace hors stress

Le droit à l'erreur

Apprentissage par le jeu

Plus value

- Evaluation de l'outil
- Evaluation des apprentissages

Evaluation de l'outil

Un premier succès avec La Source

98

% des étudiants souhaitent
revenir s'entraîner sur UbiSim



95

% des étudiants se sentent mieux
préparés après UbiSim



Evaluation des apprentissages

3 conclusions prédominantes :

- Pré test : meilleurs résultats, outil de rappel des savoirs
- Post test : outil d'intégration des savoirs théoriques
- Différence entre pré et post test : cours en atelier, facteur d'apprentissage incontournable

Perspectives

- Poursuivre l'évaluation
- Développer des scénarii des complications transfusionnelles
- Dès cet automne, création de nouveaux scénarii sur l'évaluation clinique infirmière de l'enfant à la personne âgée

Pour en savoir plus

contact@ubisim.ch

The logo for UbiSim, featuring the word "UbiSim" in a white, italicized sans-serif font centered within a solid blue rectangular background.

innovation@ecolelasource.ch

n.blondel@ecolelasource.ch



Merci de votre attention.