

Sylvie Baeriswyl
Christine Baeriswyl

Jarle Hulaas

- Atelier
- Tester TraumaSim, un serious game créé dans le cadre des soins aigus

3^{ÈME} JOURNÉE E-LEARNING HAUTE ECOLE DE SANTÉ, FRIBOURG

24 novembre 2016



CHOIX DU JEU SERIEUX COMME ENVIRONNEMENT DIDACTIQUE



- Activités à réaliser dans un délai court, notion de « pression du temps »
- Préparation à une simulation avec un mannequin de Haute Fidélité
- Peu d'apports théoriques nouveaux, par contre, nouvelles articulations de connaissances → temps de synthèse, intégration
- Potentialiser un environnement numérique déjà créé et connu des étudiants → diminution des obstacles liés à la nouveauté

SCÉNARISATION ET CHOIX PÉDAGOGIQUES



- Accompagnement distinct par un médecin et une infirmière expert-e-s du domaine
- Evaluation croisée entre pairs pour offrir la possibilité d'améliorer leurs hypothèses (offre en soins)
- Transmissions orales enregistrées (et non écrites)
- Présence (humanisée) à distance par la sollicitation possible de l'aide du médecin et de l'infirmière pour améliorer la réflexion en cours de jeu
- Dimension jeu supporté par le biais du critère de qualité sensible aux soins Failure to rescue et par l'enjeu de réussir 2 semaines plus tard la prise en charge du mannequin Haute fidélité

DÉMONSTRATION DE PARTIES JEU



- Se mettre dans l'esprit du jeu par la démonstration de parties du jeu
- Se mettre dans l'orchestration du jeu

JOIES ET PEINES D'UN JEU SÉRIEUX



- Feed-back de la part des étudiant-e-s ayant joué
- Obstacle à l'introduction de certaines nouveautés dans
- Les soucis informatiques (bug et limite de l'obligation de jouer dans un temps précis)
- Ratio temps de conception bénéfices pédagogiques
- Le point de vue du concepteur



Merci pour votre attention

- •

- Nous sommes à l'écoute de vos questions....

