



SENSIBILISER DES ÉTUDIANTS À L'IDENTIFICATION DES VIOLENCES CONJUGALES DURANT LA GROSSESSE

Violences conjugales et grossesse : L'interdisciplinarité au cœur de l'accompagnement :

Evrard Sophie RM., MS

Haute Ecole Namur-Liège-Luxembourg (HENALLUX) Belgique

*Coauteurs: Milena Jarosik, RM. MS, Jean-Christophe SERVOTTE RN.
MSc. PhD*





**TOUTES LES
VIOLENCE S
NE SONT PAS
VISIBLES**

□ En Belgique (SSMG, 2018)

- 1 femme sur 7 ; 1 femmes sur 5 (Amnesty international, 2020)
- 1 homme sur 10
- 75% des auteurs de violences entre partenaire sont des hommes

□ Phénomène mondial (The Lancet, 2022)

- 27% des femmes dans le monde ont été victimes de violences conjugales.

□ Coût financier et social: 2,68 milliard d'euros (EIGE, 2014)

La grossesse: une période à risques

- 3 à 9% des grossesses aux Etats-Unis (Ahlusen, 2015)
- La grossesse comme facteur déclenchant (30% de cas) ou aggravant (HAS, 2020)
- Dans 90% de cas, les violences continuent après la naissance de l'enfant (Silverman, 2006)
- Augmentation des violences durant les périodes de confinement liées à la pandémie de COVID-19 (OMS, 2021)

L'impact des violences conjugales

□ Sur la santé

- Physique, obstétricale, mentale, sexuelle et génésique de la femme et sur les enfants (OMS, 2013)

□ Sur la société

- 3.6 milliards d'euros/an (Peytavin, 2021)



Un repérage difficile pour les professionnel.le.s de la santé

- Complexité multifactorielle du phénomène
- Sujet **tabou**: intrusion dans l'intimité (Delespine, 2016)
- **Méconnaissance** de la réalité des violences et de leurs conséquences (Coutanceau, 2016)
- Méconnaissance du **réseau** (SSMG, 2018)

Alors que ...

- La consultation médicale est un moment propice pour lever le voile
- Relation de confiance avec la femme
- Consultations fréquentes
- Une opportunité de diagnostic précoce

La Convention d'Istanbul ratifiée par la Belgique en 2016

La Plan d'action national de lutte contre les violences basées sur le genre 2021-2025

Plan intra-francophone de lutte contre les violences faites aux femmes 2020-2024

Plan des droits des femmes 2020-2024

- Manque de formation (SSMG, 2018)
- Initiatives individuelles

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



FORMER MAIS COMMENT ?

DISPOSITIF PÉDAGOGIQUE: JEU D'ÉVASION

Pourquoi ?

- Distanciation
- Motivation
- Prise de conscience
- Création d'un lien fort entre l'apprenant.e et la matière
- Taux de rétention
- Changement de comportements
- Posture reflexive et engagée



Conception du jeu

Guide pour la conception, l'animation et l'évaluation d'une activité ludo-pédagogique

inspiré du modèle CEPAJe de Julian Alvarez et Pascal Chaumette



LOUVAIN
LEARNING
LAB

UCLouvain

par @vgpascal et @zmotte



Conception
du scénario

Définir
les objectifs

Introduction
du jeu

Annoncer
les objectifs

Animation
du jeu

Activer
les objectifs

Debriefing
retour
aux objectifs

Approfondir
les objectifs

Evaluation
Apprentissages
Jeu

Objectifs acquis ?
Jeu facilitant ?



Scénariser
le jeu

Présenter
le jeu

Réguler
le jeu

Rejouer les
étapes clés

Adéquation entre
apprentissages
et jeu ?



Penser à
l'ergonomie et
à la facilitation

Faire découvrir
l'environnement
de jeu

Stimuler
et cadrer
la progression

Revenir sur les
difficultés
(technos ntmt)

Adéquation entre
apprentissages et
environnement ?



Prendre en
compte le profil
des joueurs

Expliquer la
dynamique
entre joueurs

Stimuler et
réguler les
joueurs

Ecouter le vécu
et les questions

Adéquation entre
apprentissages et
dynamique ?



Définir le rôle
de l'animateur

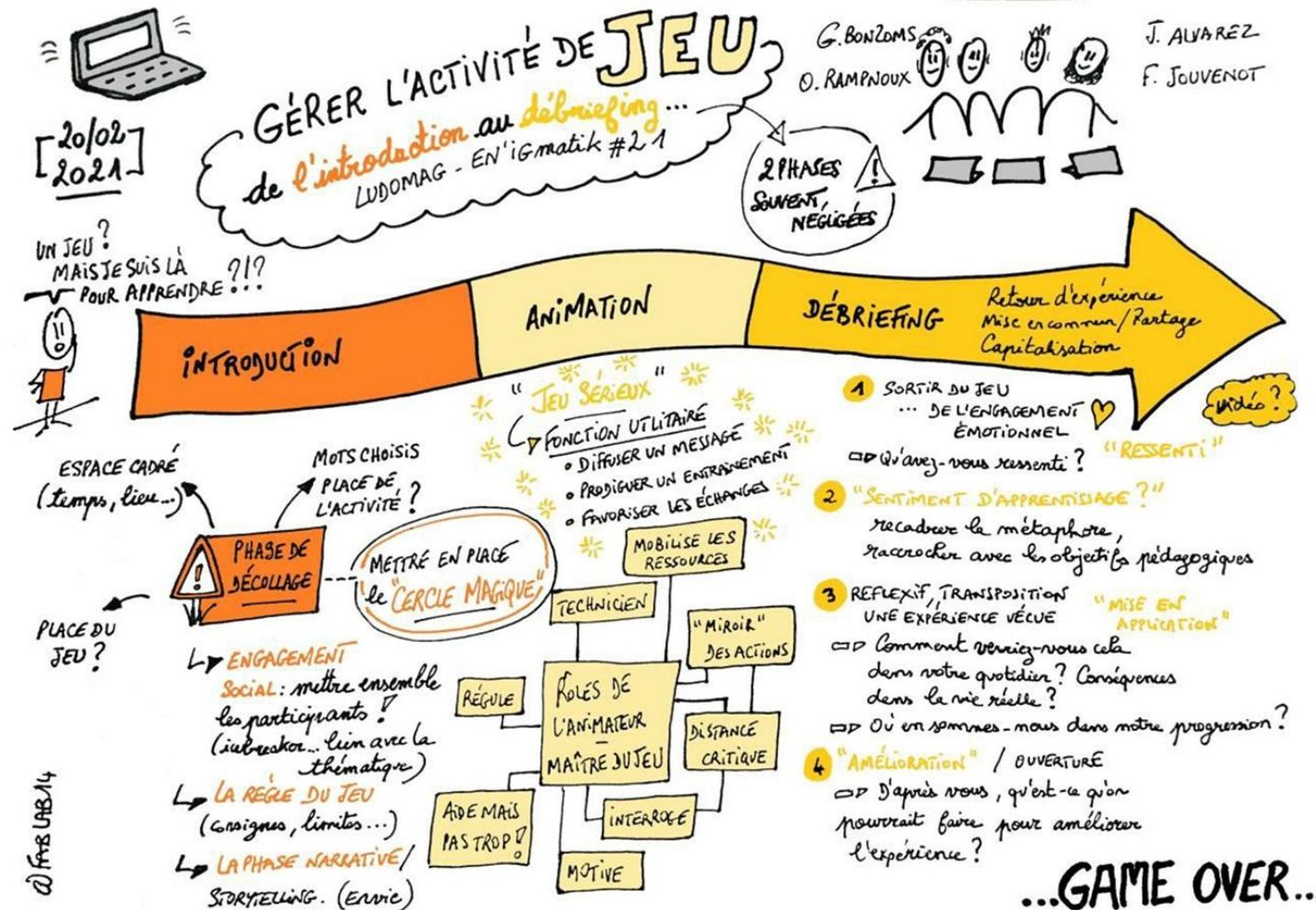
Annoncer
le rôle de
l'animateur

Observer,
animer

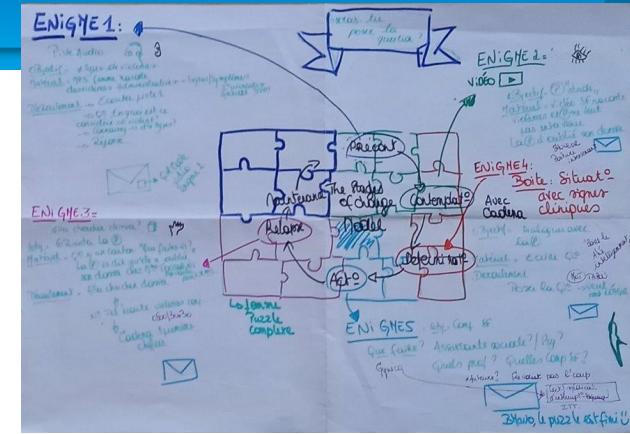
Atterrir
en douceur

Adéquation entre
apprentissages et
animation ?

Déroulement de la séance







MÉTHODOLOGIE

ETUDE observationnelle descriptive

- **Objectifs**
- Mesurer la jouabilité ☐ GAMEX
(Eppmann, Bekk, & Klein, 2018)
 - 27 questions : échelle de Likert à 5 pts
 - 6 dimensions de l'expérience ludique
- Mesurer la pertinence pédagogique
 - 5 questions sur une échelle de Likert à 5 pts

RÉSULTATS ET DISCUSSION

- POPULATION: 73 étudiantes (dont 1 étudiant masculin)
 - Groupe 1: 4^{ème} année sage-femme (N=41) □ mars 2022
 - Groupe 2: 3^{ème} année sage-femme (N=32) □ mai 2022
- Formation antérieure sur les violences conjugales
 - Non = 100%

Groupe 1 - Jouabilité

Résultats Groupe 1 – Jouabilité	
Gamex	4 SF (n=41)
<i>Total (/135)</i>	79 (75-85)
<i>Enjoyment (/30)</i>	23 (21-24)
<i>Absorption (/30)</i>	18 (15-18)
<i>Creative thinking (/20)</i>	13 (12-16)
<i>Activation (/20)</i>	11 (9-11)
<i>Absence negative effect (/15)</i>	6.0 (3-6)
<i>Dominance (/20)</i>	10 (10-12)

¹Test U Mann-Whitney

Résultats satisfaisants

Inférieurs (Gutierrez-Puertas et al., 2020)

Adaptations :

- De la jouabilité
- Du débriefing

Résultats Groupes 1 et 2 – Jouabilité

	4 SF (n=41)	3 SF (n=32)	p-value
Gamex			
<i>Total (/135)</i>	79 (75-85)	97 (88.2-111)	> 0.001 ¹
<i>Enjoyment (/30)</i>	23 (21-24)	29 (24-30)	>0.001
<i>Absorption (/30)</i>	18 (15-18)	23 (20-25)	>0.001
<i>Creative thinking (/20)</i>	13 (12-16)	16 (14-18)	0.001
<i>Activation (/20)</i>	11 (9-11)	12 (11-15)	0.002
<i>Absence negative effect (/15)</i>	6.0 (3-6)	5.5 (3-8)	0.44
<i>Dominance (/20)</i>	10 (10-12)	14 (12-16)	>0.001

¹Test U Mann-Whitney

Résultats Groupes 1 et 2 – Pertinence pédagogique

	4 SF (n=41)	3 SF (n=32)	p-value
Mieux préparée	3.3±0.5	3.5±0.8	0.21
Connaissances utiles	3.4±0.5	3.7±0.8	0.07
Orientation	3.3±0.6	3.7±0.8	0.04
Oser questioner	3.1±0.5	3.6±1.0	0.02
Rencontré	2.3±1.0	3.3±1.2	>0.001

[Sans titre]

¹Test U Mann-Whitney

CONCLUSION

- Intérêt pour la mesure de l'expérience ludique dans la gamification:
 - améliore l'expérience du jeu et des apprentissages
 - influence positivement le comportement des étudiants joueurs
- La qualité de la gamification détermine l'expérience ludique et la pertinence pédagogique

Avenir du dispositif : l'interdisciplinarité



- Le jeu d'évasion en équipe permet-il de développer des compétences transversales de travail en équipe ?

Problématique: enseignement par silos



Solution : l'Education InterProfessionnelle (EIP)

- Lorsque des étudiants de deux ou plusieurs professions apprennent à se connaître, à apprendre les uns des autres et à travailler ensemble pour permettre une collaboration efficace et améliorer les résultats en matière de santé (World Health Organization, 2010)
- La formation interprofessionnelle brise les silos professionnels tout en favorisant les relations de collaboration (Frenk, 2010; Reeves et al., 2018)

Solution: l'Education InterProfessionnelle (EIP)

- **Quand?**
 - Au début
 - ET tout au long de la carrière professionnelle (Barr, 2005 ; Reeves et al., 2018)
- Interventions proposées (Gordon et al., 2011)
 - Augmenter les contacts entre professionnels de la santé
 - Favoriser la communication face à face
 - Réaliser des exercices de simulation/jeux de rôle avec divers professionnels de la santé

- Merci pour votre attention

- milena.jarosik@henallux.be
- sophie.evrard@henallux.be

Bibliographie

- Alexander, S., Barlow, P., Ceysens, G., Emonts, P., Jadin, P., Buyse, C., ... & Van Linthout, C. (2022). *Guide de consultation prénatale*. De Boeck Supérieur.
- Alvarez, Julian, Enrichissement d'un modèle évaluatif pour assurer une formation avec le jeu comme médiation, Journée AIM Serious Games et Co-design, GEM, 2015.
- Alhusen, J. L., Ray, E., Sharps, P., & Bullock, L. (2015). Intimate partner violence during pregnancy: maternal and neonatal outcomes. *Journal of women's health*, 24(1), 100-106. <https://doi.org/10.1089/jwh.2014.4872>
- Delespine, M. (2016). Violence faites aux femmes: la prévention par les professionnels des maternités. *La santé en action*, (438), 27-28
- Genvo, S. & Pignier, N. (2011). Comprendre les fonctions ludiques du son dans les jeuxvidéo : pour la formulation d'un cadre théorique de sémiotiquemultimodale. *Communication*, 28 (2). <https://doi.org/10.4000/communication.1845>
- Pellon, G. (2020). *Jouer pour apprendre dans l'enseignement supérieur? : Play-t-il?* . Presses universitaires de Louvain. https://oer.uclouvain.be/jspui/bitstream/20.500.12279/790/4/CahierLLL_N08_Iudification.pdf
- Gutiérrez-Puertas, L., Márquez-Hernández, V. V., Román-López, P., Rodríguez-Arrastia, M. J., Ropero-Padilla, C., & Molina-Torres, G. (2020). Escape rooms as a clinical evaluation method for nursing students. *Clinical Simulation in Nursing*, 49, 73-80. <https://doi.org/10.1016/j.ecns.2020.05.010>
- Haute Autorité de Santé. (2020). Repérage des femmes victimes de violences au sein du couple : Recommandation de bonne pratique. https://www.has-sante.fr/jcms/p_3104867/fr/reperage-des-femmes-victimes-de-violences-au-sein-du-couple

Bibliographie

- Mission interministérielle pour la protection des femmes contre les violences faites aux femmes et la lutte contre la traite des êtres humains. (2017). *Livret d'accompagnement du court métrage de formation « Anna »*. <https://m.centre-hubertine-aulcler.fr/sites/default/files/fichiers/9-anna-livret-nov-2017.pdf>
- Organisation Mondiale de la Santé. (2013). *Global and regional estimates of violences against women : prevalence and health effect of intimate partner violence and non-partner sexual violence*. <https://apps.who.int/iris/rest/bitstreams/302733/retrieve>
- Organisation Mondiale de la Santé. (2021). *Violence à l'encontre des femmes*. https://www.who.int/fr/health-topics/violence-against-women#tab=tab_1
- Peytavin L. (2021). *Le coût de la virilité. Ce que la France économiseraitsi les hommes se comportaient comme des femmes*. Anne Carriere
- Pelaccia, T., & Viau, R. (2016). La motivation en formation des professionnels de la santé. *Pédagogie Médicale*, 17(4), 243-253. <https://doi.org/10.1051/pmed/2017006>
- Sardinha, L., Maheu-Giroux, M., Stöckl, H., Meyer, S. R., & García-Moreno, C. (2022). Global, regional, and national prevalence estimates of physical or sexual, or both, intimate partner violence against women in 2018. *Lancet*, 399(10327), 803–813. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)02664-7](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)02664-7)
- Société Scientifique de Médecine Générale. (2018). *Déttection des violences conjugales : Guide de pratique Clinique*. https://www.mongeneraliste.be/wp-content/uploads/2018/09/VF_RBP_ViolencesConjugales.pdf