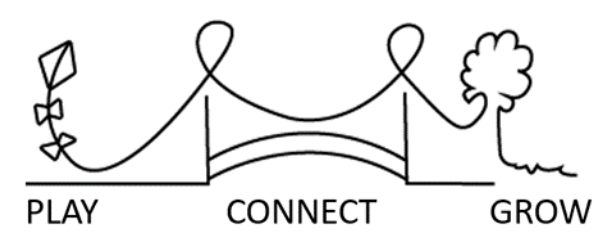


Top 100 Tools for Learning 2024

The Game as a Learning Tool

PLAY, CONNECT, GROW !

13-06-2024



Le jeu

*un outil pour le processus
d'apprentissage*

Depuis la nuit des temps, l'homme joue...

Quelques bénéfices du jeu

- Plus nous jouons, plus nous développons notre cerveau
- Apprentissage de la vie, en famille, à l'école, en société,...
- Socialisation, gestion du stress,
- Règlement de conflits

Dans le monde du travail

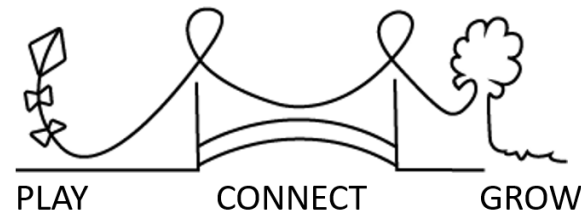
- Dynamique de groupe
- Favorise l'acquisition de connaissances
- On retient mieux, car les centres émotionnels sont activés
- Le jeu, pour des contextes multiples : formation, teambuilding, coachings, projet,...

Ludopédagogie / Gamification utilisée en formation des adultes

- Education/Apprentissage par le jeu: **les émotions positives**
- **Sortir les participants de leur contexte de travail**
- **Plus facile de commettre des erreurs** et d'en tirer des leçons
- Facilite d'ailleurs **l'adhésion et l'implication** des participants.
- Apporter une **dimension ludique** à n'importe quelle forme d'apprentissage pour profiter des avantages de la gamification (motivation, mémorisation, dynamisme, mise en pratique).

Efficacité de la formation par le jeu

- Une étude américaine de scientifiques a ainsi révélé plusieurs statistiques sur l'efficacité de la formation par le jeu :
 - Une amélioration de la confiance en soi de 20 % ;
 - Une hausse de la compréhension de connaissances conceptuelles de 11 % ;
 - Une augmentation de la capacité de rétention de l'information de 9 %.
-
- <https://www.adictiz.com/blog/ludopedagogie-jeu-et-apprentissage/>



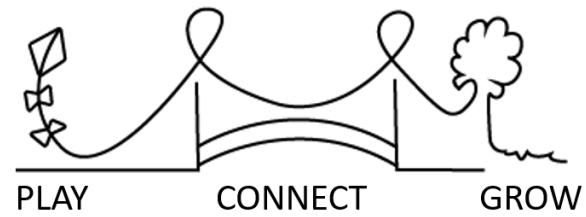
Quelques types de jeux en formation...

Quelques types de jeux...

- Jeu de rôle : simulation professionnelle → permet de se mettre dans la peau d'un personnage et de trouver des solutions à une situation difficile → développer créativité et esprit d'équipe tout en apprenant de nouvelles compétences
- Jeu de cartes : C'est LE moyen roi pour : renforcer les connaissances théoriques de manière ludique.

Quelques types de jeux...

- Jeu de plateau: idéal pour renforcer la collaboration et la communication entre les apprenants → pour résoudre des défis professionnels et développer leur esprit d'équipe et apprendre à mieux se connaître.
- Jeu vidéo : excellent outil pour renforcer les compétences techniques. Les jeux de simulation, de gestion d'entreprise ou de pilotage peuvent aider à mieux comprendre les processus techniques
- *Jeux existants ou créés sur mesure selon le but de la formation/coaching/accompagnement*



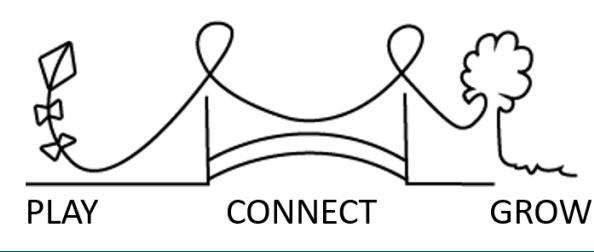
Témoignages

Benoît Anciaux (ERM) et Pierre Delvaux (SPF BOSA) –, formateur et coach

- Jouer,
- c'est apprendre **sans stress, sans enjeu.**
- C'est aborder un problème sous **un angle différent**, qui permet l'échec.
- C'est développer des stratégies apprises dans notre **enfance** et de les transférer dans nos **réalités professionnelles.**
- C'est créer des **alliances** pour atteindre l'objectif.
 - C'est communiquer dans un **environnement zen.**
- C'est **respecter des règles** de fonctionnement.
- C'est rester **attentif** aux autres et à leurs actions.
- Le jeu permet de **consolider** les apprentissages, on retient mieux lorsque c'est associé à une activité de plaisir
- Les activités ludiques accélèrent la mise en évidence des **processus groupaux**
- Les jouer et prendre du plaisir augmente **l'énergie** dans un groupe, cela permet au participant d'être actif et de rester motivé
- Le jeu permet la mise à distance ce qui facilite la **recherche de solution** et les prise de conscience
- Le jeu permet une **rétro-action (feedback)** immédiate et donc permet de s'améliorer plus rapidement

Sarah Bols (FAVV-AFSCA) et Melina Pollez (Régie des Bâtiments)

- Het spel laat **ervaringsgericht** leren toe, waarbij je inzichten haalt uit concrete ervaringen.
- Het spel is een laagdrempelige leervorm om in **interactie te treden met anderen en in reflectie met jezelf**.
- Het spel schept een veilige oefenomgeving om **te experimenteren, fouten te mogen maken en hieruit te leren**.
- L'accompagnement ludique permet une **approche plus légère** pour traiter des sujets de fond ou difficiles
- La manipulation de pions, cartes ouvre à une certaine **créativité** et facilite les **échanges**
- Se mettre ensemble sur une table autour d'un outil ludique **libère la parole**



La ludothèque du SPF BOSA, un soutien à vos formations, coachings, teambuilding

Ouverture de la ludothèque en octobre 2023

- Jeux et mobilier de l'ancien service des Langues OFO-IFA
- Jeux pour l'apprentissage des langues
- Achats de jeux pour la coopération en équipe, coaching, teambuilding
- Espace réservable et modulable
- Midi Jeux : 1/mois

Ressources

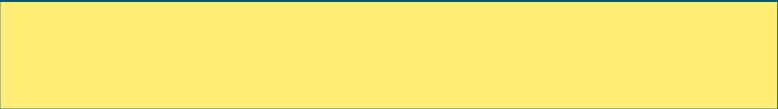


Catalogue online

- [Bosa - Spellen - Jeux](#)
- + 60 jeux
- Réservation de l'espace, modulable, via biblio@bosa.fgov.be
- Livres sur les jeux:
[Limo - jeu \(libis.be\)](#)

Padlet

- Articles, liens, vidéos, podcasts
- [Games \(padlet.org\)](#)



Suggestions – Questions/réponses

Contributions des participants – Bezoek van de spelothek

biblio@bosa.fgov.be