

Idées de conception de jeux vidéo inclusifs pour un cours de langue

**Examples of teaching sessions and existing games** 

# Trouver et recommander des jeux inclusifs existants à vos élèves

# Introduction

Nous proposons dans cette fiche:

- Pour trouver des jeux très accessibles aux joueurs ayant des TSA.
- Jeux conçus pour aider les joueurs ayant des TSA à pratiquer des exercices qui contribuent à réduire leurs symptômes.

# Ce que vous devez prendre en compte

#### Jeux non sérieux

# Sites web pour trouver des jeux adaptés aux apprenants avec TSA:

#### oneoddgamergirl.net

Même si la surdité n'est pas une TSA, les élèves dysphasiques ou ceux qui présentent une dyslexie auditive peuvent également bénéficier du contenu de ce site.

Il s'agit du blog d'une gameuse sourde. Elle propose des critiques de jeux vidéo qui tiennent compte de l'accessibilité des jeux et de l'agrément qu'ils procurent lorsque le joueur est sourd ou malentendant.

Elle raconte également comment les jeux l'ont aidée à améliorer sa santé mentale.

#### • The accessible games database

Une base de données de jeux vidéo qui peut être filtrée par des caractéristiques d'accessibilité. Les filtres proposés concernent les caractéristiques d'accessibilité (options) pour la motricité, l'audition, la couleur, la vision et les paramètres généraux (cognitifs) du jeu.

## Streamers avec handicap

Un autre bon moyen de trouver des jeux est de suivre les streamers. La communauté qu'ils créent peut être utile pour obtenir des conseils et partager des expériences. C'est aussi l'occasion d'entrer en relation avec des personnes qui partagent une même pathologie.

La plupart des streamers ont un compte sur les réseaux sociaux ou sur discord. C'est le meilleur moyen de rester connecté et de se tenir au courant des contenus liés à leur chaîne.

#### DeafGamersTV

Un streamer sourd qui teste et défend l'accessibilité audio dans les jeux.

#### Obsrattlehead

Il s'agit d'un streamer aveugle, très bien classé dans les compétitions de jeux de combat en versus.

#### MikeTheQuad

Après avoir subi une lésion de la moelle épinière, ce streamer a commencé à utiliser des manettes de jeu adaptées.

Vous pouvez trouver des streamers avec TSA sur Twitch grâce aux nouveaux tags ajoutés : Dyslexie, Dyspraxie, Dyscalculie et Dysgraphie.

# Les meilleurs jeux non sérieux pour les personnes présentant une déficience intellectuelle

Comme la plupart des jeux reposent sur la résolution de problèmes, les joueurs présentant une déficience intellectuelle peuvent avoir du mal à y jouer.

Mais certains jeux ont fait un grand effort d'accessibilité, ou sont suffisamment lents et calmes pour que tout le monde puisse en profiter. Voici une petite liste de ces jeux.

#### Minecraft

Microsoft a publié une version éducative de <u>Minecraft</u>. Elle propose des cours sur différents sujets, ce qui en fait presque un jeu sérieux. Cependant, la version originale est déjà formidable pour construire ensemble. Les joueurs doivent s'organiser pour trouver des ressources, fabriquer et construire pour survivre.

#### Animal Crossing

<u>L'un des jeux les plus vendus de Nintendo</u> est douillet et apaisant. Il permet aux joueurs de personnaliser leur maison et de vivre au sein d'une petite communauté insulaire. Ils peuvent également visiter les îles des autres

#### Ring fit adventure

Ring fit adventure est un jeu de sport. Le jeu est très accessible grâce à un art cartoonesque avec une bonne palette de couleurs. Chaque action est expliquée en détail. Préparez-vous à transpirer, la valeur sportive du jeu est à prendre au sérieux.

#### Flower

<u>Flower</u> est un jeu conçu pour mettre le joueur dans un état de "fluidité". Il est très relaxant, presque méditatif et très agréable. Il est également très accessible, ce qui en fait un choix très agréable.

#### Jeux sérieux

#### Jeux pour la dyslexie

#### FastForWord

Il s'agit d'un logiciel basé sur la recherche qui aide les apprenants dyslexiques et ayant des troubles cognitifs à recâbler leur cerveau pour apprendre l'anglais.

Les jeux ont différents niveaux et abordent différentes compétences nécessaires à l'apprentissage de l'anglais. L'âge cible va de 5 ans à 5 ans/10 ans.

#### Draw Something

Il s'agit d'un jeu social de dessin et de devinette, un peu comme le Pictionary, mais avec la particularité d'utiliser des blocs de lettres.

Il est destiné aux enfants de 7 ans, mais les joueurs dyslexiques plus âgés peuvent l'utiliser pour s'entraîner.

#### Words with Friends 1 or 2

Dans <u>ce jeu</u> où vous devez épeler des mots. Plus le mot est complexe, plus le joueur peut obtenir de points

Dyslexia gold – Engaging Eyes

Ces jeux sont destinés à entraîner les yeux des joueurs dyslexiques.

### Jeux pour les déficiences intellectuelles

#### Tover.care games

Les <u>jeux</u> sont basés sur la recherche pour aider à stimuler les joueurs ayant des handicaps cognitifs. Les jeux nécessitent un dispositif de projection qui affiche le jeu sur une table et détecte les interactions des joueurs.

# Conclusion

Les jeux s'adressent à tous. Nous avons présenté quelques jeux qui sont accessibles aux joueurs ayant des troubles cognitifs. De nos jours, la plupart des jeux investissent des efforts dans les fonctions d'accessibilité. Ils sont référencés dans <u>la base de données des jeux accessibles</u>. Certains jeux vont plus loin et constituent un bon moyen d'aider les joueurs avec TSA à s'entraîner.

https://www.speedreadinglounge.com/dyslexia-games,
https://kids.lovetoknow.com/wiki/Games for Learning Disabled Children,
https://www.tover.care/uk/games-adults-intellectual-disabilities).

# Ressources et références:

- Stoner, G. (2021, May 28). Meet the disabled streamers who are transforming the industry. Wired.com Retrieved from https://www.wired.com/story/disabled-streamerstransforming-games-industry/
- Ways, M. (2022, February 21). 22 Dyslexia Games to Improve Learning. Speed reading lounge Retrieved from https://www.speedreadinglounge.com/dyslexia-games
- (n.a.). (n.d.). Blog of Deaf Gamer Girl, Best Mmorpgs, Esports, Favourite Games. One Odd Gamer Girl Retrieved from https://www.oneoddgamergirl.net/
- Heaton, A, P. (2021, October). New Database Allows Players to Search for Games with Accessibility Features. gamerant.com Retrieved from https://gamerant.com/new-database-search-games-with-accessibility-features/

- Soard, L. (n.d.). Game Websites for Learning-Disabled Children. Lovatoknow.com
   Retrieved from
  - https://kids.lovetoknow.com/wiki/Games\_for\_Learning\_Disabled\_Children
- Top 5 Games for People With Intellectual Disabilities. (2020, May 12). baddour.org
   Retrieved from https://www.baddour.org/blog/posts/top-5-video-games-for-people-with-intellectual-disabilities



# Cofinancé par l'Union européenne

Le soutien de la Commission européenne à la production de cette publication ne constitue pas une approbation du contenu, qui reflète uniquement le point de vue des auteurs, et la Commission ne peut pas être tenue responsable de toute utilisation qui pourrait être faite des informations qu'elle contient.

Code du projet : 2021-1-BE01-KA220-SCH-000027783

Ce travail est sous licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 4.0 International (CC BY-NC-ND 4.0) (http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

Pour en savoir plus sur D-ESL, consultez le site : https://www.d-esl.eu