

## Preuve et attestation de développement professionnel

### Environnements immersifs 1 - Explorateur

cadre21



#### Description:

Le niveau Explorateur présente ce qu'est le métavers et les environnements immersifs par des exemples concrets. Les types de réalités et d'immersions sont abordés en lien avec leur intégration en enseignement. Finalement, en termes de pédagogie immersive, le bénéfice de ces outils de même que les applications possibles en éducation sont abordés. Avez-vous entendu parler du métavers, de mondes virtuels ou de lunettes de réalité augmentée ? Ces technologies pourraient transformer la façon dont nous apprenons, travaillons et vivons. En effet, les technologies évoluent rapidement et nous offrent une multitude de nouvelles possibilités, mais comment mobiliser ses technologies pour propulser l'apprentissage ? En éducation, l'intérêt pour ce type de technologies s'explique facilement par le fait qu'elles offrent aux personnes apprenantes des opportunités pédagogiques uniques à travers des expériences qui seraient autrement impossibles en classe. Cette autoformation vous

:

Badge attribué à : Carine Nadège Matongo Nkenni  
<https://www.cadre21.org/membres/matongon-ualberta-ca>

Date d'obtention : 2023-12-03 06:46:04

# Environnements immersifs 1 - Explorateur

Question 1 - Quel est votre point de vue ou votre première réflexion sur le thème des environnements immersifs ?

Les environnements immersifs sont d'une très grande importance de nos jours car ils offrent aux apprenants des expériences sensorielles en les plongeant dans des mondes virtuels ou augmentés. Ces environnements sont une révolution dans plusieurs domaines y compris l'éducation et la formation professionnelle car ils repoussent les limites de l'interaction des humains avec la technologie et offrent des expériences passionnantes, engageantes et ludiques.

Question 2 - Comment cette posture/approche pédagogique pourrait-elle s'insérer dans votre enseignement ?

Cette approche pédagogique pourrait s'insérer dans notre environnement car :

- Ils permettront aux élèves d'interagir avec des concepts abstraits comme s'ils étaient en situation réelle.
- Ils permettront aux élèves d'explorer des lieux et des époques historiques leurs permettant d'enrichir leurs connaissances en histoire et en géographie.
- Cela permettra aux élèves d'expérimenter plusieurs types d'apprentissages.
- Cela permettra aux élèves de mieux collaborer en explorant divers concepts.

Question 3 - Quel serait l'impact (motivation, engagement, réussite) sur les personnes apprenantes d'intégrer les environnements immersifs à votre pratique ?

Les environnements immersifs offrent des expériences plus motivantes, engageantes et captivantes pour les apprenants. Cela leur permettra aussi d'apprendre en s'amusant leurs gardant toujours motivés. Étant donné que ces environnements permettent aux apprenants de vivre des expériences passionnantes ceux-ci développeront des compétences pratiques et seront plus efficaces dans des situations pratiques leurs permettant ainsi d'avoir plus confiance en eux et d'obtenir des résultats satisfaisants.