cadre21

Au coeur de votre stratégie #DevProf

cadre21.org

Preuve et attestation de développement professionnel

Les langages augmentés 1 - Explorateur



Description:

Aujourd'hui, toutes les sphères de la société s'inscrivent dans une période de mutation profonde marquée notamment par le développement des outils technologiques de l'information et de la communication (TIC), à travers un univers numérique qui modifie les façons de penser et de vivre. La « culture image » au 21e siècle prend racine dans le développement exponentiel des TIC. Ce nouvel univers numérique modifient les façons non seulement de communiquer, mais aussi de penser. C'est dans cette nouvelle réalité que l'élève actuel est né.
L'enseignant s'il veut améliorer l'apprentissage des élèves doit donc, entre autres, tenir compte de cette réalité et par conséquent modifier ses approches pédagogiques en mettant des « langages » sous diverses formes au cœur du...

Badge attribué à : Marie-Ève Côté
https://www.cadre21.org/membres/e2011766951a966bebc27635

Date d'obtention : 2021-08-17 12:59:42

cadre21

Au coeur de votre stratégie #DevProf

cadre21.org

Preuve et attestation de développement professionnel

Les langages augmentés 1 - Explorateur

Question 1 – En quoi les langages augmentés contribuent-ils à former un citoyen du XXIe siècle?

Les élèves du 21e siècle habitent dans un cyberespace qui modifie la communication par l'affichage symbolique qui s'appuie sur une culture orale. Une nouvelle façon de penser sous la forme de schémas, de typographie et d'images permet de modifier et d'adapter les approches pédagogiques plutôt traditionnelles. On fait face à un choc entre la culture de l'écrit et la culture de l'image-écran. Le citoyen d'aujourd'hui apprécie particulièrement les aides visuelles qui soutiennent la compréhension de la séquentialité quelque peu différée.

Question 2 – En quoi les langages augmentés peuvent-ils améliorer la motivation de vos élèves?

Les langages augmentés augmentent assurément la motivation des élèves, car ils se rapprochent de la réalité dans laquelle ils évoluent au 21e siècle, c'est-à-dire une ère numérique. En facilitant la mémorisation et la compréhension des concepts et des problèmes, la pensée visuelle propose une alternative au texte soutenu.

Question 3 – En quoi les langages augmentés peuvent-ils améliorer les apprentissages de vos élèves?

Les langages augmentés permettent de faciliter la compréhension des concepts et des idées. C'est plus facile de mémoriser et de rechercher des solutions, car une empreinte visuelle est laissée. Les langages augmentés présentent une approche non linéaire et intuitive des concepts, généralement sous la forme de l'addition de mots et d'images. De plus, les images personnalisées laissent le récepteur interpréter le message, ce qui augmente l'efficacité du système de communication, notamment chez les élèves présentant des difficultés d'apprentissage ou certaines déficiences dans leurs relations sociales.