

Preuve et attestation de développement professionnel

Les langages augmentés 1 - Explorateur

cadre21



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 modifie 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 processus d'apprentissage. Mais quels sont donc ces nouveaux langages ? Dans un contexte scolaire, ils aident l'élève à mieux comprendre et saisir rapidement les enjeux d'une situation. C'est dans cette perspective que nous aborderons la conception des langages augmentés. Le niveau Explorateur amène l'apprenant à voir l'ampleur des mutations sociétales que le numérique occasionne. Cela permet à l'apprenant de mieux comprendre comment les principes et les éléments clés des langages augmentés peuvent être intégrés à l'enseignement. L'apprenant est invité à réfléchir à la façon dont cette posture pédagogique peut bonifier ses approches pédagogiques, en mettant notamment l'image sous diverses formes au cœur du processus d'apprentissage.

:

Badge attribué à : Annatte Cohen

<https://www.cadre21.org/membres/acohen-ecolemaimonide-org>

Date d'obtention : 2025-06-25 18:32:03

Les langages augmentés 1 - Explorateur

Question 1 - En quoi les langages augmentés contribuent-ils à former un citoyen du XXI^e siècle?

Les langages augmentés jouent un rôle fondamental dans la formation d'un citoyen du XXI^e siècle. Ce concept désigne l'ensemble des moyens d'expression enrichis ou étendus par les technologies, les médias numériques et les formes artistiques contemporaines.

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

Stimulation sensorielle et engagement accru

Les langages augmentés mobilisent plusieurs canaux sensoriels (visuel, auditif, kinesthésique) grâce à :

Vidéos, animations, infographies : qui rendent le contenu plus vivant.

Applications interactives ou réalité augmentée : qui transforment l'élève en acteur de son apprentissage.

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

Renforcement de la compréhension

Les langages augmentés permettent de représenter visuellement des concepts abstraits, facilitant ainsi la compréhension, notamment pour les élèves visuels ou ceux en difficulté.

Par exemple, un schéma de synthèse ou une ligne du temps interactive aide à structurer l'information et à percevoir les relations entre les idées.