

## 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 : [melodie.arsenault](mailto:melodie.arsenault)  
<https://www.cadre21.org/membres/melodie-arsenault-aslouis-com>

Date d'obtention : 2020-01-06 19:51:37

# Les langages augmentés 1 - Explorateur

Question 1 - En quoi les langages augmentés contribuent-ils à former un citoyen du XXI<sup>e</sup> siècle?

Comme les apprentissages se font de manière plus intuitive, les élèves s'approprient les contenus et de cette façon retiennent davantage l'information. Ils peuvent ensuite analyser ces informations à leur rythme et en fonction de leur besoin. De plus, cette méthode favorise le développement de compétences essentielles au XXI<sup>e</sup> siècle, telles l'autonomie et la créativité.

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

Les langages augmentés leur donne du pouvoir sur leur apprentissage et ceci est suffisant pour donner le goût à l'élève de poursuivre ses apprentissages. Le cyber espace est aussi un environnement de découvertes. L'élève peut ainsi voyager selon ses intérêts et approfondir ses compétences citoyennes. L'enseignant devient alors un médium ou un guide dans sa matière...

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

Rétention de l'information plus grande. Méthode d'apprentissage adaptée à chacun des élèves. Sentiment de réussite et d'efficacité personnel devant la présentation et la compréhension de nouveau contenu. Le sentiment d'empowerment est maximal donc tout devient plus clair, concret et utile pour l'élève.