

Réalité augmentée

Qu'est-ce que la réalité augmentée (RA) ?

Avec la RA, vous pouvez enrichir le monde physique d'informations numériques en temps réel, à l'aide de vos smartphones et tablettes, de lunettes intelligentes ou de projections numériques. En fonction de votre emplacement ou de votre position, la couche numérique affichera des informations sous forme de texte, d'images, de son ou de vidéo.

Les stagiaires peuvent utiliser la RA comme un outil d'apprentissage et les employés peuvent l'utiliser comme un outil de soutien sur le lieu de travail, en rendant les procédures complexes étape par étape plus faciles à assimiler.

Cependant, dans certains cas, la RA sera moins applicable : par exemple, si votre formation est principalement axée sur les compétences motrices ou si l'apprentissage cognitif est important.

Pourquoi utiliser la RA comme technologie d'apprentissage

- Elle est disponible à tout moment et en tout lieu, et peut également être utilisée hors ligne.
- Les informations sont visualisées et transférées plus facilement
- De nombreuses boîtes à outils à code source ouvert sont disponibles pour développer la RA.

Avantages

- Ajout d'une couche numérique d'informations en temps réel
- Offre un aperçu des procédures étape par étape
- Elle est disponible à tout moment et en tout lieu.
- Peut être utilisée hors ligne
- Peut être développée avec des boîtes à outils gratuites

Moins adapté

- Contenus d'apprentissage qui évoluent rapidement
- Pratique de la motricité
- Contenu cognitif d'apprentissage large

Vous voulez en savoir plus sur les avantages de la RA ? Remplissez l'outil de décision et découvrez les outils qui serviront vos objectifs.