



La realtà virtuale è una simulazione realizzata da un computer che riproduce un ambiente o un'immagine tridimensionale in cui gli utenti possono interagire in un modo molto vicino alla realtà.

Una delle opzioni per utilizzare la realtà virtuale in classe è senza dubbio Nearpod, piattaforma che conosciamo bene per creare lezioni multimediali interattive.

{loadposition user7}

Nearpod ha integrato esperienze immersive e oggetti 3D sotto forma di lezioni VR utilizzabili in diverse aree disciplinari. Gli insegnanti possono integrarli nelle proprie lezioni o decidere di creare un viaggio in realtà virtuale da zero. Pur funzionando con qualsiasi dispositivo, i contenuti Nearpod con elementi immersivi diventano molto più coinvolgenti se esplorati attraverso visori VR.

Come inserire esperienze VR in una lezione con Nearpod?

Quando accedete alla piattaforma selezionate l'icona blu "Crea" e scegliete "Lezione" e vi apparirà una lezione vuota in cui potete aggiungere contenuti e attività. Cercando tra i contenuti, troverete, tra gli altri, VR Field Trip e Nearpod 3D.

Se scegliete VR Field Trip, un form di ricerca vi consentirà di cercare la destinazione che vorreste visitare (include musei, meraviglie del mondo, monumenti nazionali, città, siti del patrimonio mondiale, punti di riferimento, ecc.). Una volta scelta una destinazione fatr clic su "Fatto";, il VR Field Trip viene automaticamente salvato come diapositiva nella vostra lezione Nearpod. Quando tornate a visitare questa diapositiva, sarete in grado di visualizzare in anteprima l'esperienza VR facendo clic su "Entra in VR". Inoltre, potete aggiungere diverse destinazioni VR Field Trip alla vostra lezione.

Quando scegliete di aggiungere Nearpod 3D, avrete un elenco di opzioni per categorie che si collegano a diverse discipline come storia, biologia e astronomia. Dopo aver aggiunto il vostro oggetto 3D e averlo visualizzato in anteprima, vi verranno presentate delle scorciatoie per ruotarlo.

Durante una viaggio virtuale un tour 3D, potete anche fare clic in alto a destra dello schermo per avviare la lavagna sincrona (solo account Nearpod Platinum Plus) e digitare o disegnare spiegazioni per migliorare la comprensione della lezione da parte degli studenti o per rispondere a domande.

[Vai su Nearpod](#)

{jcomments on}

{loadposition user6}