

Realitat Virtual

La simulació amb realitat virtual enfronta els estudiants a situacions fictícies d'alt risc, la qual cosa millora les seves habilitats de presa de decisions, prioritització i col·laboració. Aquest entrenament immersiu millora la qualitat de l'atenció i la seguretat del pacient, especialment en situacions poc freqüents o d'alta pressió, en oferir una experiència pràctica que no es pot replicar fàcilment en la vida real.



Com ho apliquem:

Objectiu: desenvolupar les habilitats dels estudiants per gestionar una situació de crisi de manera eficaç, prioritzar l'atenció i col·laborar amb altres serveis d'emergència.

1. Organitzar una sessió amb aproximadament 8 estudiants, utilitzant un casc de realitat virtual.
2. Crear un escenari basat en objectius predefinitos rellevants per a cures intensives i atenció d'urgència.
3. Un estudiant utilitza el casc de realitat virtual, per interactuar per l'escenari (per exemple, un accident aeri en un aeroport).
4. El professor i altres estudiants observen en una pantalla gran, anotant les decisions i respostes de l'estudiant en temps real.
5. L'escenari requereix que l'estudiant prengui decisions sobre la classificació de víctimes, la col·laboració amb el personal d'emergència (bombers, policia, ambulància) i les prioritats d'atenció immediata.

Requisits especials:

Asseguri's que les sessions de realitat virtual es duguin a terme en un entorn d'aula segur i sense obstacles que puguin provocar caigudes o interrupcions. Si és possible, programi una aula addicional per acomodar els estudiants que esperen el seu torn en la simulació.

Temps necessari:

Cal tenir en compte el temps per a la simulació i el d'una sessió informativa exhaustiva amb preguntes de reflexió i retroalimentació guiades posterior.