

Simulaciones Virtuales de entornos laborales para Técnicos/as de Cuidados Auxiliares de Enfermería.

Los módulos prácticos del ciclo formativo de Grado Medio de Cuidados Auxiliares de Enfermería requieren prácticas más una interacción “real” con el paciente y el futuro entorno laboral, donde visualicen las consecuencias reales de no realizar bien una técnica. Esto es imposible de conseguir en el aula-taller.

Este proyecto/taller de innovación pretende simular virtualmente en el aula las diferentes situaciones que el alumnado encontrará en un futuro cercano en su medio laboral. Para ello, usaremos los Óculus Quest 2 (gafas de realidad virtual con controladores/mandos) que ya hay en el centro, pero se necesita una partida económica para crear varios escenarios y supuestos prácticos.

En dichos escenarios, queremos llevar a cabo las diferentes prácticas relacionadas con las capacidades terminales que debe adquirir el alumnado para su vida profesional. Se pretende crear simulaciones interactivas y que el profesorado pueda cambiar las situaciones in situ, como podría ocurrir en la vida real. Así mismo, esta herramienta no sólo pretende facilitar y favorecer el aprendizaje teórico-práctico del alumno/a, sino que a su vez, sea un instrumento que nos permite evaluar al alumnado y medir su aprendizaje.

De esta forma, el taller será un lugar completo y multidisciplinar, englobando a la mayoría de los módulos del ciclo. Iniciamos el taller con:

- Un escenario común: la unidad del paciente hospitalizado.
- Dos simulaciones comunes a nivel hospitalario, pudiendo ampliar otros escenarios y simulaciones más adelante (tras confirmar la efectividad de la herramienta). Empezamos con supuestos prácticos relacionados con la UT6 Cardiología y UT7 Aparato Respiratorio.

El impacto esperado de este taller favorecerá a todos los agentes implicados en el proceso de enseñanza aprendizaje (alumnado, profesorado, centro, familia profesional, empresas donde se realizan las prácticas y la población que recibirá los cuidados de nuestros futuros profesionales.)

Yaiza Mendieta Marichal