

Creación de contenido digital para implementarlo a realidad virtual.

AE-PUB-2023-104 - CIFP Pico Frentes (SORIA)

CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> - Formación en optimización y conversión de modelos para adaptarlos a RV. - Formación en software de RV para análisis de modelos 3D. - Formación en creación de entornos inmersivos en 360º con puntos de interés. - Desarrollo del diseño de material y creación de escenarios cada una de las experiencias establecidas. - Presentación de cada una de las experiencias desarrolladas a todo el profesorado del centro y a la empresa colaboradora. - Participación y colaboración entre 4 familias profesionales del centro.
OBJETIVOS	<ul style="list-style-type: none"> - Formación en realidad virtual: <ul style="list-style-type: none"> o Creación de diseños en 3D para poder inspeccionarlos en una realidad virtual. o Toma de imágenes o videos de entornos reales, para inspeccionarlos dentro de una realidad virtual. o Crear el entorno virtual específico para cada una de las acciones. - Creación de contenido aplicado a realidad virtual. - Colaboración Centro educativo-empresa. - Simular en entornos seguros. - Innovación metodológica, e implementar la RV a la dinámica diaria y real de las empresas y del aula. - Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).
RESULTADOS	<ul style="list-style-type: none"> - Creación de experiencias en realidad virtual en la que las empresas colaboradoras obtengan un avance en su desarrollo laboral utilizando una tecnología innovadora como es la realidad virtual. - Creación de una relación más estrecha del alumnado con la forma de trabajar más actual de mano de las empresas colaboradoras. - Beneficio por parte del alumnado en la medida de ser futuros empleados de las empresas colaboradoras. - Refuerzo y ampliación las relaciones que se mantienen con las empresas del entorno con mayor vinculación a las familias profesionales impartidas. - Relación directa con las empresas vinculadas de cada familia profesional, con un contacto real de la forma de trabajar y la tecnología existente en cada una de ellas. - Proponer una solución a las empresas colaboradoras de su problemática que les puede reportar mejoras a la hora de planificar trabajos y obtener mejores resultados.