

# Taller: REALIDAD VIRTUAL UNA PRIMERA INMERSIÓN

#### JUSTIFICACIÓN DE LA APLICACIÓN

Está dirigido a los alumnos de enseñanza no formal CDTI (Competencia Digital y en el Tratamiento de la Información) de nivel 2, donde uno de sus bloques temáticos se realizan actividades formativas sobre emergentes tecnologías como Inteligencia Artificial, Imágenes 3D, criptomonedas, ... suscitando enorme interés.

### OBJETIVOS DE LA EXPERIENCIA

Compresión teórica del funcionamiento de esta tecnología.

Conocimiento de los recursos educativos más interesantes

Inmersión práctica en el aula con los recursos del centro.

#### CONTENIDOS DE LA EXPERIENCIA

- La Realidad Virtual, su significado
- Desarrollo histórico
- Tipos de realidades
- Tipos de visores
- Características de los visores
- La Realidad 360º
- El Metaverso
- Conceptos a tener en cuenta
- Manual básico de nuestras gafas.
- Enlaces a recursos.

#### **METODOLOGÍA**

Se presenta los contenidos, se resuelven dudas y se promueve un debate.

Se reparten las gafas en grupos y se hace un visionado por los principales recursos.

## MATERIAL UTILIZADO

Presentación <u>Una primera inmersión a la Realidad Virtual</u>

La gafas virtuales Meta Quest 2 Oculus

# **EVALUACIÓN**

Realización de un test a la finalización de la actividad.

