

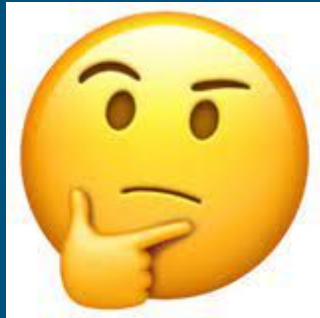
Un nuevo concepto de educación online

Lucía Tajadura, Aitana Bermúdez de
Castro Sarmiento e Isabel S.





¿Cuál es nuestro proyecto?



- Nuestro proyecto consiste en unas gafas de realidad virtual, para las clases online.
- También incluye una pequeña cámara que se colocará en la mesa del alumnx ausente, e irá conectada a las gafas.
- De esta manera, el alumnx se pondrá las gafas desde casa, y podrá seguir la clase como si estuviera presencialmente

Objetivos del proyecto

- Mejorar la calidad de las clases online, principalmente vía meet.
- Alcanzar una mejor comunicación profesor-alumnx.
- Conseguir el máximo potencial de aplicaciones de comunicación tales como zoom, classroom, teams, etc.
- Avanzar en el proceso de digitalización de las aulas y de la educación.
- Conseguir que las clases online se asemejen lo máximo posible a las clases presenciales.



¿Cómo funciona?

Gracias a su **avanzada tecnología**, el alumnx tendrá la posibilidad de interactuar con el profesor y los demás alumnxs de la clase. Todo ello, telemáticamente, por motivos de confinamiento u otros.

El alumnx ausente podrá participar en la clase de la misma manera que sus compañeros, desde su ordenador, móvil o tablet; Así podrá responder a preguntas, etc; y lo que el profesor escriba en cualquiera de las dos pizarras, el alumnx podrá verlo.

Nuestro proyecto está diseñado para ser compatible con aplicaciones de servidores como google o zoom, ya que son las más accesibles para el alumnado.

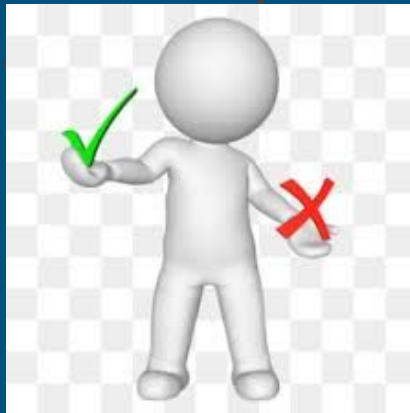


Pros

- Mejor comunicación profesor-alumnx.
- Más dinámico y atractivo.
- Mayor aprendizaje.
- Se asemeja más a las clases presenciales.
- Utiliza la **resiliencia** en la educación.
- Ofrece un concepto más futurista de la educación.

Contras

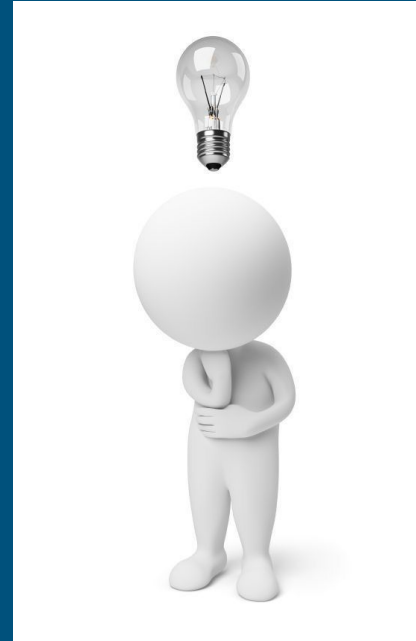
- Mayor riesgo de desarrollar problemas visuales.
- El desarrollo de la clase se ralentiza.
- Mayor distracción de los alumnxs que están presencialmente en clase.
- Dificultad para lxs profesores que no controlen las TICs



Razones por las que ha surgido esta idea

- Esta idea nos surgió, tras reflexionar sobre qué nos hubiera gustado mejorar del modelo de clases virtuales que hubo durante la cuarentena del covid-19.

Y lo cierto, es que las clases via online, no proporcionan al alumnx una educación óptima, y amena; sino que se queda muy alejada del modelo presencial, y ha producido un empeoramiento en la salud mental de lxs alumnxs y profesores, debido a la pésima comunicación.





FIN

Gracias por su atención :)