# Presentacion Tecnica - JocQuiz

Hecho por: Josthyn Loma y Kevin Hoyos

## Problemas y soluciones

#### **Problemas:**

Hemos tenido varios problemas durante el proceso, los más destacados eran, o que desde vue no enviaba bien la información a la API o en symfony había problemas a la creación, normalmente salen errores al hacer fetch con el método POST. Salia este error porque no construía bien el json que tendría que recibir la API o desde backend pedía una json bastante complejo

#### Soluciones:

Encontraba una forma coherente en la que pueda enviar bien el json y utilizando la función JSON.stringify(array) para que se pueda enviar o en symfony(backend) para solucionarlo buscaba otra manera en la que pueda recibir el json que envía fetch correctamente

#### **Problemas Actuales:**

No está bien hecho el diseño, el administrador no funciona correctamente, y no hay control para introducir datos en crearQuiz y no comprueba si un campo de texto está vacío

## **Aspectos Técnicos - Frontend**

- Registro: Está compuesta por dos archivos, una que está toda la información que saldrá por pantalla y que enviará los datos que introducimos con un POST y otro archivo en la que hará que que se muestre por pantalla
- Login: Con un fetch hará un POST que dará un mensaje si esta logueado o no, si esta logueado con pinia guardamos toda la información del usuario para crear una sesión
- Admin: Con un fetch POST correctamente dará un mensaje si eres admin o no, comprueba con un if si el mensaje llegado desde symfony es correcto o no, y guardará la información a pinia
- **Perfil**: Recoge toda la información de pinia para que se refleje en los campos de texto y con un método POST desde VUE y método PUT desde symfony se hará el cambio si el usuario desea cambiar su información.
- Quiz Creados: Cojera la información de los quiz que ha creado el usuario con un fetch GET y con un método DELETE podrá eliminar el quiz con la API que ha creado desde backend

### **Frontend**

- Quiz Jugados: Fetch GET para recoger la información de los quiz que ha realizado el usuario
- **Jugar Quiz**: Fetch GET que recogerá las preguntas dependiendo del quiz y al terminar hara un POST a la api para enviar las respuestas
- Crea Quiz: Con un fetch POST conseguimos enviar todas las preguntas, respuesta y su correspondiente resultado.

  Para hacer bien este POST se ha tenido que construir la estructura del json y en el body escribir cómo se enviará sin necesidad de la variable datosEnvio
- **Página Inicia**: Compuesta por varios Gets que hara mostrar mejores jugadores, mejores cuestionarios y que tipos de cuestionarios hay
- Mostrar Quiz: Hará un get para recoger todos los cuestionarios de cierto tema

## Aspectos Técnicos - Backend