

Ryfter Project

Introducción

Ryfter es una plataforma que conecta developers de argentina con empresas tecnológicas globales. Nuestro objetivo es crear el contexto propicio para que estas dos partes se encuentren y reducir la fricción en este proceso.

Una vez que la empresa y el candidato entran en contacto, el próximo paso es coordinar una entrevista telefónica. Sin embargo, algunas empresas desea relevar información específica sobre la experiencia del candidato antes de tener dicha reunión.

Para lograrlo, Ryfter ofrece una feature opcional llamada Self-Assesment Form. La cual permite a la empresa crear un formulario con preguntas arbitrarias y enviárselas a los candidatos para que las completen.

[Ver Formulario de Ejemplo](#)

El objetivo de este desafío es crear una interfaz para la creación de dichos formularios. La pantalla será utilizada por empleados de empresas clientes de Ryfter para crear formularios y pedirles a los candidatos que los completen.

La funcionalidad es similar a la creación de un [Google Form](#).

Requerimientos funcionales

El formulario cuenta con Encabezados y Preguntas. La pantalla debería permitir agregar, modificar, borrar y ordenar tanto encabezados como preguntas.

- Agregar *encabezados* (ej. "Interests")
 - String < 80 caracteres
- Eliminar un *encabezado*
- Agregar *preguntas*
 - Título: String < 140 caracteres
 - Descripción: String <300 caracteres (opcional)
 - Required: Boolean
 - Tipo de respuesta:
 - Short Paragraph (Input).

- Long Paragraph (TextArea).
 - Ranking (0-5 scale) definiendo las labels para el mínimo y máximo
- Eliminar una *pregunta*
- Reordenar las *preguntas* y *encabezados*
- Un formulario no puede crearse sin al menos una pregunta.
- Al guardar el formulario, enviar mediante POST un JSON describiendo la estructura del formulario.
 - Podés utilizar <https://requestb.in> como url destino.
- Redirigir a una pantalla de éxito luego de submitear el form.

Requerimientos no funcionales

- Utilizar git para versionar el código. *Comitéá* frecuentemente.
- Agregá un README.md al proyecto incluyendo:
 - Estructura del proyecto
 - El stack elegido
 - Pasos para correr el proyecto localmente
 - Link al proyecto deployado en una url pública.
 - Justificación de las decisiones de que hayas tomado.
- El diseño del formulario queda a tu criterio.
- El formato de JSON a utilizar queda a tu criterio.
- Utilizar React como tecnología de front-end.
 - Podés usar lo que desees para manejar el estado (Flux, Redux, etc.).
- Podés usar el hosting y backend que desees.
- Podés usar third-party libraries, comentalas en el README.

Entrega

Cuando termines de leer esta consigna, estimá cuando podrías terminarlo y envíanos la fecha de entrega vía email a yemel@ryfter.com y florencia@ryfter.com. Esperamos que no te lleve más de 16hs de trabajo total.

No vamos a responder preguntas durante el challenge. Si tenés dudas, avanzá usando tu mejor criterio y justifica tu decisión en el README.

Al terminar responde sobre la cadena con un link al repo y el hash del último commit.

Criterios de evaluación

- Funcionalidad

- Usabilidad y sentido estético
- Prolijidad del código
- Presentación del proyecto
- Estimación de tiempo
- Justificaciones de diseño

Pago

Entendemos que realizar esta prueba lleva esfuerzo de tu parte y creemos que corresponde recompensarlo. Si el proyecto cumple con los requisitos funcionales vamos a pagarte \$200 USD por el proyecto.

Mucha suerte!

Yemel y Flor