

¡Hola!

Es un gusto que puedas aplicar para unirse a nuestro equipo de desarrollo.

Para que te hagas una idea acerca de tu trabajo, nos gustaría que completes la siguiente prueba. Tené en cuenta que la fecha de entrega, como máximo, son 10 días posteriores a la fecha en que recibiste este documento. En caso de que veas que te va a llevar más tiempo, podés comunicarte con nosotros antes de que se cumplan los 10 días, para que podamos evaluar la situación.

La prueba consiste en dos secciones opcionales una de la otra, es decir que podés optar por realizar una o las dos.

SECCIÓN FRONTEND

Nos gustaría que repliques la vista de un correo electrónico (por ejemplo la que verías cuando entrás a tu cuenta de gmail), para esto disponibilizamos una API REST la cual está documentada en el siguiente link <https://documenter.getpostman.com/view/578765/Tzkzrzpw>

La API posee un parámetro llamado usuario, el cual deberás reemplazar por el ID que se te envió por correo junto a este documento. Por ej, si tu ID es 1234 y la API que debes consumir es

```
https://academia.tim.teknosgroup.com/:usuario/api/folders
```

deberás reemplazar **:usuario** por **1234**, quedando de la siguiente manera

```
https://academia.tim.teknosgroup.com/1234/api/folders
```

Para que puedas ver la información que traerán las APIs, tenes disponible en la carpeta *Modelos*, los distintos archivos (los cuales funcionan como carpetas para la cuenta del correo) y dentro de los mismos tendrás los mensajes que simularán el correo propiamente dicho.

Tanto el diseño como los frameworks y librerías que utilices quedan a tu elección.

REQUISITOS PARA ESTA SECCIÓN

- HTML
- CSS
- JavaScript

PUNTOS EXTRA

Los siguientes puntos extras solo serán considerados si se encuentra la funcionalidad básica informada anteriormente

1. Utilización de un pre procesador de CSS (SASS, LESS, etc)
2. Vista adaptable a los diferentes dispositivos (utilización de media queries)

SECCIÓN BACKED

Nos gustaría que repliques la API que disponibilizamos para la sección frontend. Podes encontrar la documentación en el siguiente link

<https://documenter.getpostman.com/view/578765/Tzkzrzpw>

La base de datos a utilizar la puedes encontrar en la carpeta *Modelos*. En ella encontrarás los diferentes archivos que funcionarán como carpetas y un archivo llamado *folders.json* el cual devolverá el array de carpetas disponibles.

REQUISITOS PARA ESTA SECCIÓN

- Cualquier lenguaje que permita desarrollar un servicio web.
- La inserción y el borrado debe ser persistente en la base de datos.

PUNTOS EXTRA

Los siguientes puntos extras solo serán considerados si se encuentra la funcionalidad básica informada anteriormente

1. Agregar a la API la posibilidad de adjuntar archivos
2. Utilizar una Base de Datos como por ejemplo MySQL o alguna otra no relacional.

ENTREGA

- La entrega se deberá realizar mediante un repositorio público de Github o en su defecto enviarnos un link para poder descargar el código fuente.
- Deberás incluir un archivo README.md donde deberás mencionar las instrucciones para poder ejecutar tu desarrollo, así como cualquier otra información que consideres necesaria.