

CONFIDENCIAL

# **Prueba Frontend Developer**

**DOCUMENTO** 

Brief prueba para plaza abierta de Frontend Developer



Como parte del proceso de selección para la plaza que estas aplicando, a continuación, se presentan los lineamientos que deberás seguir para el desarrollo de la prueba, en caso de existir dudas deberás comunicar al área de Recursos Humanos una vez recibida la prueba. El proyecto consiste en desarrollar una "Landing Page", cumpliendo las características aquí detalladas, además de hacer un buen uso de las tecnologías seleccionadas.

### **Tecnologías**

Debes seleccionar un framework o CMS de acuerdo a la plaza Frontend que estás aplicando:

- 1. Vue.js
- 2. ReactJS
- 3. Angular
- 4. Wordpress

Debes seleccionar uno de los siguientes frameworks de CSS para la prueba:

- 1. TailwindCSS
- 2. Booststrap 4
- 3. Bulma

# **Detalles prueba**

La landing page a desarrollar se basará en los diseños agregados en la sección "Recursos a Utilizar" y deberá incluir los siguientes elementos:

- 1. Sección Header.
- 2. Sección Menú.

#### Integración con API base:

- Cada ítem del menú debe tener su título, descripción, categoría y precio visible.
- El usuario debería poder buscar por nombre y descripción de opciones en el menú.
- El usuario debería pode visualizar las diferentes categorías y filtrar por categoría las opciones del menú.
- El listado de opciones del menú debe contener una paginación.
- 3. Sección About Us /Home)
- 4. Sección Contact Us. (Home)

#### Integración con API base:

- En esta sección el usuario debe poder enviar su información y comentarios por medio de un formulario de
- 5. Sección Sucursales. (Home)

#### Integración con API base:

- El usuario debería de poder visualizar y buscar por nombre o dirección las diferentes sucursales de tipo "Para llevar" o "Domicilio"
- Sección Footer
- 7. La data que se presenta se debería consumir desde la API adjunta.
- 8. El desarrollo debe ser pensado para las siguientes dimensiones:





#### a. TailwindCSS:

I.Small devices: max 640px

II.Medium devices min 640px - 768px III.Large devices min 768px - 1024px IV.Extra large devices 1024px - 1280px

#### b. Bootstrap 4:

I.Extra small devices: max 600px

II.Medium devices: min 768px - max 992px III.Large devices: min 992px - 1200px

#### c. Bulma:

I.Mobile: max 768px

II.Tablet min 768px - 1024px III.Desktop min 1024px - 1216px IV.Widescreen 1216px - 1408px

# Habilidades y elementos a evaluar:

#### 1. Maquetación del sitio.

- 1.1. Replicación de diseño (Pixel Perfect).
- 1.2. Responsive bajo las medidas especificadas según frameworks CSS seleccionado.
- 1.3. Buenas prácticas (optimización imágenes, Interacciones UI, ej; hover a elementos necesarios, Semántica en HTML, CSS, eficiente y mantenible, uso de preprocesadores CSS ej, Saas

#### 2. Dominio Framework.

- 2.1. Consumo correcto de API.
- 2.2. Uso y dominio de características del framework seleccionado.
- 2.3. Ruteo y estados.

#### 3. En caso de prueba Wordpress:

- 3.1. Creación de tema propio.
- 3.2. Administración de secciones.
- 3.3. Uso óptimo de plugins.
- 3.4. Buenas prácticas de seguridad.

### Recursos a utilizar

#### Link Figma:

https://www.figma.com/file/K8aXqks7H8NGcGmq14c7al/LP-Frontend-test?node-id=32%3A57 Link Documentos de interacciones:

https://docs.google.com/document/d/1uciqRRYX3jaxFnUgSKOahJvU6TKu8Z2ycgCgGnHToD0/edit

https://docs.google.com/document/d/1uciqRRYX3jaxFnUgSKOanJvU6TKu8Z2ycgCgGnHToDU/edit

https://api.elaniin.dev/

Documentación

https://api.elaniin.dev/docs





### Forma de entrega

- 1. Deberás entregar repositorio en GitHub, GitLab o Bitbutcket de todo el código.
- 2. Documentación de la instalación del código en el README del repositorio.
- 3. Un url alojado en el servidor que se prefiera con el despliegue del sitio Web.

La prueba inicia desde el momento de su recepción vía correo electrónico y tienes **96 horas** para poder entregarla. Toda consulta deberá ser enviada a <u>efrain@elaniin.com</u>

**Política de Privacidad:** Toda la información aquí contenida, pasos a seguir y el proceso establecido, no podrá ser publicado o distribuido por ningún medio escrito o electrónico, redes de contactos, sitios web abiertos al público en general. El candidato deberá asegurar y resguardar este documento en un lugar adecuado, de forma que terceras partes no puedan tener acceso al mismo. De incumplirse esta política el candidato da por enterado y entendido desde el momento de la recepción de este documento, que podrá haber consecuencias legales.

