Prueba técnica Frontend Developer



Introducción

En GSI, buscamos desarrolladores que no solo dominen la tecnología, sino que también prioricen la experiencia del usuario y la calidad del código. Esta prueba técnica está diseñada para evaluar tu capacidad de construir una aplicación funcional, bien estructurada y eficiente, integrando un backend previamente definido.

Objetivo de la Prueba

Desarrollar una aplicación To-Do List utilizando Vite y React, consumiendo los endpoints proporcionados en la documentación adjunta. La solución debe demostrar buenas prácticas de desarrollo, integración con la API y una interfaz intuitiva para el usuario.

Requisitos Técnicos

- 1. Usabilidad y experiencia de usuario
 - o Diseñar una interfaz intuitiva y funcional.
 - o Implementar un flujo de usuario claro y eficiente.
- 2. Calidad del código y buenas prácticas
 - Código estructurado, limpio y reutilizable.
 - Manejo adecuado del estado y la lógica de la aplicación.
- 3. Integración con la API proporcionada
 - o Consumir los endpoints correctamente.
 - Validar respuestas y manejar errores de forma adecuada.

Stack Tecnológico Requerido

- JavaScript o TypeScript: Se puede utilizar cualquiera de los dos.
- Vite + React: Son tecnologías clave en nuestros proyectos.
- Git: Se debe subir el código a un repositorio público en GitHub.
- Visual Studio Code: Se recomienda para mantener un entorno de desarrollo alineado con el equipo.
- Postman: Herramienta recomendada para probar y validar la integración con la API.

Entrega y Plazo

- El tiempo estimado para completar la prueba es de tres días a partir del envío de este documento.
- La entrega debe incluir:
 - Código fuente bien estructurado y documentado, subido a un repositorio público en GitHub.
 - o Grabación de pantalla en la que expliques tu solución, incluyendo:
 - Tu proceso de desarrollo y las decisiones técnicas que tomaste.
 - El uso completo de las funcionalidades implementadas.
 - La integración con los endpoints y las pruebas realizadas en Postman.

La prueba debe enviarse respondiendo al correo con el enlace al repositorio de GitHub y el video explicativo. Si tienes dudas, puedes escribirnos antes de la fecha de entrega. Estamos atentos a tu solución y esperamos ver lo que puedes aportar.