

Prueba técnica de Kindebridge para puesto de desarrolladora web

Introducción

¡Enhorabuena por llegar hasta aquí! 🌟

Tu presencia en este proceso demuestra que posees las habilidades y la determinación que valoramos en Kindebridge. Creemos firmemente en el poder de la diversidad y en cómo las diferentes perspectivas enriquecen nuestro trabajo y nuestros productos.

Nuestro equipo actual de 6 personas está emocionado por encontrar a una experta frontend que nos ayude a alcanzar nuevas alturas. Creemos que podrías ser esa persona que estamos buscando para construir juntas el futuro de nuestros productos.

Filosofía de la prueba:

- Queremos conocer tu forma única de abordar los desafíos.
- Respetamos tu tiempo y tu vida personal (máximo 4 horas)
- No existe una única respuesta correcta: valoramos tu creatividad y criterio.

Objetivo

Diseña y desarrolla una aplicación **React** intuitiva y accesible que permita a las usuarias explorar el universo de Dragon Ball a través de una búsqueda inteligente de personajes.

Tu misión es crear una experiencia que sea:

- **Inclusiva:** Fácil de usar para todas las personas
- **Intuitiva:** Que responda a las necesidades reales de búsqueda
- **Elegante:** Con una interfaz que refleje tu sensibilidad para el diseño
- **Funcional:** Que cumpla con los estándares de calidad que esperamos

Requisitos técnicos

API y datos

- Integra la Dragon Ball API (<https://web.dragonball-api.com/documentation>)
- Implementa manejo robusto de errores para garantizar una experiencia fluida

Funcionalidades de búsqueda

1. Búsqueda por nombre:
 - Permite búsquedas parciales (ej: "Bu" debe mostrar Bulma, Majin Buu)

- Muestra todos los resultados coincidentes de forma clara
2. Búsqueda por rango de ki base:
- Interfaz intuitiva para seleccionar rangos de poder
 - Resultados filtrados según el campo 'ki' de la API

Presentación de datos

- Muestra información esencial de cada personaje: nombre, imagen, descripción, ki
- Diseña una interfaz que sea tanto funcional como visualmente atractiva

Estándares de código

- **Arquitectura React:** Organiza tu código siguiendo mejores prácticas
- **Reutilización:** Crea componentes modulares y reutilizables
- **Legibilidad:** Código limpio que otras desarrolladoras puedan entender fácilmente
- **Control de versiones:** Usa Git con commits descriptivos que cuenten la historia de tu desarrollo

Tecnologías

- React como framework
- Libertad total para elegir las librerías adicionales que consideres necesarias
- Demuestra tu criterio técnico en la selección de herramientas

Resultado esperado

Entregable principal

Un repositorio de GitHub que contenga:

- **Código fuente** completo y bien organizado
- **README** detallado con instrucciones de instalación y ejecución
- Documentación de **decisiones técnicas** tomadas

Aspectos que valoramos especialmente

- **Creatividad en la solución:** Cómo interpretas y resuelves los desafíos
- **Atención a la experiencia de usuario:** Interfaz pensada para las personas que la usarán
- **Calidad del código:** Estructura, legibilidad y mantenibilidad
- **Gestión del tiempo:** Priorización inteligente dentro del límite de 4 horas
- **Documentación:** Capacidad de comunicar tu proceso y decisiones

NOTAS DE ADALAB:

- **No tenéis que enviar a Adalab ningún resultado** ni ningún repositorio. Esta sección de “Resultado esperado” es muy común en los enunciados de pruebas técnicas.
- No se trata de perfección, sino de demostrar tu forma de pensar, tu capacidad de resolver problemas y tu potencial para crecer junto a nosotras. ¡Estamos emocionadas de ver lo que puedes crear!
- **¡Confía en ti misma y demuestra de qué eres capaz!** 💪✨