

EVALUACIÓN PRÁCTICA PARA FRONT

Nombre:

Fecha:

Tiempo para la ejecución de la prueba: 6h

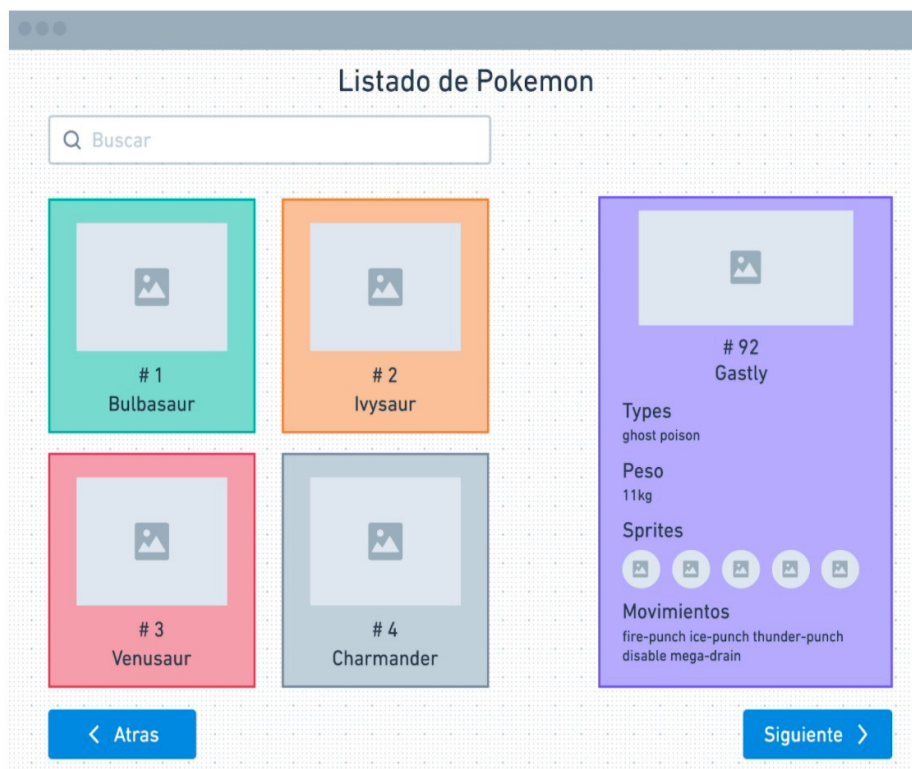
El ejercicio debe ser cargado a un repositorio Git público, la dirección del repositorio debe ser enviado por correo a las direcciones indicadas.

El nombre del proyecto debe poseer como prefijo el nombre y apellido del candidato (EJ: `juanPerez_repos`) .

Lea detenidamente lo solicitado en el ejercicio, recuerde que la solución de cada requerimiento será tomada en cuenta para la evaluación.

Prueba Técnica

Quiero tener una aplicación para visualizar y buscar los personajes de “Pokemon”.



API: <https://pokeapi.co>

Criterios de aceptación:

Crear diseño propuesto

Se requiere que se cree el diseño propuesto.

Implementación de funcionalidad

- Se requiere que se muestren los personajes consumidos desde la API en el diseño propuesto, mostrando de cada personaje la siguiente información de acuerdo al diseño:
 - Imagen de cada personaje
 - Nombre del personaje
 - Número o identificador del personaje
- Si el personaje es seleccionado se debe mostrar si posee:
 - Tipo de personaje
 - Peso
 - Sprites
 - Movimientos
- Se requiere que se pueda buscar por nombre del personaje su información.
- Se requiere que se implemente la paginación para visualizar el listado de personajes.

Implementación de pruebas

Se requiere que el código desarrollado tenga pruebas unitarias de los diferentes componentes.

Notas:

Se debe implementar de buenas prácticas (Clean Code, SOLID, TDD)

No se debe usar ningún framework de estilos o componentes prefabricados para crear el diseño propuesto.