

Primeros 151 Pokémon

3. El projecte s'ha d'acompanyar d'un dossier que expliqui:

a. Quina funcionalitat té la nostra aplicació web i explicació del seu ús.

L'aplicació organitza la informació dels primers 151 pokémons en forma de targetes. Cada Pokémon es representa en una targeta que mostra el seu nom i una imatge. En fer clic en una targeta, es despleguen o s'oculten més detalls sobre el Pokémon (alçada, pes, tipus i habilitats). També es poden filtrar els pokémons per els seus tipus, fer clic a “todos” neteja els filtres.

b. D'on extreu la informació i com està estructurada

L'aplicació descarrega els primers 151 Pokémon utilitzant l'API de PokeAPI. La primera petició obté la llista amb els noms i URLs dels Pokémon, i després es realitzen peticions addicionals per obtenir els seus detalls complets.

c. Possibles millores de l'aplicació

Afegir paginació o carregar més Pokémon de manera progressiva. Incloure un indicador de càrrega mentre es descarreguen les dades. Millorar el disseny visual i l'usabilitat (per exemple, amb animacions o un modal per als detalls). Optimitzar la gestió d'esdeveniments i el rendiment per evitar massa peticions simultànies.