

TParkDB

Enunciado

Nuestro cliente ha solicitado una página web pública para organizar y categorizar distintas atracciones en parques temáticos.

De los **parques** se guardará el nombre, una foto, descripción, ubicación, fecha de apertura y fecha de cierre (si hay).

De las **atracciones** se desea conservar su nombre, foto, fabricante, descripción, intensidad (del 1 al 10) y valoración de los clientes (del 1 al 5).

Por otra parte, existe también un **registro de los servicios** que ha tenido (o tiene) cada atracción en uno o varios parques, conservando los años de apertura y cierre de la atracción, y otro **registro con las incidencias** que ha tenido dicha atracción, con una descripción y el día que ocurrió.

La página web debe tener un buscador que sea capaz de explorar atracciones y parques por nombre y/o fecha de operación. Al abrir la página de un parque, esta mostrará su información, las atracciones que actualmente se encuentran operativas en él y las incidencias que han habido en él. Por otro lado, las atracciones deberán mostrar de la misma forma su información, parques en las que está o ha estado (con sus fechas de apertura y cierre) y las incidencias que ha tenido.

Hasta aquí es posible realizar el proyecto en su totalidad. En adelante se llevará a cabo el diseño y, si diere tiempo, el desarrollo.

El buscador es público y permite a cualquier persona buscar la información antes mencionada. Es posible iniciar sesión o registrarse. Una cuenta podrá ser tanto de usuario como administrador. Los usuarios podrán utilizar el buscador y podrán añadir atracciones, parques e incidencias a favoritos para poder leerlas y analizarlas tranquilamente. Los administradores podrán, además, eliminar, editar y añadir nuevas entradas a la página.

Integrantes

- **José Correa Fadis** - Diseñador y programador de base de datos, encargado de documentación (base de datos).
- **Diego José Guerra Garduño** - Diseñador de interfaz, redactor de documentación, grabador de pruebas (frontend).
- **Daniel Píriz Cacho** - Director de proyecto, programador de backend y frontend*, encargado de documentación (backend).

* Únicamente si se completa la ejecución básica.