

TANDIL TUDAI Web II

TPE 2024 - Primera parte - Dominio

Integrantes: Pedro Gaspar Lara, Lautaro López Roth.

Fecha de entrega: 18/9

El siguiente trabajo se realizó en el contexto de la materia Web II de la carrera TUDAI en la UNICEN, y está circunscripto en la realización de un sitio web completo generado server-side. Para dicha práctica, se realiza una primera entrega donde se expone un modelado de datos con relaciones de 1 a N con, por ejemplo, ítems pertenecientes a diferentes categorías.

Se eligió para el modelado de datos la temática "Pokémon". Los ítems en cuestión son los pokémon per se, y las categorías serán sus tipos (pokémon de fuego, pokémon de agua, pokémon de veneno). Ambas entidades se relacionan en el modelado del tipo de dato Pokémon, que puede tener una o más categorías (tipos).

El modelado de datos permitirá a posteriori desarrollar la idea del sitio web completo, un álbum de pokémons que, a su vez, contará con un filtrado por secciones donde se observará de manera manifiesta a qué categoría pertenece cada pokémon. La segunda funcionalidad del sitio web será algún tipo de utilidad poder coleccionar pokémons.

El sitio web se presenta como una aplicación de entretenimiento que puede ser un potencial eje de desarrollo para una aplicación de ventas online por su gran popularidad y cercanía a un nicho variado de gente.

Entre las tecnologías utilizadas se incluyeron: MySQL, PHPMyAdmin, PHP.