

Propuesta TP DSW: Plataforma de Compra y Distribución de Cartas Pokémon

Triches Alan Facundo (49598)

Manuel Bacolla (50214)

Volentiera Nicolás (51824)

Bruno Leo Santi (51950)

10 de abril de 2025

Resumen

Este proyecto consiste en una plataforma web de compraventa de cartas coleccionables donde los usuarios pueden explorar, reservar y adquirir cartas publicadas por otros usuarios.

El sistema introduce una lógica de compra agrupada por ciudad, optimizando la logística mediante la participación de intermediarios locales que gestionan la entrega a los compradores finales.

1. Descripción General

Es un marketplace especializado en la compra y distribución de cartas de Pokémon, donde tiendas oficiales agrupan pedidos de varios vendedores para enviarlos a otra tienda oficial.

La plataforma optimiza la distribución de cartas, permitiendo a los minoristas obtener mejores precios y reducir costos de envío, incentivando una dinámica colaborativa entre usuarios y vendedores.

2. Dinámica del Sistema

1. **Publicación:** Los usuarios pueden publicar cartas indicando precio, descripción y stock.
2. **Reserva:** Otros usuarios pueden reservar cartas sin generar envíos inmediatos.
3. **Consolidación:** Al alcanzarse un mínimo de reservas en una ciudad, se genera un pedido agrupado.
4. **Envío:** El pedido se envía a un intermediario designado, quien lo distribuye localmente.
5. **Valoraciones:** Los usuarios pueden calificar a los intermediarios tras recibir sus cartas.

3. Objetivos

- Crear una plataforma web intuitiva y funcional.
- Optimizar la logística de envíos mediante agrupamiento por ciudad.
- Incentivar compras colaborativas para reducir costos.
- Facilitar la interacción entre coleccionistas y vendedores.

4. Tecnologías

A definir según el stack elegido por el grupo, posibles tecnologías:

- Frontend: HTML, CSS, JavaScript
- Backend: Node.js / Python / PHP
- Base de datos: PostgreSQL / MySQL / MongoDB

5. Organización del Grupo

- Triches Alan Facundo – [rol asignado]
- Manuel Bacolla – [rol asignado]
- Volentiera Nicolás – [rol asignado]
- Bruno Leo Santi – [rol asignado]

6. Conclusión

Esta plataforma busca mejorar la experiencia de compra y venta de cartas coleccionables, aprovechando un modelo colaborativo de logística y fomentando una comunidad activa de usuarios.