

# DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

#### **Desarrollo Web Avanzado**

| MATERIA              | Desarrollo Web Avanzado                                                            | NRC     | 2296 | TRABAJO No.          | 6 |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|----------------------|---|
| CARRERA              | Ing. de Software                                                                   | DOCENTE |      | Jorge Edison Lascano |   |
| PERIODO<br>ACADÉMICO | OCT 24 - MAR 25                                                                    | FECHA   |      | 21/02/2025           |   |
| TEMA                 | PokeShop Card                                                                      |         |      |                      |   |
| ESTUDIANTE(S)        | Matías Suárez, Isaac Escobar, Yeshua Chiliquinga, Jose San Martin, Mikaela Salcedo |         |      |                      |   |

### Diseño del Sistema (PokeShop Card)

#### 1. URI:

• <a href="https://api.pokemontcg.io/v2/cards/<id">https://api.pokemontcg.io/v2/cards/<id>

• Método: GET

• Requieren: {id}

• Respuesta:

```
"id": "base3-1",
"name": "Aerodactyl",
"low_price": "0.00",
"mid_price": "0.00",
"high_price": "0.00",
"market_price": "0.00",
"direct_low_price": "0.00",
"image": "https://images.pokemontcg.io/base3/1_hires.png",
"url": "https://www.pokemon.com/us/pokemon-tcg/pokemon-cards/base3-1"
```

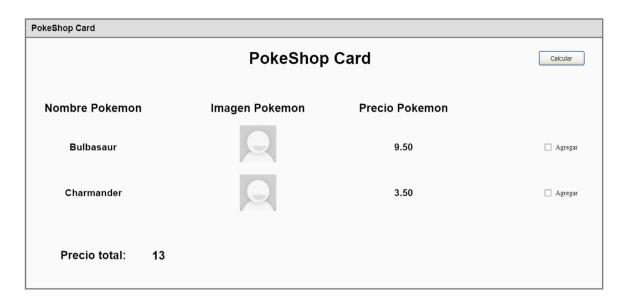


# DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

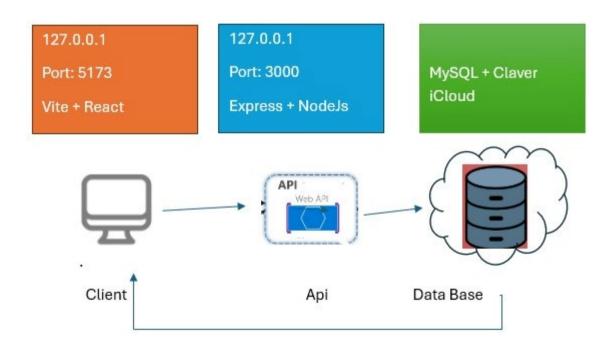
#### **Desarrollo Web Avanzado**

• **Descripción:** Con esta API se calculará la suma de todas las cartas seleccionadas y nos devolverá el total de la compra.

#### 2. Diseño F-E:



### 3. Arquitectura:





### DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

#### **Desarrollo Web Avanzado**

#### 4. Tabla de la base de datos:

