Proyecto de evaluación C&S

Autor: Mannino Sanchez, Juan Francisco

Enlance para descargar el proyecto : https://github.com/Juanfa2/evaluacion-cys

Modelado



Un artículo pertenece a un tipo de inventario, el artículo tiene 0 o N movimientos, un movimiento puede ser de tipo "Compra", "Venta", "Recuento".

Se usaron migraciones para el armado de la base de datos (MySql con servidor Apache, XAMMP), factories y seeds para la carga de datos.

Primero ejecutar las migraciones con <u>php artisan migrate</u> Luego ejecutar los seeds con <u>php artisan db:seed</u>

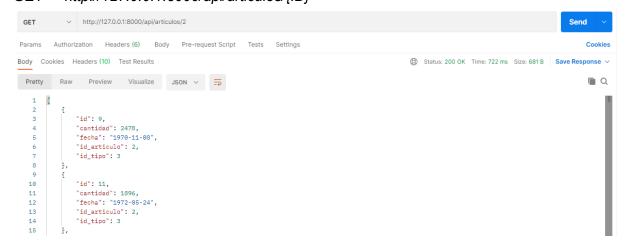
Se uso POSTMAN para probar la API.

Consulta de todos los articulos

GET -> http://127.0.0.1:8000/api/articulos

```
http://127.0.0.1:8000/api/articulos
Params Authorization Headers (6) Body Pre-request Script Tests Settings
Body Cookies Headers (10) Test Results
                                                                                                                    Status: 200 OK Time: 4.79 s Size: 1.94 KB Save Response
Pretty Raw Preview Visualize JSON V
                                                                                                                                                                         □ Q
                 "descripcion": "Architecto qui provident doloribus impedit et.",
"ubicacion": "Ipsa velit omnis voluptatem qui illo excepturi deserunt voluptas ea occaecati et ab sit.",
                  "cantidad": 3286,
                  "id_inventario": 1
                  'descripcion": "Qui voluptas voluptates aspernatur dolorum."
                 "ubicacion": "Dolorum et quibusdam adipisci quaerat vitae qui.",
                  cantidad": 0,
                 "id_inventario": 1
                  "descripcion": "Possimus accusamus earum quaerat voluptas eius.",
                 "ubicacion": "Possimus et quo ipsa expedita sit qui."
"cantidad": 1899,
                 "id inventario": 2
```

<u>Consultas de los movimientos del articulo ID</u> GET -> http://127.0.0.1:8000/api/articulos/{ID}</u>



Cargar un nuevo movimiento

Se tiene que saber el ID del articulo de antemano.

Los tipos de movimiento pueden ser "Venta", "Compra", "Recuento"

POST -> http://127.0.0.1:8000/api/articulos

Ejemplo de como cargar un movimiento de tipo Venta al articulo 1.

