

### **FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS**

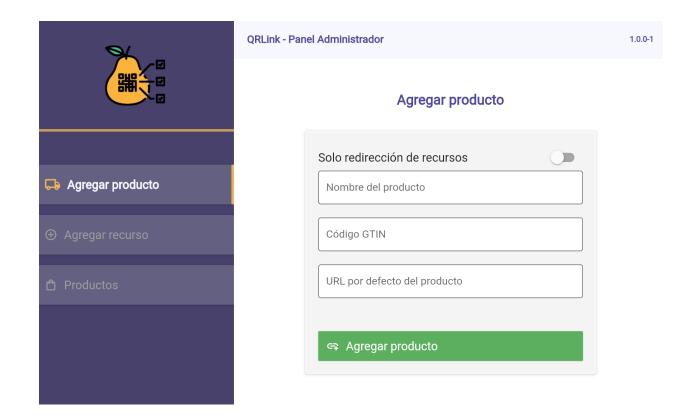
# Tópicos Avanzados en Ingeniería de Software

# **Testing Manual de Componentes**

# Integrantes:

Andrea Abimorad Emilia Astray Bettina Carrizo Franco Gai Diego López Germán Márquez

# **Agregar Producto Nuevo**



### Validación de campos

**Procedimiento** - Los intentos de validar un campo se acompañan con el resto de los campos usando una entrada normal ideal (lo que debería pasar sin problemas) para verificar que el campo siendo validado funcione normalmente.

#### Nombre del producto

Entrada normal

Valor: Nombre Ejemplo

■ Resultado: Agregado

Letras especiales

■ Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ

■ Resultado: Agregado

Símbolos

■ Valor: <>&"

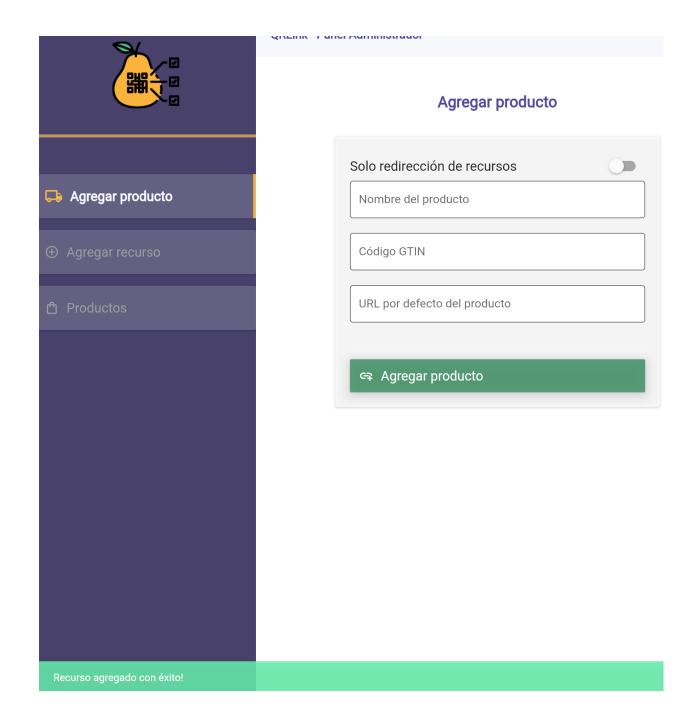
- Resultado: Agregado
- Campo vacío
  - Valor: N/A
  - Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

#### Código GTIN

- Entrada normal
  - Valor: 197348265Resultado: Agregado
- Letras especiales
  - Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ
  - Resultado: Agregado
- Símbolos
  - Valor: <>&"
  - Resultado: Agregado
- Campo vacío
  - Valor: N/A
  - Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

#### • URL por defecto del producto

- o Entrada normal
  - Valor: www.example.com
  - Resultado: Agregado
- Letras especiales
  - Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ
  - Resultado: Agregado
- Símbolos
  - Valor: <>&"
  - Resultado: Agregado
- Campo vacío
  - Valor: N/A
  - Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

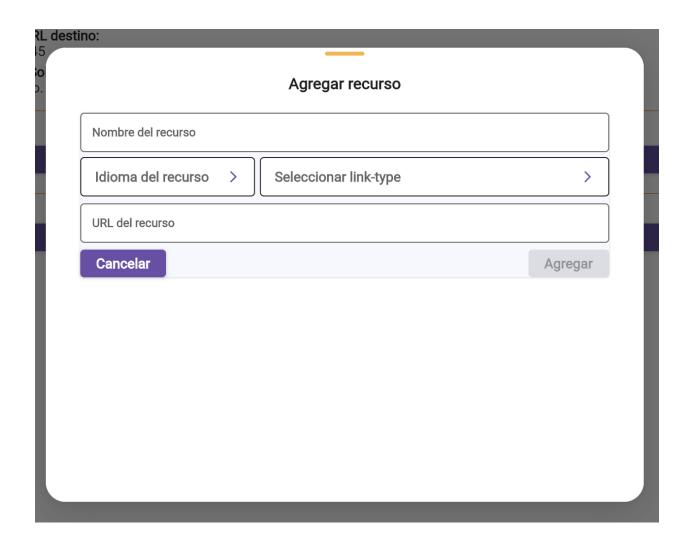


#### **Interacciones**

- Switch de redirección de recursos -
  - Funcionalidad básica del switch Se prueba que el switch sea correctamente agregado en on (true) a un producto agregado cuando se elige en un switch. Se prueba además que el se mantiene en off (false) si el switch no está prendido.
    - True correctamente agregado en el producto.

- False correctamente agregado en el producto.
- o Campos funcionan correctamente con switch en ambas posiciones -
  - Resultado Correcto, campos funcionan bien en ambas posiciones
- Intento de agregar un producto preexistente
  - o **Gtin preexistente -** No se permite modtrando mensaje de error

# **Agregar Recurso**



## Validación de campos

**Procedimiento** - Los intentos de validar un campo se acompañan con el resto de los campos usando una entrada normal ideal (lo que debería pasar sin problemas) para verificar que el campo siendo validado funcione normalmente.

#### Nombre del recurso

Entrada normal

■ Valor: Nombre Ejemplo

■ Resultado: Agregado

Letras especiales

■ Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ

■ Resultado: Agregado

- Símbolos
  - Valor: <>&"

■ Resultado: Agregado

Campo vacío

■ Valor: N/A

■ Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

#### Tipo de link

Entrada normal

Valor: 197348265Resultado: Agregado

Letras especiales

■ Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ

■ Resultado: Agregado

Símbolos

■ Valor: <>&"

■ Resultado: Agregado

Campo vacío

■ Valor: N/A

Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

#### Idioma del recurso

Entrada normal

■ Valor: www.example.com

■ Resultado: Agregado

Letras especiales

■ Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ

■ Resultado: Agregado

Símbolos

■ Valor: <>&"

■ Resultado: Agregado

Campo vacío

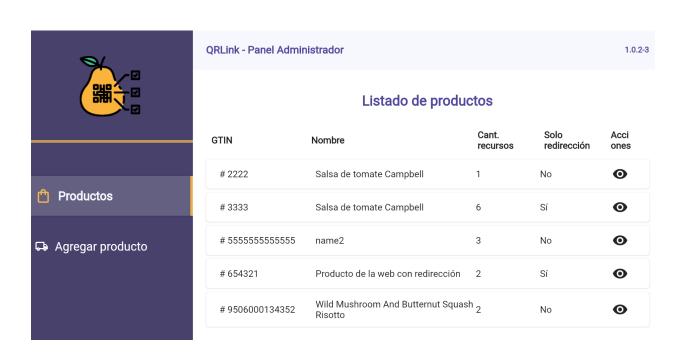
■ Valor: N/A

■ Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo

#### URL del recurso

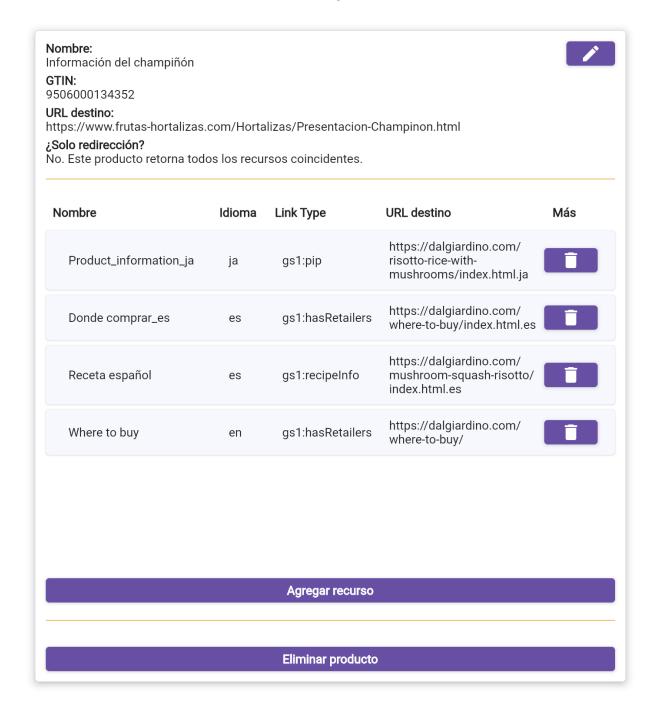
- o Entrada normal
  - Valor: www.example.com
  - Resultado: Agregado
- Letras especiales
  - Valor:【1時間枠】Car History -名車の歴 史- ÁÓ´B'{}ÑñÇ
  - Resultado: Agregado
- Símbolos
  - Valor: <>&"
  - Resultado: Agregado
- Campo vacío
  - Valor: N/A
  - Resultado: Impedido, se requiere ingreso de información al campo
- **Control de campos** Se verifica que no se pueda agregar un recurso con cualquier combinación de campos vacíos

### **Listado de Productos**



- Correcto display de la base verificado
- Correcta update borrar un producto de la base y refrescar la página lo saca del listado
- Correcto update de valores en cada columna al ser editados

# Detalle de producto



# Funcionalidad de botones de "ver detalles de producto"

**Procedimiento -** Se revisa que el botón bajo la columna de acciones lleve correctamente a los detalles del producto en cuestión, así como que la info de este sea mostrada correctamente.

• **Verificado** con productos con solamente el recurso default, con varios recursos, con nombre/recursos con carácteres especiales.

#### Correcto display de información en cada columna

**Procedimiento -** Verificar que la información mostrada en las columnas sea congruente con los productos en la base de datos

• Verificado nombres y cantidades de recursos de contenidos correctamente mostrados

### Borrado de producto

Funcionamiento normal - Se agrega un contenido nuevo a la base desde front y luego se lo borra

• Verificado - borrado correctamente

**Borrado de gtin inexistente -** Se abre el detalle de un producto, se borra este desde otra tab y luego se aprieta el botón de borrado del producto

Login/Registro de usuarios

#### Test manual registro usuarios-

- al poner una pass debil "weak auth password" -> no es user friendly
- Campos vacíos auth error invalid email
- Solo rellenados campos de password, weak y strong auth error error
- Campo email con string incorrecto (hola) autherror invalid email
- Campo email con string incorrecto (@) autherror invalid email
- Campo email con string incorrecto (@mail.com) autherror invalid email
- Campo email con string incorrecto (a@c) autherror invalid email
- Campo email con string incorrecto (a@.com) autherror invalid email
- Validación de caracteres en mail y password letras especiales y número aceptados

#### Test manual login usuarios -

- Ambos campos vacíos AuthError Invalid Email
- Email random no en base, pass vacío AuthError-error
- Email random no en base, pas cualquiera AuthError user not found
- Email en base, no password AuthError error
- Email en base, wrong password AuthError-wrong password
- Appendear string a usuario o password correcto se niega login
- Validar campos con letras, números y símbolos especiales correcto