
Pila de producto

Proyecto: TruequeTools (Sistema de trueques)

Identificación: 56



[Oblivion][Abril 2024]

Pila de producto

El documento presenta las épicas definidas, con una breve descripción y cada historia de usuario perteneciente que haya sido identificada, con su formato de título (*Como (rol) quiero (algo) para poder (beneficio)*), y reglas de negocio. Se definen los posibles roles para las historias de usuario a continuación:

Roles:

- Administrador
- Empleado
- Usuario no registrado
- Cliente (Usuario Registrado)

Gestión de Cuentas de Usuario

Descripción: Conjunto de historias de usuario relacionadas con el registro y la administración de las cuentas de usuario en el sistema.

- **ID:** Registrar usuario
Título: Como usuario no registrado quiero poder registrarme en el sistema para poder publicar y realizar trueques.
Reglas de Negocio: El correo electrónico no debe estar registrado en el sistema, y el usuario debe ser mayor de 18 años.
- **ID:** Iniciar sesión
Título: Como cliente/empleado/administrador quiero poder iniciar sesión en el sistema para poder acceder al sistema de trueques.
Reglas de Negocio: -
- **ID:** Cerrar sesión
Título: Como cliente/empleado/administrador quiero cerrar sesión para poder salir del sistema.
Reglas de Negocio: -

Gestión de productos de trueque.

Descripción: Conjunto de historias de usuario relacionadas con la publicación, modificación y eliminación de productos para ser intercambiados entre los clientes.

- **ID:** Publicar producto
Título: Como cliente quiero poder publicar un producto en la aplicación para poder intercambiarlo por otro producto de mi interés/necesidad.
Reglas de Negocio: El cliente debe aceptar los términos y condiciones de la aplicación para poder hacer efectiva la publicación del producto.
- **ID:** Eliminar producto
Título: Como cliente quiero poder eliminar una publicación de producto propia en la aplicación para que deje de estar disponible en el sistema.
Reglas de Negocio: El producto no debe tener un trueque pendiente.
- **ID:** Modificar producto
Título: Como cliente quiero poder modificar un producto propio de la aplicación para corregir la información.
Reglas de Negocio: El cliente debe aceptar los términos y condiciones de la aplicación para poder hacer efectiva la publicación del producto. El producto no debe tener un trueque pendiente.
- **ID:** Ver detalle del producto
Título: Como cliente/empleador/administrador/usuario no registrado quiero poder ver la información detallada de un producto de la aplicación para conocer sus características.
Reglas de Negocio: -
- **ID:** Promocionar producto
Título: Como cliente, quiero tener la opción de promocionar mi producto publicado por una semana, para darle mayor visibilidad.
Regla de negocio: -
- **ID:** Pagar promoción
Título: Como cliente quiero pagar el coste de la promoción de mi producto de trueque.
Regla de negocio: -

Exploración

Descripción: Conjunto de historias de usuario vinculadas al listado, búsqueda y filtrado dentro de un conjunto de elementos como productos de trueque, sucursales

o trueques.

- **ID:** Listar productos de trueque
Título: Como cliente/empleado/administrador/usuario no registrado quiero obtener un listado con los productos de trueque para seleccionar los que me interesen.
Regla de negocio: -
- **ID:** Filtrar productos de trueque
Título: Como cliente/empleado/administrador/usuario no registrado quiero filtrar el listado de productos para obtener los que me interesan.
Regla de negocio: -
- **ID:** Buscar productos de trueque
Título: Como cliente/empleado/administrador/usuario no registrado quiero obtener un listado con los productos de trueque que coincidan con mi búsqueda para seleccionar los que me interesen.
Regla de negocio: -
- **ID:** Listar mis solicitudes de trueque
Título: Como cliente quiero obtener un listado con las solicitudes que haya enviado para gestionarlas.
Regla de negocio: -
- **ID:** Listar solicitudes de trueque entrantes
Título: Como cliente quiero obtener un listado con las solicitudes entrantes para gestionarlas.
Regla de negocio: -
- **ID:** Listar sucursales
Título: Como administrador quiero obtener un listado con las sucursales de trueque para seleccionar las que me interesen.
Regla de negocio: -

Gestión de trueque

Descripción: Conjunto de historias de usuario relacionadas con la administración de trueques. Desde la solicitud de un trueque hasta la confirmación (con o sin venta) o cancelación del mismo.

- **ID:** Solicitar trueque
Título: Como cliente quiero poder solicitar un trueque con otro usuario que haya publicado un producto para poder intercambiar productos.

Reglas de Negocio: el producto debe ser de la misma categoría de precio.

- **ID:** Cancelar solicitud de trueque

Título: Como cliente quiero poder cancelar una solicitud de trueque que haya enviado a otro usuario para poder volver a poner mi producto de trueque disponible.

Reglas de Negocio: -

- **ID:** Ver detalle de solicitud de trueque

Título: Como cliente quiero poder ver el detalle de una solicitud propia en el sistema para gestionar correctamente el trueque..

Reglas de Negocio: -

- **ID:** Aceptar solicitud de trueque

Título: Como cliente quiero aceptar una solicitud de trueque que haya recibido de otro usuario para hacer el trueque.

Reglas de Negocio: El producto propio no debe ya tener un trueque pendiente.

- **ID:** Rechazar solicitud de trueque

Título: Como cliente quiero rechazar una solicitud de trueque que haya recibido de otro usuario.

Reglas de Negocio: -

- **ID:** Cancelar trueque programado

Título: Como cliente quiero cancelar un trueque programado que no se concrete para desbloquear mi producto y que aparezca nuevamente en la lista de publicaciones.

Regla de negocio: -

- **ID:** Confirmar trueque

Título: Como empleado quiero poder confirmar que la realización de un trueque en mi sucursal se concretó para registrarlo en el sistema.

Reglas de Negocio: -

- **ID:** Registrar venta

Título: Como empleado quiero poder registrar cualquier venta que se haya generado durante un trueque, para que se contabilice.

Reglas de Negocio: -

Administración del Sistema

Descripción: Conjunto de historias de usuario relacionadas con la administración general del sistema por parte del administrador. Desde el registro de empleados y sucursales hasta configuraciones de precios para destacar los productos.

- **ID:** Registrar sucursal
Título: Como administrador quiero poder registrar una nueva sucursal en el sistema para gestionar los puntos de trueque.
Regla de negocio: -
- **ID:** Modificar sucursal
Título: Como administrador quiero poder modificar una sucursal en el sistema para gestionar los puntos de trueque.
Regla de negocio: -
- **ID:** Eliminar sucursal
Título: Como administrador quiero poder eliminar una sucursal en el sistema para gestionar correctamente los puntos de trueque.
Regla de negocio: -
- **ID:** Ver detalle sucursal
Título: Como administrador quiero poder ver el detalle de una sucursal en el sistema para gestionar correctamente los puntos de trueque con la información obtenida.
Regla de negocio: -
- **ID:** Cancelar trueque no concretado
Título: Como empleado/administrador quiero poder cancelar un trueque programado que no se concrete para desbloquear los productos involucrados y que se encuentren nuevamente disponibles en la lista de publicaciones.
Regla de negocio: -
- **ID:** Registrar empleado
Título: Como administrador quiero poder registrar un nuevo empleado en el sistema para gestionar el personal.
Reglas de negocio: El empleado no debe existir en el sistema.
- **ID:** Modificar empleado
Título: Como administrador quiero poder modificar un empleado en el sistema para gestionar el personal.
Reglas de negocio: El empleado no debe existir en el sistema.
- **ID:** Eliminar empleado
Título: Como administrador quiero poder eliminar un empleado en el sistema para gestionar correctamente el personal.
Regla de negocio: -
- **ID:** Ver detalle del empleado
Título: Como administrador quiero poder ver la información detallada de un empleado de la aplicación para conocer sus características.
Reglas de Negocio: -

- **ID:** Bloquear producto

Título: Como administrador quiero poder bloquear publicaciones de productos inapropiados o ilegales para mantener el control del contenido.

Regla de negocio: -

Generación de estadísticas

Descripción: Conjunto de historias de usuario vinculadas a la generación de reportes de datos estadísticos e información importante para la toma de decisiones del negocio.

- **ID:** Generar estadísticas de trueque

Título: Como administrador quiero poder generar estadísticas de trueques para realizar un seguimiento del negocio.

Regla de negocio: -

- **ID:** Generar estadísticas de ventas realizadas

Título: Como administrador quiero poder generar estadísticas de ventas registradas para realizar un seguimiento del negocio.

Regla de negocio: -