CASOS DE USO BOCETOS DE USUARIO CASOS DE PRUEBA



Miguel Ángel Dorado Maldonado Noel Gutiérrez Rubio Pablo Gámez Guerrero Salma Boulagna Moreno Marta Vegas Cuevas

2ª iteración - Casos de uso, bocetos de usuario y casos de prueba

ac ac	saario y casos ac pracba	
Título	Mostrar lista de relaciones entre productos	
Descripción	Se mostrará una lista de relaciones con su nombre, de forma que pueda ver el usuario listadas todas las relaciones que tiene entre sus productos y editarlas o borrarlas, así como añadir nuevas siempre que sea posible.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. 	
Post-condición	No habría post-condición.	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio y Salma Boulagna Moreno	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	
Escenario principal		
1. El usuario accede a la sección "Relaciones" de la página.		
2. El sistema carga las relaciones de la base de datos.		
3. El sistema muestra la lista de relaciones.		

Escenario alternativo

2a El sistema no puede cargar relaciones porque no hay ninguna relación creada en la base de datos.

2a.1. El sistema muestra una lista de relaciones vacía

2a.2. El sistema muestra un mensaje informando al usuario de que la lista de relaciones está vacía.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada y una lista de relaciones no vacía.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario accede al apartado de relaciones.

Then: El sistema muestra una lista con las relaciones correspondientes.

EA2a

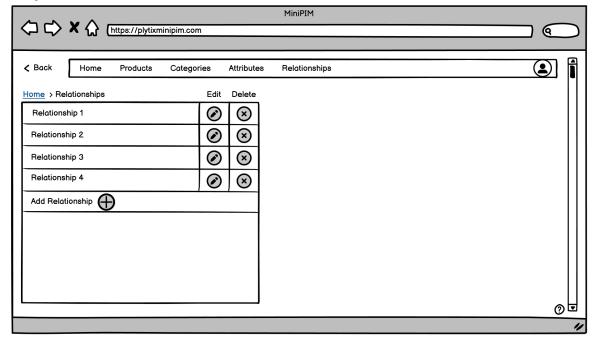
Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada y una lista de relaciones vacía

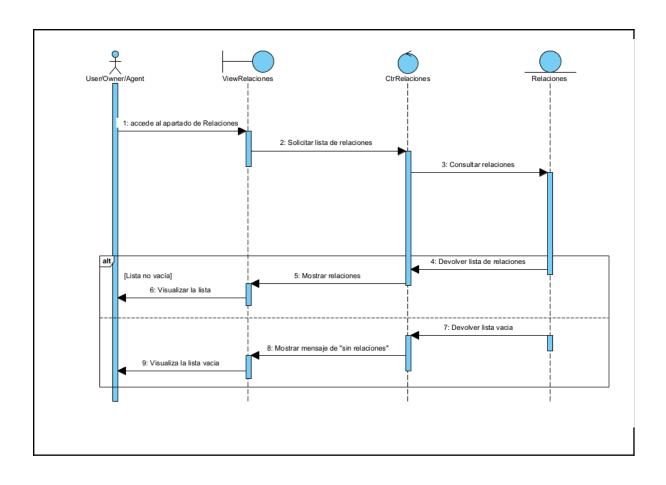
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario accede al apartado de relaciones.

Then: El sistema muestra una lista de relaciones vacía junto a un mensaje que informa al usuario de que la base de datos no contiene ninguna relación.

Maquetas de interfaz





Título	Creación de relaciones entre productos.	
Descripción	El usuario debe poder añadir relaciones a la lista rellenando su nombre como campo obligatorio y seleccionando los productos que quiere relacionar.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. El usuario no debe tener alcanzado el límite de relaciones de su plan. 	
Post-condición	La relación se guarda en la base de datos y aparece en la lista de relaciones. (Post-condición de éxito)	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio y Salma Boulagna Moreno	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado relaciones.
- 2. El sistema muestra el listado de relaciones.
- 3. El usuario pulsa el botón de añadir relación.
- 4. El sistema muestra al usuario una ventana con dos tablas para seleccionar los productos a relacionar y un espacio para rellenar el nombre de la relación.
- 5. El usuario rellena los datos de la relación.
- 6. El sistema comprueba que los datos sean correctos.
- 7. El sistema añade la relación a la base de datos.
- 8. El sistema responde con un mensaje indicando que la relación ha sido creada.

Escenario alternativo

- 5a. El sistema detecta que los datos introducidos o seleccionados son incorrectos.
- 5a.1. El sistema no añade la relación a la base de datos.
- 5a.2. El sistema responde con un mensaje indicando al usuario que los campos rellenados o seleccionados no son correctos.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Gliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

EΡ

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona la opción de añadir relación.

And: El usuario rellena el nombre de la relación correctamente.

And: El usuario selecciona los productos a relacionar de las tablas correctamente.

Then: El sistema muestra la lista actualizada con la nueva relación añadida.

EA4a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona la opción de añadir relación.

And: El usuario no rellena o selecciona los datos de forma correcta.

Then: El sistema muestra un error al añadir la relación.

EA6b

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

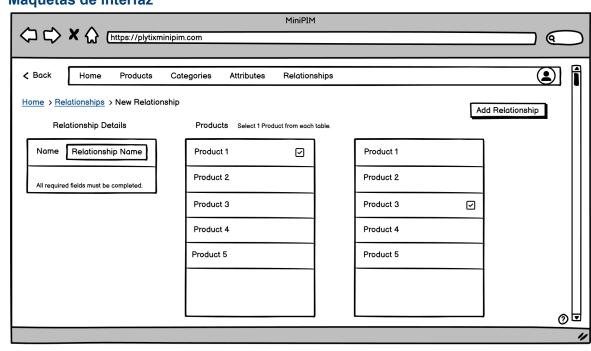
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

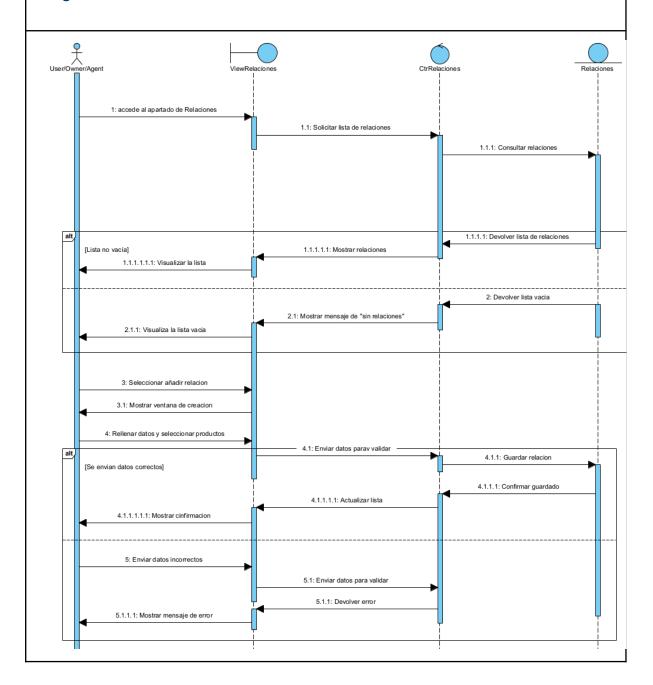
When: El usuario selecciona la opción de añadir relación.

And: El usuario rellena y selecciona los datos necesarios de la relación.

Then: El sistema muestra un error al añadir la relación.

Maquetas de interfaz





Título	Eliminar una relación entre productos.
Descripción	El usuario debe poder seleccionar la relación que desea eliminar dentro de la lista de relaciones, y necesitará aportar una confirmación si realmente quiere eliminar la relación entre ambos productos.
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente.
Post-condición	La relación se elimina tanto de la base de datos como de la lista de relaciones.(Post-condición de éxito)
Prioridad	Alta
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio y Salma Boulagna Moreno
Control de cambios	No se han realizado cambios.

- 1. El usuario accede al apartado de relaciones.
- 2. El sistema muestra el listado de relaciones.
- 3. El usuario pulsa el botón de eliminar la relación correspondiente.
- 4. El sistema le ofrece una ventana para confirmar o cancelar la eliminación.
- 5. El usuario confirma la eliminación de la relación seleccionada.
- 6. El sistema borra la relación de la base de datos y de la lista de relaciones.
- 7. El sistema muestra la lista de relaciones actualizada.

Escenario alternativo

5a. El usuario cancela la eliminación de la relación seleccionada.

5a.1. El sistema no borra la relación de la base de datos ni de la lista de relaciones.

5a.2. El sistema muestra la lista de relaciones sin cambios.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

EΡ

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona el botón de eliminar de una relación.

And: El usuario confirma la eliminación de la relación.

Then: El sistema muestra la lista de relaciones actualizada al usuario.

EA3a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

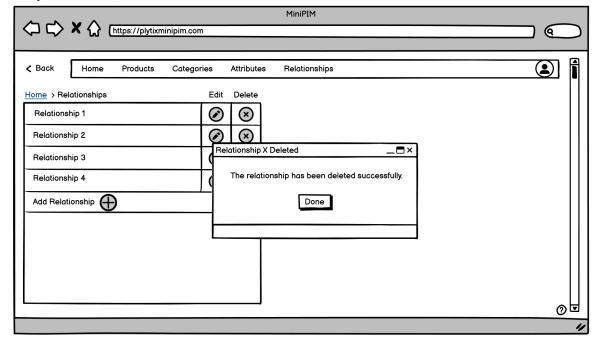
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

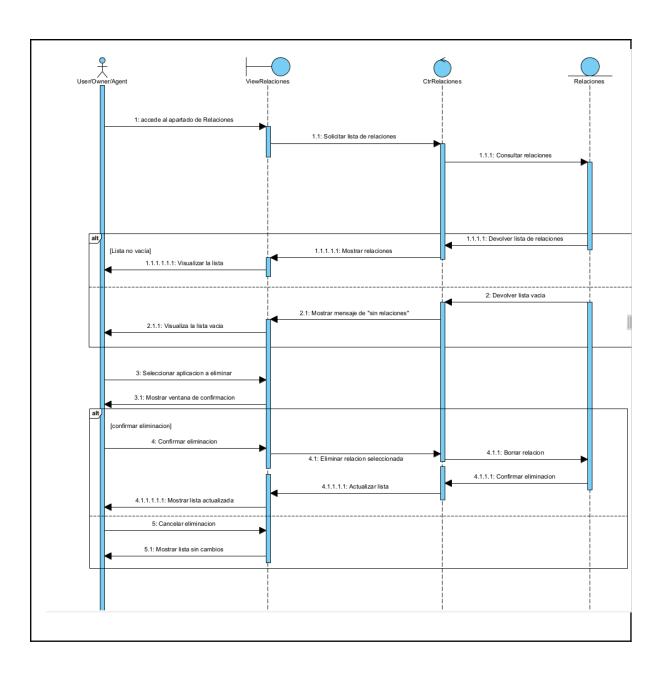
When: El usuario selecciona el botón de eliminar de una relación.

And: El usuario cancela la eliminación de la relación.

Then: El sistema muestra al usuario la lista de relaciones sin cambios.

Maquetas de interfaz





Título	Editar una relación entre productos	
Descripción	El usuario debe poder editar una relación ya existente modificando su nombre o los productos que están relacionados dentro de ella.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. El usuario se encuentra en el apartado de Relaciones. Hay al menos una relación creada. 	
Post-condición	La relación se guarda en la base de datos actualizada y aparece modificada en la lista de relaciones. (Post-condición de éxito)	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio y Marta Vegas Cuevas	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado relaciones.
- 2. El sistema muestra el listado de relaciones.
- 3. El usuario pulsa el botón de editar de una relación.
- 4. El sistema muestra al usuario una ventana donde modificar el nombre o los productos relacionados.
- 5. El usuario cambia o selecciona los datos de la relación que quiera modificar.
- 6. El sistema comprueba que los datos sean correctos.
- 7. El sistema añade la relación actualizada a la base de datos.
- 8. El sistema responde con un mensaje indicando que la relación ha sido actualizada.

Escenario alternativo

- 5a. El usuario rellena o selecciona los datos de forma incorrecta.
- 5a.1 El sistema detecta que los datos introducidos o seleccionados son incorrectos.
- 5a.2 El sistema no añade la relación a la base de datos.
- 5a.3 El sistema muestra un mensaje de error al editar la relación.
- 5b. El usuario escribe el nombre de una relación ya existente.
- 5b.1 El sistema detecta que los datos introducidos o seleccionados son incorrectos.
- 5b.2 El sistema no añade la relación a la base de datos.
- 5b.3 El sistema muestra un mensaje de error al editar la relación.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Gliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona la opción de editar de una relación.

And: El usuario edita los datos que pretende modificar de la relación correctamente.

Then: El sistema muestra la lista de relaciones actualizada con la relación modificada.

EA5a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona la opción de editar relación.

And: El usuario rellena o selecciona los datos de forma incorrecta.

Then: El sistema muestra un error al editar la relación.

EA5b

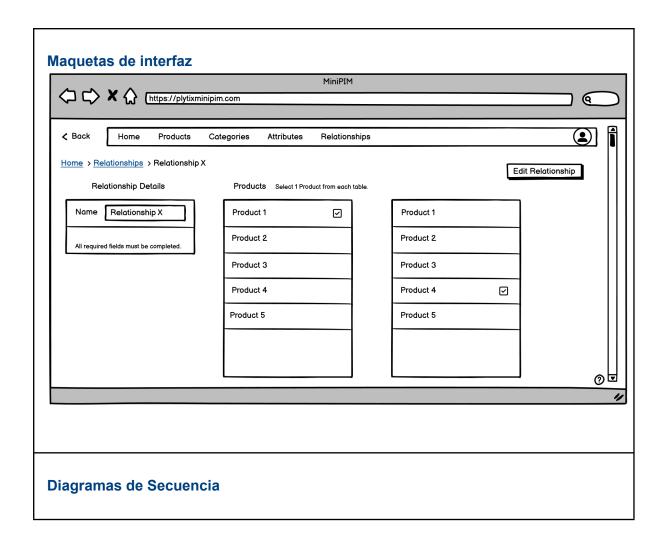
Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

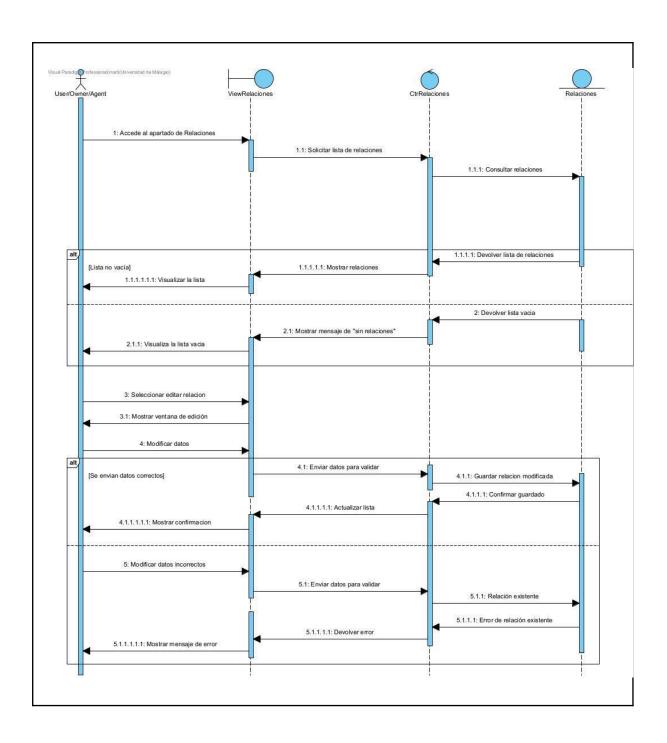
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona la opción de editar relación.

And: El usuario edita el nombre de la relación con uno ya existente.

Then: El sistema muestra un error al editar la relación.





Título	Consultar en detalle las relaciones de un producto.	
Descripción	El usuario al consultar en detalle un producto de la lista, podrá conocer las distintas relaciones que tiene el producto seleccionado.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. El usuario se encuentra en el apartado de "Lista de Productos". Existe al menos un producto creado. 	
Post-condición	No habrá post-condición	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio, Miguel Ángel Dorado Maldonado	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado de productos.
- 2. El sistema muestra el listado de productos.
- 3. El usuario pulsa en el producto existente del cual quiere ver los detalles.
- 4. El sistema carga la información y las relaciones del producto de la base de datos.
- 5. El sistema muestra al usuario una ventana con todos los detalles y un apartado con los diferentes productos con los que está relacionado.

Escenario alternativo

5a. El producto no tiene relaciones y por lo tanto no se pueden mostrar otros productos con los que esté relacionado.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona un producto de la lista de productos.

Then: El sistema muestra una nueva ventana con los detalles y las relaciones del

producto.

EA2a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario selecciona un producto, pero este no se encuentra en la base de

datos.

Then: El sistema muestra un error.

EA5a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

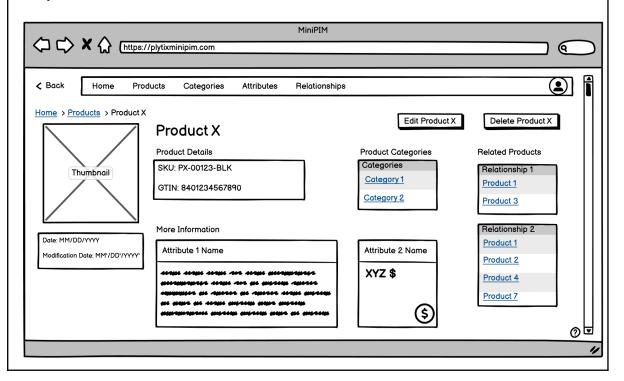
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

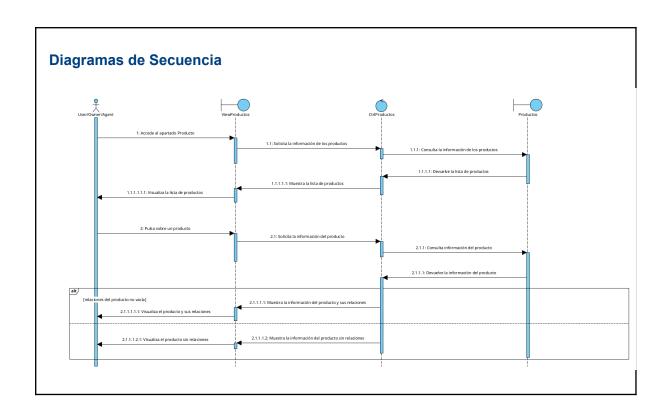
When: El usuario selecciona un producto de la lista de productos.

Then: El sistema muestra una nueva ventana con los detalles del producto y la lista de

relaciones vacía.

Maquetas de interfaz





Título	Filtrar productos por categoría.	
Descripción	El usuario antes de exportar productos, podrá seleccionar una categoría para visualizar únicamente aquellos productos asociados a esa categoría en la lista de productos a exportar.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. Deben existir categorías creadas con productos asociados en la base de datos. 	
Post-condición	El sistema mostrará una lista filtrada de productos pertenecientes a la categoría seleccionada. (Post-condición de éxito)	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Pablo Gámez Guerrero y Marta Vegas Cuevas	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado de exportación de productos.
- 2. El sistema muestra el listado de productos a exportar.
- 3. El usuario selecciona la opción de filtrado por categoría.
- 4. El usuario selecciona la categoría por la que desea filtrar la lista.
- 5. El sistema filtra los productos asociados a la categoría seleccionada.
- 6. El sistema muestra únicamente los productos de la categoría seleccionada.

Escenario alternativo

- 4a. El usuario selecciona una categoría que no tiene productos asociados.
- 4a.1. El sistema muestra una lista vacía de productos.
- 4a.2. El sistema muestra un mensaje indicando que no hay productos asociados a esa categoría.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidosrel

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: Existen productos asociados a categorías en la base de datos.

And: El usuario se encuentra en el apartado de exportar productos

When: El usuario selecciona filtrar por categoría.

And: El usuario selecciona una categoría válida.

Then: El sistema muestra únicamente los productos asociados a la categoría

seleccionada.

EA4a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

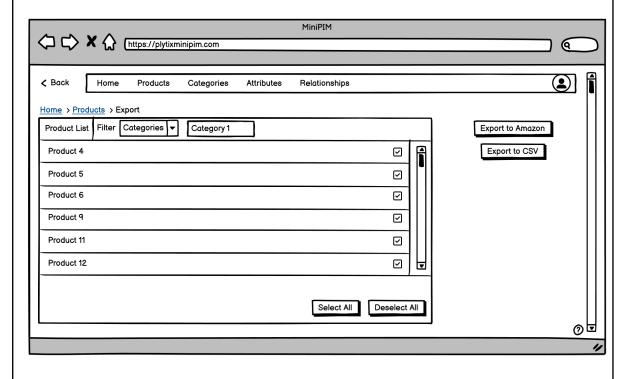
And: El usuario se encuentra en el apartado de exportar productos

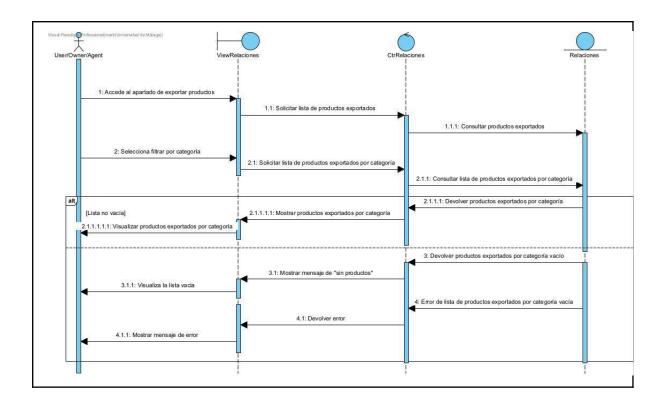
When: El usuario selecciona filtrar por categoría.

And: El usuario selecciona una categoría válida pero que no tiene productos.

Then: El sistema muestra una lista de productos vacía junto con un mensaje indicando que no hay productos asociados a esa categoría.

Maquetas de interfaz





Título	Filtrar productos por fecha de modificación.	
Descripción	El usuario antes de exportar productos, podrá seleccionar un rango de fechas de modificación para visualizar únicamente aquellos productos modificados o creados en dicho intervalo de tiempo en la lista de productos a exportar.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. Deben existir productos con una fecha de modificación registrada correctamente en la base de datos. 	
Post-condición	El sistema mostrará una lista filtrada de productos en el rango de fechas seleccionado. (Post-condición de éxito)	

Prioridad	Alta
Autor(es)	Pablo Gámez Guerrero y Marta Vegas Cuevas
Control de cambios	No se han realizado cambios.

- 1. El usuario accede al apartado de exportación de productos.
- 2. El sistema muestra el listado de productos a exportar.
- 3. El usuario selecciona la opción de filtrado por fecha de modificación.
- 4. El usuario selecciona una fecha de inicio en el filtro de fecha de modificación.
- 5. El sistema filtra los productos que fueron modificados o creados desde la fecha seleccionada hasta el día actual.
- 6. El sistema muestra únicamente los productos que cumplen con el criterio de fecha.

Escenario alternativo

- 4a. No hay productos modificados desde la fecha seleccionada.
- 4a.1. El sistema muestra una lista vacía de productos.
- 4a.2. El sistema muestra un mensaje indicando que no hay productos modificados o creados en el rango de fechas seleccionado.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Gliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos

C. Clases de interfaz

ViewPedidos...rel

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: El usuario se encuentra en el apartado de exportar productos

When: El usuario selecciona filtrar por fecha de modificación.

And: El usuario selecciona una fecha válida en el filtro de fecha de modificación.

Then: El sistema muestra únicamente los productos modificados o creados desde la fecha seleccionada hasta el día de hoy.

EA4a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

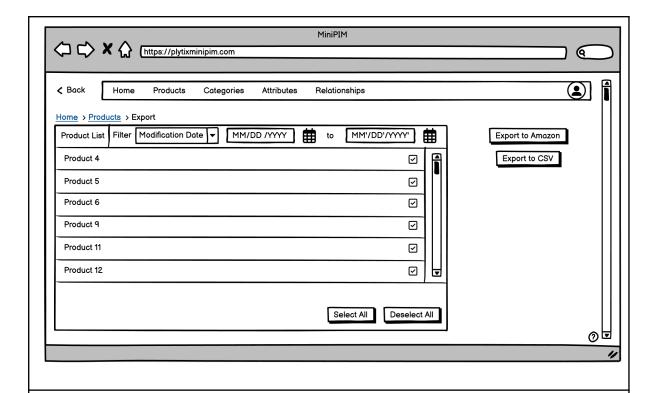
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

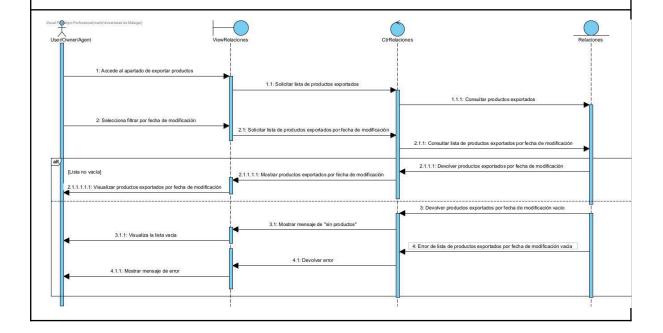
When: El usuario selecciona filtrar por fecha de modificación.

And: El usuario selecciona una fecha válida en el filtro de fecha de modificación, pero no existen productos creados o modificados en dicho intervalo de tiempo.

Then: El sistema muestra una lista de productos vacía junto con un mensaje indicando que no hay productos modificados en el rango de fechas seleccionado.

Maquetas de interfaz





Título	Exportar productos a Amazon	
Descripción	El usuario podrá exportar los productos filtrados o seleccionados de la lista a Amazon para su publicación, integrando los datos requeridos en un formato compatible con la plataforma.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. Debe haber una lista de productos filtrados o seleccionados para exportar. La cuenta del usuario debe estar vinculada con una cuenta de vendedor de Amazon. 	
Post-condición	Los productos filtrados o seleccionados se enviarán correctamente a Amazon y estarán disponibles en su cuenta de vendedor. (Post-condición de éxito)	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Pablo Gámez Guerrero, Miguel Ángel Dorado Maldonado	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado de productos.
- 2. El sistema muestra el listado de productos
- 3. El usuario selecciona la opción de exportar
- 4. El sistema carga una ventana con la lista de productos a exportar.
- 5. El usuario selecciona los productos que desea exportar, o los filtra (por categoría o por fecha de modificación).
- 6. El usuario selecciona la opción de exportar a Amazon.

- 7. El usuario rellena los datos requeridos por Amazon sobre cada producto seleccionado.
- 8. El sistema verifica los datos requeridos por Amazon y los envía a la plataforma.
- 9. El sistema muestra un mensaje confirmando que la exportación se ha realizado correctamente.

Escenario alternativo

- 7a. El usuario rellena los datos, pero deja algún campo obligatorio vacío.
- 7a.1. El usuario pulsa el botón de exportar producto.
- 7a.2. El sistema muestra un error al exportar el producto.
- 8b. Fallos en la exportación debido a errores en los datos o problemas con Amazon.
- 8b.1. El sistema muestra un mensaje de error indicando que la exportación no ha sido completada.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Gliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidosrel

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: La cuenta del usuario debe estar vinculada con una cuenta de vendedor de Amazon.

And: El usuario se encuentra en el apartado de exportar productos

When: El usuario selecciona o filtra los productos y selecciona la opción de exportar a Amazon.

And: El usuario rellena los datos requeridos por Amazon.

Then: El sistema exporta los productos seleccionados a la cuenta de Amazon del usuario, mostrando un mensaje de confirmación.

EA7a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: La cuenta del usuario debe estar vinculada con una cuenta de vendedor de Amazon.

And: El usuario se encuentra en el apartado de exportar productos

When: El usuario selecciona o filtra los productos y selecciona la opción de exportar a Amazon.

And: El usuario rellena los datos requeridos por Amazon, pero deja algún campo obligatorio vacío.

Then: El sistema muestra un error al exportar el producto.

EA8b

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

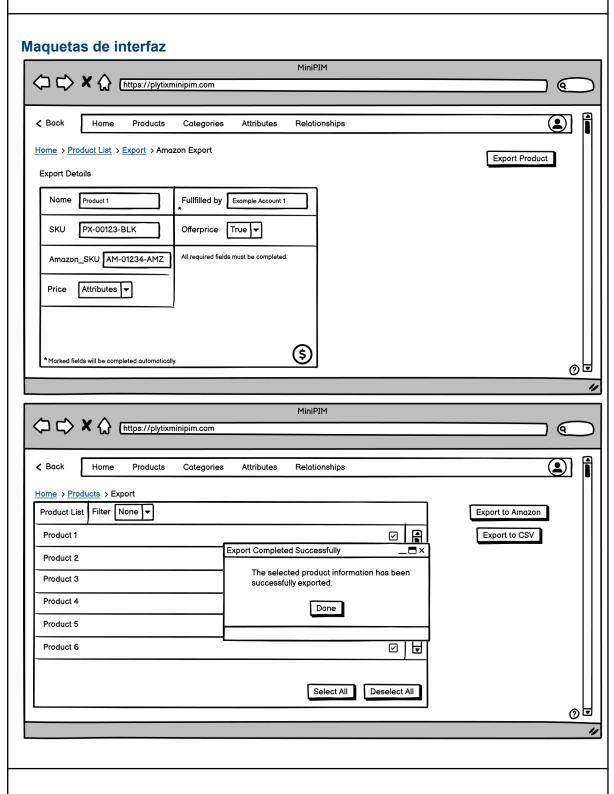
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

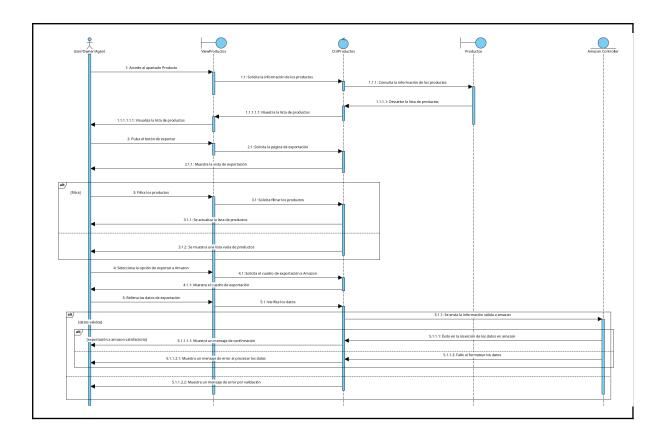
And: La cuenta del usuario debe estar vinculada con una cuenta de vendedor de Amazon.

And: Existen productos seleccionados para exportar.

When: El usuario selecciona o filtra los productos y selecciona la opción de exportar a Amazon.

Then: El sistema muestra un mensaje de error indicando que la exportación no ha sido completada correctamente.





Título	Exportar productos a CSV
Descripción	El usuario podrá exportar los productos filtrados o seleccionados de la lista a un archivo CSV.
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. Debe haber una lista de productos filtrados o seleccionados para exportar.
Post-condición	Los productos filtrados o seleccionados se exportarán en un archivo CSV. (Post-condición de éxito)
Prioridad	Alta

Autor(es)	Miguel Ángel Dorado Maldonado, No Gámez Guerrero	el Gutiérrez Rubio y Pablo
Control de cambios	No se han realizado cambios.	
Escenario principal		
 Se filtran los productos por categoría/fecha El usuario pulsa el botón de exportar. Se descarga el archivo con los productos filtrados. 		
Escenario alternativo		
1a. La lista de productos está vacía. 1a.1. Se informa al usuario de que la lista está vacía y no se puede exportar la información.		
Clases de análisis		
A. Clases de entidad		Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control		CtlPedidos
C. Clases de interfaz		ViewPedidosrel
Casos de prueba		
EP		

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: Existen productos en la lista filtrada.

When: El usuario selecciona una categoría o fecha válida en el filtro y pulsa el botón

exportar.

Then: El sistema descarga un archivo con los productos filtrados.

EAa

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

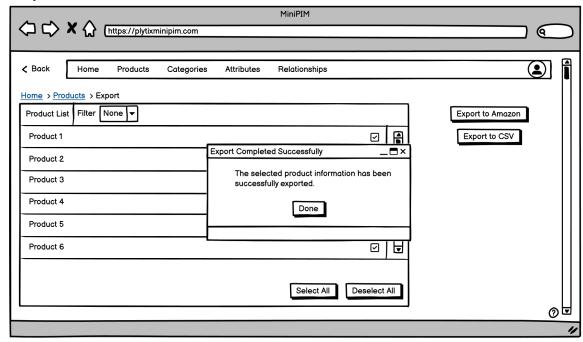
And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

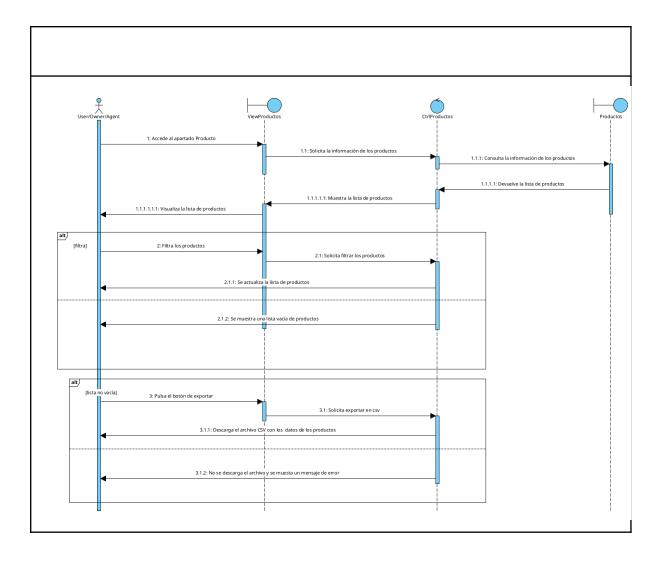
And: No existen productos en la lista filtrada.

When: El usuario pulsa el botón exportar.

Then: El sistema informa al usuario de que la lista está vacía.

Maquetas de interfaz





Título

Consultar los detalles de la cuenta.

Descripción	El usuario al acceder a su perfil podrá consultar en detalle los datos de su cuenta, donde podrá conocer el número de productos, categorías, atributos, etc.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. 	
Post-condición	No habrá post-condición	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio, Miguel Ángel Dorado Maldonado	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado de su perfil de cuenta.
- 2. El sistema carga la información del usuario de la base de datos.
- 3. El sistema muestra una nueva ventana con los datos del usuario.

Escenario alternativo

- 2a. El sistema no encuentra los datos del usuario en la base de datos.
- 2a.1. El sistema muestra un mensaje de error al cargar los datos.

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidos

Casos de prueba

EΡ

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario accede al apartado de su perfil de cuenta.

Then: El sistema muestra una nueva ventana con los detalles y datos de la cuenta del

usuario.

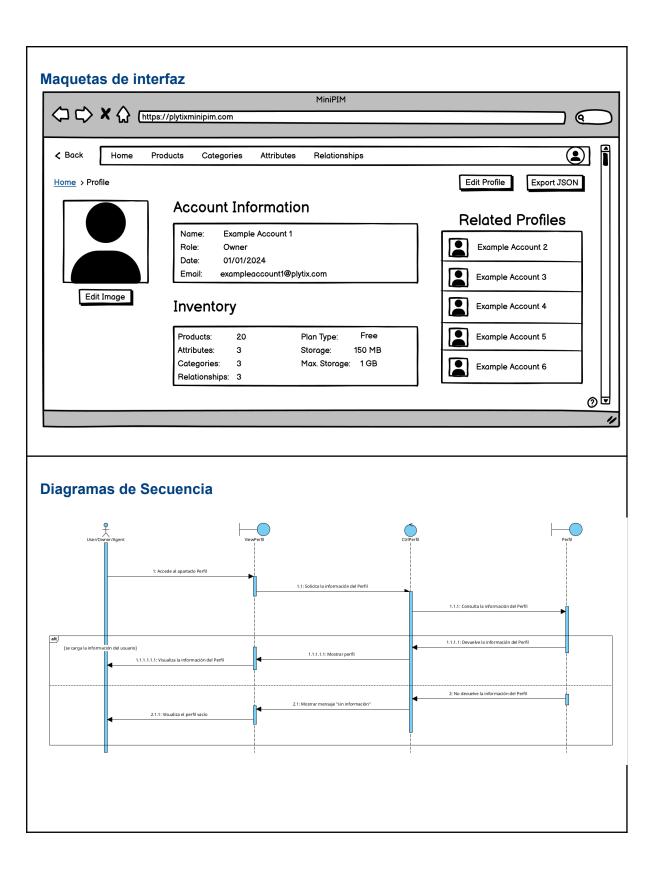
EA2a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

When: El usuario accede al apartado de su perfil de cuenta.

Then: El sistema muestra un error al cargar la información de la cuenta del usuario.



Título Exportar los datos de la cuenta a JSON

Descripción	El usuario podrá exportar los datos de su cuenta a JSON para tener un archivo guardado con todos los datos en su equipo.	
Pre-condición	 El usuario debe tener sesión iniciada. El usuario debe tener el rol de User, Owner o Agente. 	
Post-condición	Se creará un archivo en el equipo del usuario donde se muestran todos los datos de la cuenta. (Post-condición de éxito)	
Prioridad	Alta	
Autor(es)	Noel Gutiérrez Rubio	
Control de cambios	No se han realizado cambios.	

- 1. El usuario accede al apartado del perfil de su cuenta.
- 2. El sistema carga la información del usuario de la base de datos.
- 3. El sistema muestra una nueva ventana con los datos del usuario.
- 4. El usuario selecciona la opción de exportar los datos a JSON.
- 5. El sistema generará un archivo JSON en el equipo del usuario con todos los datos de la cuenta.

Escenario alternativo

- 2a. El sistema no puede cargar correctamente los datos del usuario de la base de datos.
- 2a.1. El sistema muestra un error al cargar los datos de la cuenta.

Clases de análisis	
A. Clases de entidad	Cliente, Artículo, Pedido,
B. Clases de control	CtlPedidos
C. Clases de interfaz	ViewPedidosrel

Casos de prueba

ΕP

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: El usuario se encuentra en el apartado de su perfil de cuenta.

When: El usuario selecciona la opción de exportar los datos de su cuenta a JSON.

Then: El sistema genera un archivo JSON con todos los datos de la cuenta.

EA2a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: El usuario se encuentra en el apartado de su perfil de cuenta.

When: El usuario selecciona la opción de exportar los datos de su cuenta a JSON.

Then: El sistema no puede generar el archivo porque surge un error al cargar los datos de la cuenta de la base de datos.

EA5a

Given: Una cuenta con una sesión correctamente iniciada.

And: El usuario tiene asignado un rol de User, Owner o Agente.

And: El usuario se encuentra en el apartado de su perfil de cuenta.

When: El usuario selecciona la opción de exportar los datos de su cuenta a JSON.

Then: El sistema no puede generar el archivo porque ya existe un archivo con ese nombre.

Maquetas de interfaz

