

## APLICACIONES MÓVILES

**Nombre:** Carla Ruiz

**Grupo:** GR2SW

**Fecha:** Diciembre 9, 2024

### Proyecto – 1 Bimestre

#### Explicación del proyecto

Este proyecto consiste en el diseño y desarrollo de una aplicación móvil que ofrece un servicio de delivery de ropa, conectando a clientes con diversas tiendas de moda. La app permitirá a los usuarios explorar colecciones que ofrecen las variadas tiendas, seleccionar prendas, realizar pedidos y recibirlos en su domicilio a través de un sistema eficiente de repartidores.

El objetivo de este proyecto es crear una app móvil que facilite la compra y entrega de ropa, optimizando la experiencia del cliente desde la selección de las prendas de su interés hasta la recepción del pedido.

#### Mockups

<https://www.figma.com/proto/6TCMnFI23HwMBT33yFCZiA/Outfit-Delivery?node-id=102-116&node-type=canvas&t=XIwqqnUmG9esGxPi-1&scaling=scale-down&content-scaling=fixed&page-id=102%3A2&starting-point-node-id=102%3A116>

## Historias de Usuario

HU_01	Título:	Navegar por Colecciones
Historia de usuario:		
Como cliente, quiero explorar las colecciones disponibles de las tiendas para elegir prendas que me interesen.		
Criterios de aceptación:		
<b>Escenario:</b> Visualización de colecciones disponibles  <b>Dado</b> que el cliente acceda a la sección de tiendas registradas <b>Cuando</b> seleccione una tienda <b>Entonces</b> todas las colecciones activas asociadas a esa tienda serán visualizadas con su respectivo nombre y temporada.	<b>Escenario:</b> Detalle de una colección  <b>Dado</b> que al cliente le interese una colección, <b>Cuando</b> quiera visualizar esa colección específica, <b>Entonces</b> se mostrará un listado con todas las prendas de esa colección, incluyendo su nombre, tipo, descripción, precio y disponibilidad.	
<b>Escenario:</b> Mensaje para colecciones vacías  <b>Dado</b> que el cliente acceda a una tienda, <b>Cuando</b> no haya colecciones registradas o activas, <b>Entonces</b> se deberá avisar con un mensaje que "No hay colecciones disponibles en esta tienda por el momento".	<b>Escenario:</b> Colecciones con prendas no disponibles  <b>Dado</b> que al cliente le interese una colección, <b>Cuando</b> una o varias prendas de esa colección no tenga disponibilidad, <b>Entonces</b> se las mostrará con un mensaje de “Prenda no disponible”.	
Lista de revisión:		
Independiente	<input checked="" type="checkbox"/>	
Negociable	<input checked="" type="checkbox"/>	
Valioso	<input checked="" type="checkbox"/>	
Estimable	<input checked="" type="checkbox"/>	
Pequeño	<input checked="" type="checkbox"/>	
Comprobable	<input checked="" type="checkbox"/>	

HU_02	Título:	Agregar prendas a un pedido
Historia de usuario:		
Como cliente, quiero agregar prendas a un pedido para gestionar su pago posteriormente.		
Criterios de aceptación:		
Escenario: Agregar prendas al pedido  Dado que el cliente haya seleccionado prendas de una colección, Cuando agregue al pedido una prenda, Entonces la prenda será añadida al pedido de compras con la cantidad seleccionada y su precio total calculado.	Escenario: Agregar prendas no disponibles  Dado que el cliente haya seleccionado una prenda sin disponibilidad, Cuando quiera agregarla a su pedido, Entonces la prenda no tendrá esta opción habilitada y no podrá ser agregada al pedido.	
Lista de revisión:		
Independiente	☒	
Negociable	☒	
Valioso	☒	
Estimable	☒	
Pequeño	☒	
Comprobable	☒	

<b>HU_03</b>	<b>Título:</b>	Gestionar pedido de compra
<b>Historia de usuario:</b>		
Como cliente, <b>quiero</b> gestionar mi pedido de compras <b>para</b> asegurarme que esté correcto a lo que requiero.		
<b>Criterios de aceptación:</b>		
<b>Escenario:</b> Visualizar el pedido	<b>Escenario:</b> Modificar el pedido	
<b>Dado</b> que el cliente desee revisar los detalles de su pedido, <b>Cuando</b> acceda a la sección del pedido de compras, <b>Entonces</b> podrá ver una lista con todas	<b>Dado</b> que el cliente quiera modificar su pedido, <b>Cuando</b> modifique la cantidad de una prenda o la elimine, <b>Entonces</b> el carrito deberá actualizarse	

las prendas añadidas, incluyendo cantidad, subtotal por prenda y el total acumulado del pedido.	automáticamente mostrando los nuevos subtotales y el total acumulado.
<b>Escenario:</b> Confirmar pedido  <b>Dado</b> que el cliente se sienta conforme con los detalles del pedido, <b>Cuando</b> confirme el pedido, <b>Entonces</b> será redireccionado al check-out del pedido.	
<b>Lista de revisión:</b>	
Independiente	<input checked="" type="checkbox"/>
Negociable	<input checked="" type="checkbox"/>
Valioso	<input checked="" type="checkbox"/>
Estimable	<input checked="" type="checkbox"/>
Pequeño	<input checked="" type="checkbox"/>
Comprobable	<input checked="" type="checkbox"/>

<b>HU_04</b>	<b>Título:</b>	Pagar pedido de compra con tarjeta bancaria
<b>Historia de usuario:</b>		
<b>Como</b> cliente, <b>quiero</b> pagar el pedido de compra confirmado con mi tarjeta bancaria <b>para</b> recibir las prendas seleccionadas en mi domicilio.		
<b>Criterios de aceptación:</b>		
<b>Escenario:</b> Ingreso de datos de la tarjeta bancaria  <b>Dado</b> que el cliente haya confirmado su pedido, <b>Cuando</b> acceda a la sección de check-out de su pedido <b>Entonces</b> podrá ingresar los datos de la tarjeta bancaria (número, nombre, fecha de vencimiento y código secreto).	<b>Escenario:</b> Validación de los datos de la tarjeta bancaria  <b>Dado</b> que el cliente haya ingresado los datos de la tarjeta bancaria, <b>Cuando</b> quiera confirmar su pago, <b>Entonces</b> el sistema deberá validar la información ingresada antes de procesar el pago.	
<b>Escenario:</b> Pago exitoso <b>Dado</b> que el cliente haya ingresado datos de tarjeta válidos,	<b>Escenario:</b> Error en el pago <b>Dado</b> que el cliente haya ingresado datos de tarjeta inválidos,	

**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS**  
**Departamento de Informática y Ciencias de la Computación**  
**Ingeniería de Software**

<p><b>Cuando</b> se valide la información,  <b>Entonces</b> se deberá procesarlo y mostrar una confirmación indicando que el pedido ha sido pagado con éxito.</p>	<p><b>Cuando</b> se valide la información,  <b>Entonces</b> se mostrará un mensaje indicando el error y se le permitirá al cliente volver a intentarlo.</p>
<p><b>Lista de revisión:</b></p>	
Independiente	<input checked="" type="checkbox"/>
Negociable	<input checked="" type="checkbox"/>
Valioso	<input checked="" type="checkbox"/>
Estimable	<input checked="" type="checkbox"/>
Pequeño	<input checked="" type="checkbox"/>
Comprobable	<input checked="" type="checkbox"/>

## Diseño de bases de datos

