**Sprint 1**

**“CondorShop (E-commerce)”**

***Fecha:[*** ***11/08/2025]***

**Tabla de contenido**

**Contenido**

[**Datos del documento 3**](#_heading=h.30j0zll)

[**Sprint 1. 4**](#_heading=h.p35pj0aceglc)

[**Historias de Usuario Seleccionadas: 4**](#_heading=h.uydyldhcspi4)

[**Detalle de Tareas: 5**](#_heading=h.7rnd26ii0pv)

# Datos del documento

**Información del Proyecto**

|  |  |
| --- | --- |
| Organización | Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones |
| Sección | 004V |
| Proyecto (Nombre) | “CondorShop (E-commerce)” |
| Fecha de Inicio | 11/08/2025 |
| Fecha de Término | 29/08/2025 |
| Patrocinador principal |  |
| Docente | Marcos Valenzuela |

**Integrantes**

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
| 21.343.914-6 | Benjamin Huenupe | Be.huenupe@duocuc.cl |
| 19.880.451-7 | Juan Rodríguez | Juap.rodriguez@duocuc.cl |

# Sprint 1.

**Objetivo del Sprint:** Catálogo (listado/paginado), búsqueda y filtros, orden; PDP básico (imágenes/zoom); carrito (agregar y persistencia/merge invitado/usuario); autenticación (login/registro).

# Historias de Usuario Seleccionadas:

**E1-HU1:** Como Visitante quiero visualizar un listado paginado de productos con nombre, precio, imagen y etiqueta de disponibilidad para explorar el catálogo de forma cómoda y decidir qué productos podrían interesarle.

**E1-HU2:** Como Visitante quiero buscar por nombre o palabra clave (por ejemplo “polera”, “taza”) para encontrar rápido lo que tiene en mente sin recorrer todas las páginas.

**E1-HU3:** Como Visitante quiero filtrar por categoría (ej. “accesorios”) y rango de precio para reducir el universo de opciones a lo que realmente puede pagar o le interesa.

**E1-HU4:** Como Visitante quiero ordenar por precio (menor a mayor) o popularidad para comparar mejor y decidir más fácil.

**E2-HU1:** Como Visitante quiero ver el detalle del producto (nombre, precio, stock disponible, descripción e imagen principal) para decidir si comprar sin dudas.

**E2-HU2:** Como Visitante quiero una galería de imágenes con miniaturas y zoom para ver los detalles y sentirse seguro con la compra.

**E2-HU5:** Como Visitante quiero agregar al carrito y recibir una confirmación visible para seguir comprando con seguridad de que se agregó.

**E3-HU4:** Como Cliente quiero que el carrito permanezca guardado aunque cierre el navegador para retomar la compra después sin volver a empezar.

**E3-HU5:** Como Cliente quiero un botón claro para seguir comprando desde el carrito para agregar más sin perder lo que ya eligió.

**E8-HU2:** Como Cliente quiero Iniciar sesión con su correo y clave para Acceder a su perfil e historial de compras.

**E8-HU4:** Como Cliente quiero Mantener la sesión iniciada (recordarme) para No tener que iniciar sesión cada visita.

**E4-HU1:** Como Cliente quiero Entrar al checkout eligiendo “Iniciar sesión / Crear cuenta / Comprar como invitado” para Seguir con el pago de la forma que prefiera.

**E5-HU1**: Como Administrador quiero iniciar sesión en el panel /admin de forma simple y segura para gestionar productos y pedidos sin que cualquiera tenga acceso.

**E7-HU2:** Como Tester quiero simular una compra completa: catálogo → ficha → carrito → checkout → pago en sandbox → confirmación para validar el corazón del negocio.

# Detalle de Tareas:

Historia: E1-HU1 - Como Visitante quiero visualizar un listado paginado de productos con nombre, precio, imagen y etiqueta de disponibilidad para explorar el catálogo de forma cómoda y decidir qué productos podrían interesarle.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseñar interfaz (vista y estados) | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Programar interfaz (React) | Juan Rodríguez | 5 | Pendiente |
| Servicio/Endpoint (Node/Express) | Benjamín Huenupe | 4 | Pendiente |
| Integración FE–BE y pruebas | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |

Historia: E1-HU2 - Como Visitante quiero buscar por nombre o palabra clave (por ejemplo “polera”, “taza”) para encontrar rápido lo que tiene en mente sin recorrer todas las páginas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E1-HU3 - Como Visitante quiero filtrar por categoría (ej. “accesorios”) y rango de precio para reducir el universo de opciones a lo que realmente puede pagar o le interesa.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E1-HU4 - Como Visitante quiero ordenar por precio (menor a mayor) o popularidad para comparar mejor y decidir más fácil.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseñar interfaz (vista y estados) | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Programar interfaz (React) | Juan Rodríguez | 5 | Pendiente |
| Servicio/Endpoint (Node/Express) | Benjamín Huenupe | 4 | Pendiente |
| Integración FE–BE y pruebas | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |

Historia: E2-HU1 - Como Visitante quiero ver el detalle del producto (nombre, precio, stock disponible, descripción e imagen principal) para decidir si comprar sin dudas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E2-HU2 - Como Visitante quiero una galería de imágenes con miniaturas y zoom para ver los detalles y sentirse seguro con la compra.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Diseño PDP y galería | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación PDP (React) | Juan Rodríguez | 5 | Pendiente |
| Modelo/servicio producto (API) | Benjamín Huenupe | 4 | Pendiente |
| Pruebas de usabilidad y carga | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E2-HU5 - Como Visitante quiero agregar al carrito y recibir una confirmación visible para seguir comprando con seguridad de que se agregó.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Agregar al carrito (UI) | Juan Rodríguez | 3 | Pendiente |
| Carrito persistente/merge | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Integración FE–BE | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |

Historia: E3-HU4 - Como Cliente quiero que el carrito permanezca guardado, aunque cierre el navegador para retomar la compra después sin volver a empezar.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Agregar al carrito (UI) | Juan Rodríguez | 3 | Pendiente |
| Carrito persistente/merge | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Integración FE–BE | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |

Historia: E3-HU5 - Como Cliente quiero un botón claro para seguir comprando desde el carrito para agregar más sin perder lo que ya eligió.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Agregar al carrito (UI) | Juan Rodríguez | 3 | Pendiente |
| Carrito persistente/merge | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Integración FE–BE | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |

Historia: E8-HU2 - Como Cliente quiero Iniciar sesión con su correo y clave para Acceder a su perfil e historial de compras.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tarea** | **Responsable** | **Horas Estimadas** | **Estado** |
| Pantallas de login/registro | Juan Rodríguez | 3 | Pendiente |
| Auth API + sesiones/JWT | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas de acceso y seguridad | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E8-HU4 - Como Cliente quiero Mantener la sesión iniciada (recordarme) para No tener que iniciar sesión cada visita.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E4-HU1 - Como Cliente quiero Entrar al checkout eligiendo “Iniciar sesión / Crear cuenta / Comprar como invitado” para Seguir con el pago de la forma que prefiera.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E5-HU1 - Como Administrador quiero iniciar sesión en el panel /admin de forma simple y segura para gestionar productos y pedidos sin que cualquiera tenga acceso.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Diseño/definición | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Pruebas e integración | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |

Historia: E7-HU2 - Como Tester quiero simular una compra completa: catálogo → ficha → carrito → checkout → pago en sandbox → confirmación para validar el corazón del negocio.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Responsable | Horas Estimadas | Estado |
| Diseñar interfaz (vista y estados) | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Programar interfaz (React) | Juan Rodríguez | 5 | Pendiente |
| Servicio/Endpoint (Node/Express) | Benjamín Huenupe | 4 | Pendiente |
| Integración FE–BE y pruebas | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |
| Diseño PDP y galería | Juan Rodríguez | 2 | Pendiente |
| Implementación PDP (React) | Juan Rodríguez | 5 | Pendiente |
| Modelo/servicio producto (API) | Benjamín Huenupe | 4 | Pendiente |
| Pruebas de usabilidad y carga | Juan/Benjamín | 3 | Pendiente |
| Agregar al carrito (UI) | Juan Rodríguez | 3 | Pendiente |
| Carrito persistente/merge | Benjamín Huenupe | 5 | Pendiente |
| Integración FE–BE | Juan/Benjamín | 4 | Pendiente |