

**Formato sprint backlog**

**MIGUEL ANGEL PEREZ.**

**Sprint 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento/tareas** | **Responsable** | **Horas estimadas** |
| **P1** | **Como cliente, quiero tener una experiencia de compra satisfactoria gracias al diseño y maquetación atractiva y fácil de navegar de la tienda en línea.** | **Desarrolladores, diseñadores** | **120** |
| **Tareas** | **Investigación de usuarios** | **Mario** | **10** |
|  | **Diseño de la tienda en línea** | **Juan** | **25** |
|  | **Maquetación** | **Elena** | **20** |
|  | **Pruebas de usuario** | **Sandra** | **25** |
|  | **Implementación** | **Pablo** | **30** |
|  | **Monitoreo y mantenimiento** | **Angel** | **10** |

**Sprint 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento/tareas** | **Responsable** | **Horas estimadas** |
| **P2** | **Como administrador, quiero poder actualizar y monitorear el inventario en tiempo real para poder notificar a los clientes si un producto está fuera de stock.** | **Desarrolladores, diseñadores** | **160** |
| **Tareas** | **Diseño de un sistema de seguimiento de inventario** | **Mario**  **Sandra** | **20** |
|  | **Integración con la tienda en línea** | **Juan**  **Elena** | **15** |
|  | **Configuración de notificaciones** | **Pablo** | **10** |
|  | **Pruebas** | **Angel** | **10** |
| **P3** | **Como cliente, quiero poder completar una compra de manera segura mediante diferentes métodos de pago, como tarjeta de crédito o débito, PayPal, o transferencia bancaria.** |  |  |
| **Tareas** | **Investigación de proveedores de pagos** | **Pablo** | **10** |
|  | **Integración con la tienda en línea** | **Juan**  **Elena** | **10** |
|  | **Configuración de la seguridad** | **Mario**  **Sandra** | **10** |
|  | **Pruebas** | **Angel** | **10** |
| **P4** | **Como cliente, quiero poder seleccionar diferentes opciones de envío, como el costo y el tiempo de entrega estimado, y recibir un seguimiento de mi orden de envío.** |  |  |
| **Tareas** | **Investigación de proveedores de envío** | **Pablo** | **10** |
|  | **Integración con la tienda en línea** | **Juan**  **Elena** | **15** |
|  | **Configuración de opciones de envío** | **Mario**  **Sandra** | **10** |
|  | **Seguimiento de la orden** | **Angel** | **10** |
|  | **Notificaciones** | **Angel** | **10** |

**Sprint 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento/tareas** | **Responsable** | **Horas estimadas** |
| **P5** | **Como cliente, quiero poder buscar productos utilizando diferentes criterios, como precio, categoría, o palabras clave.** | **Desarrolladores, diseñadores** | **160** |
| **Tareas** | **Desarrollo de la función de búsqueda** | **Angel** | **15** |
|  | **Integración con el catálogo de productos** | **Juan**  **Elena** | **25** |
|  | **Mejora de la relevancia de los resultados** | **Pablo** | **15** |
|  | **Filtrado de resultados** | **Mario**  **Sandra** | **15** |
| **P6** | **Como cliente, quiero poder ver el contenido de mi carrito de compras en cualquier momento para poder verificar los productos y el precio total.** |  |  |
| **Tareas** | **Desarrollo de la funcionalidad del carrito de compras** | **Pablo**  **Angel** | **25** |
|  | **Integración con la base de datos** | **Mario**  **Sandra** | **20** |
|  | **Desarrollo de la vista del carrito de compras** | **Juan**  **Elena** | **25** |
|  | **Mejora de la usabilidad** | **Angel** | **20** |

**Sprint 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento/tareas** | **Responsable** | **Horas estimadas** |
| **P7** | **Como cliente, quiero poder dejar reseñas y calificaciones de los productos que compré y ver las reseñas de otros antes de comprar.** | **Desarrolladores, diseñadores** | **160** |
| **Tareas** | **Desarrollo de la funcionalidad de reseñas** | **Mario**  **Sandra** | **15** |
|  | **Integración con la base de datos** | **Mario**  **Sandra** | **20** |
|  | **Desarrollo de la vista de reseñas** | **Juan**  **Elena** | **15** |
|  | **Validación de reseñas** | **Pablo** | **10** |
|  | **Mejora de la usabilidad** | **Angel** | **10** |
| **P8** | **Como cliente, quiero poder crear y administrar mi cuenta, ver mi historial de compra, y recibir notificaciones de ofertas y promociones.** |  |  |
| **Tareas** | **Desarrollo de la funcionalidad de cuentas de usuario** | **Angel** | **20** |
|  | **Integración con la base de datos** | **Mario**  **Sandra** | **20** |
|  | **Desarrollo de la vista de cuenta de usuario** | **Juan**  **Elena** | **10** |
|  | **Envío de notificaciones** | **Pablo** | **10** |
|  | **Mejora de la seguridad** | **Mario**  **Sandra** | **10** |
| **P9** | **Como cliente, quiero poder agregar productos al carrito de compras para poder comprarlos más tarde.** |  |  |
| **Tarea** | **Desarrollo de la funcionalidad** | **Mario** | **20** |
|  | **Implementación de la capacidad de almacenar los productos agregados en el carrito de compras entre sesiones del usuario.** | **Juan** |  |
|  | **Integración de la opción de ver el contenido del carrito de compras en cualquier momento.** | **Elena** |  |
|  | **Implementación de la seguridad para proteger la información de los productos en el carrito de compras.** | **Sandra** |  |
|  | **Pruebas unitarias y de integración para asegurarse de que la funcionalidad funcione correctamente.** | **Pablo** |  |
|  | **Documentación del desarrollo y la funcionalidad implementada.** | **Angel** |  |

**Proyecto tienda online**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento por parte del cliente** | **Desarrolladores horas trabajadas** | **Total** |
| **9** | **Mario /170 horas**  **Juan /160 horas**  **Elena /155 horas**  **Sandra /185 horas**  **Pablo /140 horas**  **Angel /160 horas** | **4 - Sprint**  **75 días**  **4 meses aproximadamente**  **600 horas**  **Con un mes (30 días) adicional para cualquier tipo de eventualidad imprevisto o para correcciones.** |

**No olvide revisar:**

[**sprint planning en trello**](https://trello.com/invite/b/6bp7WDck/ATTIb5a9228dae3d858b096e56cfabfbec4b157560F9/sprint-planning)