**Formato para el backlog**

**Product backlog:**

**Elaborado por: Sandra Valeria Vidrio Arreola**

**Caso seleccionado: Opción 1**

Desarrollo de una aplicación móvil de comercio electrónico para una empresa emergente.

**Product backlog:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador (ID) de la Historia | Enunciado de la Historia | Alias | Estado | Dimensión/ Esfuerzo | Interacción (Sprint) | Prioridad | Comentarios |
| HU-01 | Como usuario, quiero navegar fácilmente por la aplicación para encontrar productos rápidamente. | Navegación | Pendiente | 5 | Sprint 1 | Alta | Interfaz intuitiva con menú accesible |
| HU-02 | Como usuario, quiero ver una lista de productos con imágenes y descripciones claras. | Catalogo de productos | Pendiente | 8 | Sprint 1 | Alta | Sección dividida por categorías |
| HU-03 | Como usuario, quiero agregar productos a un carrito de compras para comprarlos despues. | Carrito de compras | Pendiente | 8 | Sprint 2 | Alta | En total debe actualizarse en tiempo real |
| HU-04 | Como usuario, quiero completar la compra con un proceso de pago seguro y rápido. | Pago | Pendiente | 10 | Sprint 3 | Alta | Integrar con Sprite o PayPal |
| HU-05 | Como usuario, quiero recibir notificaciones sobre el estado de mis pedidos. | Notificaciones | Pendiente | 5 | Sprint 3 | Media | Notificaciones via email y push |
| HU-06 | Como usuario, quiero iniciar secion o registrarme con mis datos o redes sociales | Inicio de sesión | Pendiente | 6 | Sprint 1 | Alta | Login tradicional + Google/Facebook |
| HU-07 | Como administrador, quiero quiero gestionar el inventario de productos fácilmente. | Gestión de inventario | Pendiente | 9 | Sprint 4 | Alta | CRUD para productos desde panel de administración |
| HU-08 | Como usuario, quiero ver reseñas y calificaciones de los productos antes de compralos. | Reseñas y calificaciones | Pendiente | 7 | Sprint 4 | Media | Debe permitir dejar y leer opiniones |
| HU-09 | Como usuario, quiero ver recomendaciones personalizadas según mis compras anteriores. | Recomendaciones | Pendiente | 9 | Sprint 5 | Baja | Basado en historial de navegación y compras |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Sprint 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Historia** | **Tarea** | **Puntos historia** | **Responsable** | **Estado** | **Estimado Original** | **Día 1** | **Día 2** | **Día 3** | **Día 4** | **Día 5** |
| HU-01 | Diseño del menú de navegación | 3 | Dev 1 | Pendiente | 6h | 2h | 2h | 2h |  |  |
|  | Implementación del menú | 5 | Dev 2 | Pendiente | 10h | 3h | 3h | 2h | 2h |  |
| HU-02 | Diseño del catalogo | 4 | UX/UI | Pendiente | 8h | 2h | 2h | 2h | 2h |  |
|  | Desarrollo de lista de productos | 6 | Dev 1 | Pendiente | 12h | 3h | 3h | 3h | 2h |  |
| HU-06 | Diseño de pantalla login | 2 | UX/UI | Pendiente | 4h | 2h | 2h |  |  |  |
|  | Programación de login tradicional | 3 | Dev 3 | Pendiente | 6h | 2h | 2h | 2h |  |  |
|  | Integración de Google/facebook | 4 | Dev 3 | Pendiente | 8h | 3h | 3h | 2h |  |  |

**Sprint 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Historia** | **Tarea** | **Puntos historia** | **Responsable** | **Estado** | **Estado Original** | **Día 1** | **Día 2** | **Día 3** | **Día 4** | **Día 5** |
| HU-03 | Diseño del carrito | 3 | UX/UI | Pendiente | 6h | 2h | 2h | 2h |  |  |
|  | Lógica para agregar/eliminar productos | 5 | Dev 2 | Pendiente | 10h | 3h | 3h | 2h | 2h |  |
|  | Calculo de total y actualización dinamica | 5 | Dev 1 | Pendiente | 10h | 3h | 3h | 2h | 2h |  |

**Sprint 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Historia** | **Tarea** | **Puntos historia** | **Responsable** | **Estado** | **Estado Original** | **Día 1** | **Día 2** | **Día 3** | **Día 4** | **Día 5** |
| HU-04 | Diseño del formulario de pago | 3 | UX/UI | Pendiente | 6h | 2h | 2h | 2h |  |  |
|  | Integración con pasarela de pago | 7 | Dev 3 | Pendiente | 14h | 4h | 4h | 3h | 3h |  |
| HU-05 | Configuración de notificaciones por correo | 3 | DevOps | Pendiente | 6h | 2h | 2h | 2h |  |  |
|  | Configuración de notificaciones push | 2 | DevOps | Pendiente | 4h | 2h | 2h |  |  |  |