|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Revisión del Sprint |
| **ID de la historia #1 Diseño de la interfaz de usuario de la pagina web** | 5 | Kevin | pendiente | 2 semanas |  |  |  |  |  | En espera |
| Crear bocetos del diseño de la pagina web | 2 | Kevin | pendiente | 3 días |  | 2h | 2h |  | 1h |  |
| Crear bocetos de del diseño de la pagina del contacto | 1 | Kevin | pendiente | 3días | 1h | 1h |  | 1h |  |  |
| Obtener aprobación de los bocetos por parte del equipo | 2 | Kevin | pendiente | 3 días | 4h |  | 7h |  | 4h |  |
| Implementar el diseño de la pagina principal y de contacto en el codigo |  |  |  | 5 dias | 3h | 3h | 4h | 5h | 5h |  |
| **ID de la historia #2 desarrollo del backend de la pagina web** | 8 | Kevin | pendiente | 2 Semanas |  |  |  |  |  | En espera |
| Crear la base de datos de usuarios | 3 | Kevin | pendiente | 4 dias | 4h | 5h |  | 3h | 4h |  |
| Crear la base de datos de productos | 5 | Kevin | pendiente | 5 dias | 7h | 8h | 7h | 5h | 8h |  |
| Desarrollar las funciones de autenticación del backend |  | Kevin |  | 5 dias | 3h | 6h | 8h | 8h | 8h |  |
| Desarrollar las funciones de gestión de productos del backend |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ID de la historia #3 Integracion de la interfaz de usuario con el backend** | 5 | Kevin | pendiente | 2 semanas |  |  |  |  |  | En espera |
| Conectar el frontend de la página principal con el backend | 3 | Kevin | pendiente | 5 dias | 8h | 8h | 8h | 8h | 5h |  |
| Conectar el frontend de la página de contacto con el backend | 2 | Kevin | pendiente | 5 dias | 3h | 5h | 4h | 4h | 5h |  |
| Probar la integración de la página principal |  | Kevin |  | 2 dias | 1h |  | 2h |  |  |  |
| Probar la integración de la página de contacto |  | Kevin |  | 2 dias | 1h |  |  |  | 3h |  |
| **ID de la historia #4 Prueba de funcionalidad y usabilidad de la pagina web** | 3 | Kevin | pendiente | 2 semanas |  |  |  |  |  | En espera |
| Realizar pruebas de funcionalidad de la página principal | 2 | Kevin | pendiente | 5 dias | 5h | 8h | 8h | 3h | 2h |  |
| Realizar pruebas de funcionalidad en la página de contacto | 1 | Kevin | pendiente | 5 dias | 8h | 3h | 8h | 6h | 5h |  |
| Realizar pruebas de usabilidad con un grupo de usuarios |  | Kevin |  | 4 dias | 1h | 1h | 1h |  | 1h |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ID de la historia #5 Lanzamiento de la página web y capacitación del personal para su mantenimiento y actualización** | 3 | Kevin | pendiente | 2 semanas |  |  |  |  |  | En espera |
| Preparar el lanzamiento de la página web | 1 | Kevin | pendiente | 5 dias | 3h | 1h | 1h | 1h | 2h |  |
| Capacitar al personal para el mantenimiento de la base de datos | 2 | Kevin | pendiente | 5 dias | 4h | 4h | 4h | 4h | 4h |  |
| Capacitar al personal para la actualización de la interfaz de usuario |  | Kevin |  | 4 dias | 2h | 2h | 2h | 2h | 2h |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total | 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Formato Sprint:**

**Formato para el backlog**

**Product backlog:**

**Elaborado por: Kevin Andress Salceda Diaz**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador (ID) de la Historia | Enunciado de la Historia | Alias | Estado | Dimensión/ Esfuerzo | Interacción (Sprint) | Prioridad | Comentarios |
| 1 | Como administrador de la escuela, quiero que se diseñe una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar para la página web, para que los usuarios puedan navegar y utilizar la página web de manera eficiente. | Diseño UI | Pendiente | 2 semanas | Sprint1 | Alta | Este es el primer paso para la creación de la página web |
| 2 | . Como administrador de la escuela, quiero que se desarrolle el backend de la página web, para que podamos gestionar eficientemente la información y las funcionalidades de la página. | Desarrollo Backend | Pendiente | 2 semanas | Sprint2 | Alta | Es crucial para el funcionamiento de la página web |
| 3 | Como administrador de la escuela, quiero que se integre la interfaz de usuario con el backend de la página web, para que los usuarios puedan interactuar con la página y sus funcionalidades de manera fluida y eficiente. | Integracion UI-Backend | Pendiente | 2 semanas | Sprint3 | Media | Este paso nos permitirá tener una página web funcional |
| 4 | Como administrador de la escuela, quiero que se realicen pruebas de funcionalidad y usabilidad en la página web, para asegurarme de que la página funciona correctamente y es fácil de usar para todos los usuarios. | Pruebas | Pendiente | 2 semanas | Sprint4 | Media | Nos permitirá asegurar que la página web funciona correctamente |
| 5 | Como administrador de la escuela, quiero que se realice el lanzamiento de la página web y se capacite al personal para su mantenimiento y actualización, para asegurarme de que la página web se mantenga actualizada y funcione correctamente después de su lanzamiento. | Lanzamiento y Capacitacion | Pendiente | 2 semanas | Sprint5 | Baja | Este es el último paso para poner en marcha la página web |

**Propuesta de modificaciones**

1. **Tareas más específicas**: Las tareas originales eran bastante generales, lo que puede dificultar la planificación y seguimiento del progreso. Al hacerlas más específicas, se facilita la asignación de tareas a los miembros del equipo y se puede tener un mejor control.
2. **Se corrigieron los enunciados de historia:** también más específicos y que coincidieran con los Sprint. Al tener enunciados de historias claros y que reflejan las tareas a realizar, se mejora la comunicación dentro del equipo. Todos los miembros del equipo tendrán una mejor comprensión de lo que se espera de ellos y cómo su trabajo contribuye al proyecto en general.
3. **Cambio de estimado original:** se cambio el estimado original de 1 semana por sprint a 2 semanas Al hacer las tareas más específicas, es posible que se necesite ajustar las estimaciones de tiempo. Algunas tareas pueden llevar más tiempo de lo esperado, mientras que otras pueden llevar menos. Por eso tomamos importancia al revisar y ajustar las estimaciones de tiempo según sea necesario.

**Nota:** en las tablas se subrayan los cambios que se hicieron.