|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | completado | 3 días |  | 2h | 2h |  | 1h |  |
| Crear bocetos de del diseño de la pagina del contacto | 1 | Kevin | completado | 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 diseñen bocetos de la pagina web y contacto para ir checando mejoras | Desarrollador | completado | 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. **Avance de tareas:** se avanzó con los bocetos de la pagina web y de contacto, por lo tanto se modificó el primer sprint a completado y el enunciado de historia se modificó en relación con la petición
2. **Se corrigieron los enunciados de historia:** el primer enunciado de historia se marco como completado y se modificó en relación a lo avanzado

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

**Bitácora de Modificaciones:**

Fecha: 13 de Mayo, 2024

1. **Backlog Modificado**: Se realizaron cambios en el backlog respecto al primer enunciado ya que el cliente pide la creación de bocetos.
2. **Cambios en GitHub**: Se subieron los nuevos formatos del backlog y del sprint al repositorio también el código de los bocetos del proyecto en GitHub. Esto permitirá que todo el equipo tenga acceso a los formatos actualizados y pueda seguir el progreso del proyecto.

**GitHub:** [Kevin-Salceda/Proyecto-II-Unidad-4 (github.com)](https://github.com/Kevin-Salceda/Proyecto-II-Unidad-4)

**Reporte de Roles:**

**Durante la actividad, los miembros del equipo desempeñaron los siguientes roles:**

**Kevin:** Como Scrum Master y desarrollador ya que la compañera alba por cuestiones personales no pudo trabajar en el proyecto Kevin estuvo a cargo de la planificación del sprint y de la asignación de tareas. También se encargó de hacer seguimiento al progreso del proyecto y de resolver cualquier bloqueo que pudiera surgir, se encargo de realizar el desarrollo de los bocetos.

**Mitchell:** trabajó como desarrollador y Product Owner, definiendo las historias de usuario y priorizando el backlog. También se encargó de validar los resultados de cada sprint y de proporcionar feedback al equipo. , implementando las historias de usuario asignadas en cada sprint. También colaboró en la revisión del código.