Sprint Backlog - TaskManager

**Fecha:**

**Autor:**

**Versión:** 1.0

# 1. Introducción

Este documento detalla el Sprint Backlog del equipo de desarrollo para el Sprint actual de **TaskManager**. Se desglosan las historias de usuario seleccionadas, sus tareas específicas y la estimación de esfuerzo en horas.

# 2. Criterios de Estimación de Esfuerzo

Para estimar el esfuerzo de cada tarea, se utilizó la técnica **Planning Poker**, donde el equipo de desarrollo discutió cada tarea y asignó una cantidad de horas basada en:

* Complejidad técnica
* Dependencias con otras tareas
* Experiencia previa en tareas similares
* Posibles riesgos o bloqueos

Cada tarea se estimó en consenso utilizando la escala de **horas-persona**

# 3. Historias de Usuario Seleccionadas para el Sprint

## Historia de Usuario 1.1: Crear una tarea

**Descripción:** Como usuario, quiero agregar una nueva tarea con título, descripción y fecha de vencimiento, para organizar mejor mis actividades.

Tareas:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Tarea | Responsable | Estimación (Horas) | Estado |
| 1.1.1 | Diseñar la interfaz de formulario de nueva tarea | UX/UI Designer | 6 | Pendiente |
| 1.1.2 | Implementar la funcionalidad de creación de tarea en frontend | Frontend Dev | 8 | Pendiente |
| 1.1.3 | Crear endpoints en backend para guardar tareas | Backend Dev | 6 | Pendiente |
| 1.1.4 | Implementar validaciones de formulario | Frontend Dev | 4 | Pendiente |
| 1.1.5 | Pruebas unitarias y de integración | QA Engineer | 6 | Pendiente |

## Historia de Usuario 1.2: Editar una tarea

**Descripción:** Como usuario, quiero modificar los detalles de una tarea existente, para actualizar la información según sea necesario.

Tareas:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Tarea | Responsable | Estimación (Horas) | Estado |
| 1.2.1 | Diseñar la interfaz de edición de tarea | UX/UI Designer | 4 | Pendiente |
| 1.2.2 | Implementar edición de tareas en frontend | Frontend Dev | 6 | Pendiente |
| 1.2.3 | Modificar endpoints para actualizar tareas | Backend Dev | 4 | Pendiente |
| 1.2.4 | Pruebas unitarias y de integración | QA Engineer | 4 | Pendiente |

## Historia de Usuario 1.3: Eliminar una tarea

**Descripción:** Como usuario, quiero eliminar una tarea que ya no necesito, para mantener mi lista organizada.

Tareas:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Tarea | Responsable | Estimación (Horas) | Estado |
| 1.3.1 | Agregar opción de eliminar tarea en la interfaz | UX/UI Designer | 3 | Pendiente |
| 1.3.2 | Implementar lógica de eliminación en frontend | Frontend Dev | 4 | Pendiente |
| 1.3.3 | Modificar API para eliminación de tareas | Backend Dev | 4 | Pendiente |
| 1.3.4 | Pruebas unitarias y de integración | QA Engineer | 4 | Pendiente |

## Historia de Usuario 2.1: Crear listas de tareas

**Descripción:** Como usuario, quiero agrupar mis tareas en listas personalizadas, para organizarlas según diferentes categorías.

Tareas:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Tarea | Responsable | Estimación (Horas) | Estado |
| 2.1.1 | Diseñar la interfaz de listas de tareas | UX/UI Designer | 6 | Pendiente |
| 2.1.2 | Implementar creación y gestión de listas en frontend | Frontend Dev | 8 | Pendiente |
| 2.1.3 | Crear endpoints para listas en backend | Backend Dev | 6 | Pendiente |
| 2.1.4 | Pruebas unitarias y de integración | QA Engineer | 6 | Pendiente |

# 3. Total de Esfuerzo Estimado

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Función | Responsable | Horas Totales |
| UX/UI Design | UX/UI Designer | 19 |
| Desarrollo Frontend | Frontend Dev | 26 |
| Desarrollo Backend | Backend Dev | 20 |
| Pruebas | QA Engineer | 20 |
| Total General |  | 85 |

Este Sprint Backlog será actualizado diariamente durante las reuniones de seguimiento del equipo reflejará el avance del desarrollo y posibles ajustes en la planificación.