Sprint Planning – Sprint 3

Integrantes:Biron Sepulveda y Giovanny Cerón

Docente:Marco Antonio Valenzuela Contreras

Asignatura:Capstone

Proyecto: Conexiones-Kimal

Duración: 23 de septiembre – 4 de octubre de 2025

Índice:

[1. Objetivo del Sprint](#_87bjgdely9oi) 3

[2. Historias de Usuario Seleccionadas](#_dfwjqrv4goy7) 3

[3. Sprint Goal](#_ehegstbtt4i0) 4

[4. Planificación de Actividades Técnicas](#_r4pbp28pldrr) 4

[5. Riesgos Identificados](#_ulj2b9o187dr) 5

[6. Criterios de Finalización](#_kfb2tpm8tp12) 6

[7. Entregables](#_mhemiqaj3hf5) 6

[8. Observaciones Finales](#_nzkt2sax5cw3) 7

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 

# 1. Objetivo del Sprint

El objetivo de este sprint es fortalecer la experiencia del usuario final, mediante el desarrollo del módulo de perfil personal, mejoras visuales en el foro, y optimización del chatbot con IA.

Además, se incorporarán pruebas de accesibilidad (WCAG) y mejoras de rendimiento general.

# 2. Historias de Usuario Seleccionadas

| ID | HU | Prioridad | Estimación(hrs) | Responsable |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| HU7 | Como joven estudiante, quiero acceder a información visual e interactiva (infografías, videos), para comprender fácilmente el alcance del proyecto. | Alta | 10 hrs | Biron Sepúlveda |
| HU9 | Como adulto mayor, quiero que la plataforma tenga un diseño sencillo e intuitivo. | Alta | 8 hrs | Diseño Grafico Externo |
| HU13 | Como ciudadano crítico, quiero dejar sugerencias y reclamos, para que la empresa reciba retroalimentación directa. | Media | 6 hrs | Biron Sepúlveda |
| HU17 | Como ciudadano sin experiencia tecnológica, quiero tutoriales simples en video, para aprender a usar la plataforma paso a paso. | Alta | 8 hrs | Biron Sepúlveda |
| HU18 | Como funcionario de salud local, quiero recibir información sobre los riesgos para la salud derivados del proyecto, para preparar campañas preventivas. | Media | 6 hrs | Giovanny Cerón |

# 3. Sprint Goal

Entregar una versión con mayor claridad visual, tutoriales guiados e información educativa, mejorando la comprensión del sistema y la participación ciudadana

# 4. Planificación de Actividades Técnicas

* Crear módulo de perfil básico (nombre, correo, foto opcional).
* Diseñar sección de tutoriales (subida y visualización).
* Mejorar diseño del foro (contraste, espaciado, tipografía).
* Optimizar chatbot IA (respuesta y rendimiento).
* Publicar página informativa de salud con recursos oficiales.
* Realizar pruebas finales y documentar resultados.

# 5. Riesgos Identificados

| Riesgo | Probabilidad | Impacto | Mitigación |
| --- | --- | --- | --- |
| Retraso en la grabación y edición de tutoriales | Alta | Media | Programar grabación al inicio del sprin. |
| Dificultad para mantener rendimiento en chatbot | Media | Alta | Optimizar Recursos |
| Falta de tiempo para pruebas visuales | Media | Media | Dedicar el último día del sprint exclusivamente a testeo |
| Problemas en carga de videos (peso y formato) | Media | Media | Optimizar formato de video |

# 6. Criterios de Finalización

1. Foro funcional con CRUD completo.
2. Comentario fijo de soporte operativo.
3. Chatbot IA integrado con respuestas funcionales.
4. Módulo de noticias y reclamos activo y probado.
5. Documentación diaria registrada (Daily Meeting).
6. Validación de Product Owner aprobada en Review.

# 7. Observaciones Finales

El Sprint 3 estará enfocado en la usabilidad y acompañamiento visual del usuario final, integrando contenido educativo, ajustes de interfaz y mejoras funcionales.

El resultado esperado es una plataforma más amigable, educativa y cercana a la comunidad.