

1.1

Desarrollo de la plataforma del psicólogo.

ID Riesgo	Descripción	Probabilidad	Impacto	Pxl	Estrategia	Responsable
R1.1.1	Pérdida o corrupción de datos en la base de datos	2	3	6	Mitigar	Jonathan Valencia
R1.1.2	Fallas en la red que impidan el acceso de los psicólogos	2	2	4	Mitigar	Jonathan Valencia
R1.1.3	Fallo de hardware del servidor	1	3	3	Mitigar	Jonathan Valencia
R1.1.4	Incompatibilidad de software con otros sistemas	2	2	4	Mitigar	Jonathan Valencia

1.2 Desarrollo del Asistente Emocional Autónomo según la edad.

ID Riesgo	Descripción	Probabilidad	Impacto	Pxl	Estrategia	Responsable
R1.2.1	Error en conexión a la base de datos	2	3	6	Mitigar	Alfredo Arana
R1.2.2	Fallas de conectividad impidan el funcionamiento del asistente	2	2	4	Mitigar	Alfredo Arana
R1.2.3	Modelos de IA no se adapten bien a la edad del paciente	3	3	9	Evitar	Alfredo Arana
R1.2.4	Errores en respuestas de comportamiento según la edad	2	3	6	Mitigar	Alfredo Arana
R1.2.5	Procesamiento de lenguaje natural no reconozca correctamente el mensaje	2	2	4	Mitigar	Alfredo Arana
R1.2.6	Falla en reconocimiento de voz o expresión facial	1	3	3	Aceptar	Alfredo Arana
R1.2.7	Asistente tenga errores al desplazarse	1	2	2	Aceptar	Alfredo Arana

1.3 Desarrollar la APP para los pacientes

ID Riesgo	Descripción	Probabilidad	Impacto	Pxl	Estrategia	Responsable
R1.3.1	Requisitos mal definidos generen funcionalidades erróneas	3	3	9	Evitar	Daniela Méndez
R1.3.2	Diseño UI/UX poco amigable	2	3	6	Mitigar	Daniela Méndez
R1.3.3	Fallo al conectar con la base de datos	2	3	6	Mitigar	Daniela Méndez
R1.3.4	Errores en pruebas de conectividad	1	2	2	Aceptar	Daniela Méndez
R1.3.5	Problemas con autenticación de usuarios	2	3	6	Mitigar	Daniela Méndez
R1.3.6	Errores en los ejercicios implementados	2	2	4	Mitigar	Daniela Méndez
R1.3.7	Falla al integrar el asistente con la plataforma del psicólogo	2	3	6	Mitigar	Daniela Méndez
R1.3.8	Errores en pruebas de conectividad final	1	2	2	Aceptar	Daniela Méndez

1.4 Sistema de recomendaciones y aprendizaje.

ID Riesgo	Descripción	Probabilidad	Impacto	Pxl	Estrategia	Responsable
R1.4.1	Algoritmos de aprendizaje con bajo rendimiento	2	3	6	Mitigar	Marvin Gonzalez
R1.4.2	Errores en las respuestas de comportamiento generadas automáticamente	2	3	6	Mitigar	Marvin Gonzalez
R1.4.3	Patrones de comportamiento mal definidos	2	2	4	Mitigar	Marvin Gonzalez
R1.4.4	Reportes automáticos generen información inexacta	2	2	4	Mitigar	Marvin Gonzalez
R1.4.5	Falla en la integración total entre app y plataforma	2	3	6	Mitigar	Marvin Gonzalez
R1.4.6	Errores en pruebas de conectividad	1	2	2	Aceptar	Marvin Gonzalez