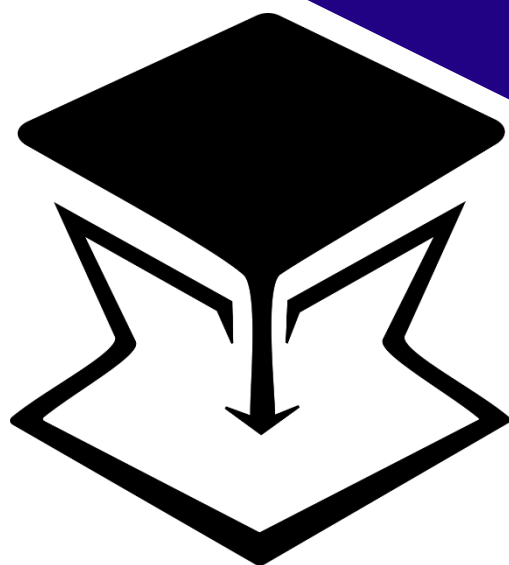




SIGMA

Seguimiento de Riesgos

SIGMA

3-BYTE Team

Adrian PORTILLO, Glenda FLORES, Franco ROSAS

Laboratorio de Desarrollo de Software

Unidad Académica Río Gallegos

Universidad Nacional de la Patagonia Austral



Este documento incluye una lista de riesgos conocidos y vigentes en el proyecto, con acciones específicas de contingencia o mitigación. También se llevará a cabo un seguimiento de cada riesgo para tener registro de las acciones tomadas para cada uno.

Tabla de contenido

<Referencia RK56>	4
<i>Identificación</i>	4
<i>Análisis</i>	4
<i>Plan de Riesgos</i>	4
<i>Seguimiento</i>	4
<Referencia RK50>	5
<i>Identificación</i>	5
<i>Análisis</i>	5
<i>Plan de Riesgos</i>	5
<i>Seguimiento</i>	5
<Referencia RK55>	6
<i>Identificación</i>	6
<i>Análisis</i>	6
<i>Plan de Riesgos</i>	6
<i>Seguimiento</i>	6
<Referencia RK54>	7
<i>Identificación</i>	7
<i>Análisis</i>	7
<i>Plan de Riesgos</i>	7
<i>Seguimiento</i>	7
<Referencia RK46>	8
<i>Identificación</i>	8
<i>Análisis</i>	8
<i>Plan de Riesgos</i>	8
<i>Seguimiento</i>	8

Seguimiento de Riesgos

<Referencia RK56>

Identificación

Número de Referencia	Fecha de Identificación	Etapas
RK56	08/11/2024	Construcción, Iter. 3
Nombre del Riesgo		Categoría
Generación de gráficos		Tecnología
Descripción		
El equipo no tiene mucha experiencia con el trabajo con librerías de generación de gráficos		
Estado del Riesgo (Activo, Cerrado)		Activo

Análisis

Impacto	Probabilidad	Factor
5	90%	450
Causas		
Falta de experiencia en el manejo de librerías de gráficos en php		
Síntomas		
Incertidumbre en qué gráficos se generarán, y como se realizarán los mismos		

Plan de Riesgos

Estrategia de Respuesta	Responsable	Respuesta al Riesgo	Etapas
Eliminación	Diego	Experimentar con librerías de gráficos, previo a la presentación de diseño de la 3er tanda	Construcción, Iter 3.

Seguimiento

Fecha	Etapas	Comentario	Responsable

<Referencia RK50>

Identificación

Número de Referencia	Fecha de Identificación	Etapas
RK50	31/10/24	Construcción, fase 2
Nombre del Riesgo		Categoría
Presentaciones ante el cliente		Cliente
Descripción		
Las presentaciones no expresan el trabajo realizado, por lo que los resultados del proyecto no son comunicados de forma clara al cliente, lo cual produce insatisfacción		
Estado del Riesgo (Activo, Cerrado)		Activo

Análisis

Impacto	Probabilidad	Factor
5	80	450
Causas		
Falta de aplomo al dirigirse ante los docentes en las presentaciones de avance		
Síntomas		
Las presentaciones no son del todo claras, y los docentes quedan con dudas		

Plan de Riesgos

Estrategia de Respuesta	Responsable	Respuesta al Riesgo	Etapas
Mitigación	Franco	Preparar un speech el día anterior a la presentación, con las tareas realizadas en los últimos días, que sirva de guión para la presentación ante los docentes	Construcción, fase 2

Seguimiento

Fecha	Etapas	Comentario	Responsable

<Referencia RK55>

Identificación

Número de Referencia	Fecha de Identificación	Etapas
RK55	31/10/24	Construcción, fase 2
Nombre del Riesgo		Categoría
Falta de pruebas en el software		Experiencia y capacidad
Descripción		
Faltan pruebas, lo cual implica que podría desarrollarse software con baja calidad y varios defectos/bugs		
Estado del Riesgo (Activo, Cerrado)		Activo

Análisis

Impacto	Probabilidad	Factor
4	90%	360
Causas		
Falta de tiempo y experiencia para redactar y ejecutar pruebas		
Síntomas		
El software tiene varios bugs/fallas detectadas por los docentes		

Plan de Riesgos

Estrategia de Respuesta	Responsable	Respuesta al Riesgo	Etapas
Eliminación	Franco	Indagar y redactar más variedad de pruebas que puedan servir para identificar posibles errores previo a las presentaciones ante el cliente	Construcción fase 2

Seguimiento

Fecha	Etapas	Comentario	Responsable

<Referencia RK54>

Identificación

Número de Referencia	Fecha de Identificación	Etapas
RK54	31/10/24	Construcción, fase 2
Nombre del Riesgo		Categoría
Descripción de diseños		Experiencia y Capacidad
Descripción		
Los diseños no están claramente detallados, lo cual puede conducir a implementar un software que no satisfaga completamente los requerimientos		
Estado del Riesgo (Activo, Cerrado)		Activo

Análisis

Impacto	Probabilidad	Factor
4	90	360
Causas		
Falta de tiempo y experiencia en diseñar funcionalidades de un software		
Síntomas		
Algunos CU faltan definición, ya sea en el proceso o en la forma en que deben presentar los resultados.		

Plan de Riesgos

Estrategia de Respuesta	Responsable	Respuesta al Riesgo	Etapas
Eliminación	Glenda	Definir todas las especificaciones de los CU previo a la presentación con los clientes.	Construcción, fase 2
Eliminación	Glenda	Realizar un modelo de reporte para ser presentado en la 3° tanda de CU	Construcción, fase 3

Seguimiento

Fecha	Etapas	Comentario	Responsable

<Referencia RK46>

Identificación

Número de Referencia	Fecha de Identificación	Etapas
RK46	31/10/24	Construcción, fase 2
Nombre del Riesgo		Categoría
Tiempo de dedicación al proyecto		Cronograma
Descripción		
El tiempo dedicado al proyecto es escaso, lo que impacta negativamente en el cumplimiento de las tareas definidas en tiempo y forma		
Estado del Riesgo (Activo, Cerrado)		Activo

Análisis

Impacto	Probabilidad	Factor
4	80%	320
Causas		
Falta de tiempo		
Síntomas		
Gran parte de las tareas se realizan de forma apresurada		

Plan de Riesgos

Estrategia de Respuesta	Responsable	Respuesta al Riesgo	Etapas
Mitigación	Glenda	El equipo se reunirá obligatoriamente los miércoles y domingos para dar cuenta del avance de las tareas que se definieron de forma individual.	Construcción, fase 2

Seguimiento

Fecha	Etapas	Comentario	Responsable