

























































Calificación	Descripción	Puntaje
	implicaría mayor demora de lo planeado en el proyecto.	
Baja	Riesgo que causaría una pequeña demora en el proyecto.	3
Muy Baja	Riesgo que no causaría daños de forma significativa al proyecto.	1

### 2.3 Severidad

A continuación se presenta un cuadro con el nivel de severidad de riesgos para el proyecto, el puntaje de los riesgos resulta del producto de los puntajes de la probabilidad de ocurrencia y del valor del impacto. El rango de los valores ira desde 1 (muy poca) hasta 50 (muy alta).

Probabilidad	Impacto				
	Muy Baja	Baja	Media	Alta	Muy Alta
Muy Alta	5	15	25	40	50
Alta	4	12	20	32	40
Media	3	9	15	24	30
Baja	2	6	10	16	20
Muy Baja	1	3	5	8	10

## 2.4 Matriz de Riesgos

A continuación, se muestran los riesgos identificados al inicio del proyecto, así como las medidas preventivas y correctivas en caso de ocurrencia.

ID	Riesgo identificado	Probabilidad de ocurrencia	Impacto	Severidad	Medidas preventivas	Medidas correctivas para mitigar
1	El personal de la empresa no brinda la información requerida por disponibilidad de tiempo para la entrevista.	3	10	30	Establecer contacto con el gerente para recabar la información necesaria.	Recabar la información por medio electrónico.
2	Pérdida del último avance del documento del entregable.	3	8	24	Guardar los documentos en la nube en caso de pérdidas o fallas en el equipo.	Obtener de la nube, el último documento sobre los que se realizaron los avances.
3	El sistema desarrollado no cubre todos los requerimientos definidos por falta de tiempo.	5	6	30	Establecer un cronograma para el desarrollo del proyecto.	Reducir el alcance del proyecto.

ID	Riesgo identificado	Probabilidad de ocurrencia	Impacto	Severidad	Medidas preventivas	Medidas correctivas para mitigar
4	Curva lenta de aprendizaje por falta de experiencia en el uso de las herramientas elegidas para el proyecto.	5	8	40	Investigar previamente los tutoriales acerca del uso de las herramientas escogidas.	Buscar la asesoría de una persona que con los conocimientos avanzados acerca del uso de las herramientas.
5	Retrasos en la entrega de los documentos por temas de salud.	3	8	24	Realizar avances del proyecto cada vez que sea posible evitando cualquier emergencia que puede ocasionar un retraso.	Comunicarse con el profesor del curso y consultarle si es posible postergar la entrega.
6	Mala elaboración del entregable.	4	6	24	El documento será enviado previamente al asesor para su revisión.	Se revisarán y realizarán las observaciones realizadas por los profesores.

## 2.5 Evolución del Riesgo

A continuación, se muestra la evolución de los riesgos a lo largo del proyecto, en periodos mensuales.

Riesgo	Marzo			Abril			Mayo			Junio		
	Probabilidad de Ocurrencia	Impacto	Severidad	Probabilidad de Ocurrencia	Impacto	Severidad	Probabilidad de Ocurrencia	Impacto	Severidad	Probabilidad de Ocurrencia	Impacto	Severidad
1	3	10	30	3	10	30	3	6	18	3	6	18
2	3	8	24	3	8	24	3	8	24	3	10	30
3	5	6	30	5	6	30	3	10	30	3	10	30
4	5	8	40	4	10	40	2	8	16	3	4	12
5	3	8	24	3	8	24	3	8	24	4	8	32
6	4	6	24	4	8	32	4	8	32	3	10	30

