



GESTION DE RIESGOS INFORMATICOS



Integrantes



**01. Huamán Reyna Efrén
Antonio - U20214075**

**02. Diego Uriel Rosas Puris -
U22216019**

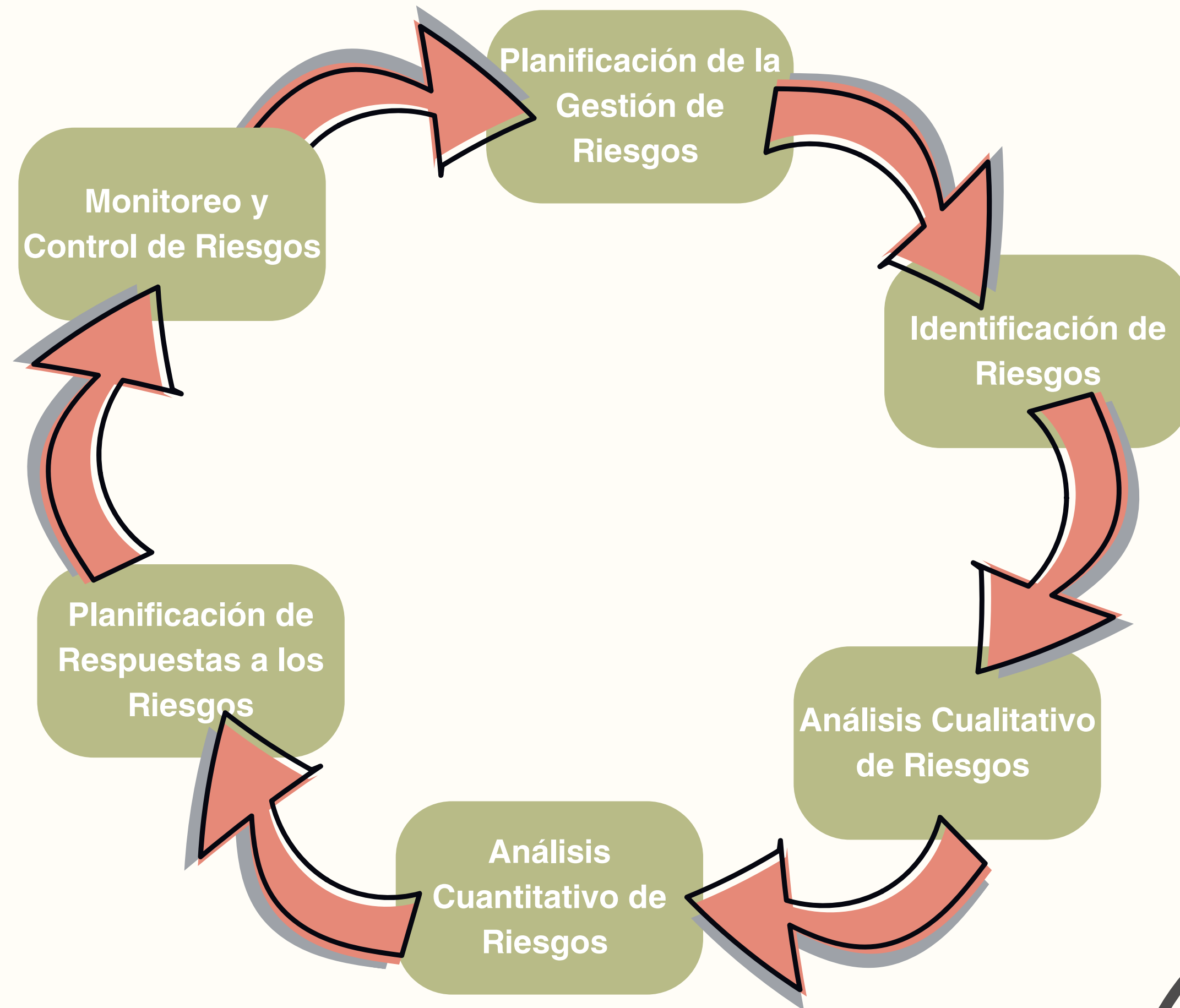
**03. Marcos Joel Cobeñas
Acuña - U21232422**

**04. Renato Fabian Ramirez
Cerna**



01

Ciclo de vida de la **Gestión de Riesgo**



Planificación de la Gestión de Riesgos	
Objetivo	Definir cómo se llevará a cabo el proceso de gestión de riesgos en el proyecto.
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Desarrollar un plan de gestión de riesgos (Identificar, analizar y responder los riesgos en el proyecto)• Definir roles y responsabilidades.• Establecer el nivel de detalle y la metodología a utilizar.

Identificación del Riesgo	
Objetivo	Identificar los riesgos que pueden afectar al proyecto
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Realizar sesiones de lluvia de ideas, entrevistas y revisar la documentación existente para identificar posibles riesgos.• Documentar los riesgos identificados.

Análisis Cualitativo de Riesgos	
Objetivo	Evaluar la probabilidad e impacto de cada riesgo identificado
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Asignar una probabilidad e impactar a cada riesgo.• Priorizar los riesgos según su importancia.• Desarrollar una matriz de probabilidad e impacto.

Análisis Cuantitativo de Riesgos	
Objetivo	Asignar valores numéricos a la probabilidad e impacto de los riesgos y calcular la exposición total al riesgo del proyecto.
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Utilizar técnicas cuantitativas para asignar valores numéricos a la probabilidad e impacto.• Calcular la exposición al riesgo total.

Planificación de Respuestas a los Riesgos	
Objetivo	Desarrollar estrategias y acciones para abordar los riesgos identificados
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Desarrollar estrategias de respuesta para los riesgos, como evitar, mitigar, transferir o aceptar.• Documentar planes de contingencia y de respuesta.

Monitoreo y Control de Riesgos	
Objetivo	Monitorear y controlar los riesgos a lo largo del ciclo de vida del proyecto.
Actividades	<ul style="list-style-type: none">• Seguir el progreso de la implementación de las respuestas a los riesgos.• Identificar nuevos riesgos y evaluar su impacto en el proyecto.• Ajustar el plan de gestión de riesgos según sea necesario.



02

Estrategias de Respuesta a riesgos **Positivos y Negativos**

Respuesta al Riesgo



AMENAZAS	OPORTUNIDAD
Evite	Explote
Transferir	Compartir
Reducir	Mejorar
Aceptar	Rechazar

Respuesta al Riesgo

AMENAZAS	
Evite	Evitando una amenaza significa haciendo cambios a los objetivos del proyecto o medios de alcanzarlos así que el riesgo puede no tener más cualquier efecto.
Transferir	Esto involucra transferir todo o parte del impacto de la amenaza a una tercera parte. Un ejemplo simple es tomando un seguro. Compartir el riesgo en un contrato con un suministrador es otro ejemplo.
Reducir	La reducción de la amenaza podría estar dirigida a reducir la probabilidad que ella ocurra o reducir el impacto que tendría si ocurriera. Por ejemplo: mejorando la especificación de un componente reduce la probabilidad de que falle.
Aceptar	Aceptación pasiva de una amenaza es donde no hay nada que pueda ser hecho o porque la amenaza es tan pequeña que no vale la pena tomar acción

Respuesta al Riesgo

OPORTUNIDAD	
Explote	Si una nueva tecnología es disponible puede ser posible realinear el Proyecto para tomar ventaja de ella y como resultado ganar más beneficios. Esta es la oportunidad de explotar.
Compartir	Compartir una oportunidad o un socio de una aventura conjunta puede ser mejor donde las habilidades o recursos económicos son combinados para ser más capaces de realizar la oportunidad que ninguno podría ser capaz de realizar por cuenta propia
Mejorar	Incrementar la probabilidad de que ocurra o a incrementar el impacto positivo que se tendría si ocurriese.
Rechazar	La oportunidad puede ser rechazada si es muy costosa.



Muchas
GRACIAS



