


	<b>GESTIÓN JURIDICA Y DE CONTRATACIÓN</b>	
	<b>FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	

## VALORACIÓN DE RIESGOS

### Escala de Consecuencias probabilidad



<b>Casi Cierto</b> 5	6	7	8	9	10
<b>Probable</b> 4	5	6	7	8	9
<b>Posible</b> 3	4	5	6	7	8
<b>Improbable</b> 2	3	4	5	6	7
<b>Raro</b> 1	2	3	4	5	6
<b>0</b>	<b>1</b> Insignificante	<b>2</b> Menor	<b>3</b> Moderado	<b>4</b> Mayor	<b>5</b> Catastrófico
	Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.

CONSECUENCIAS	PROBABILIDAD	SUJETOS DE RIESGO
Catastrófico < 30%	Casi cierto	Contratista
Mayor 30%	Probable	Entidad Contratante
Moderado 15%	Posible	
Menor 5%	Improbable	
Insignificante - 1%	Raro	



	<b>GESTIÓN JURIDICA Y DE CONTRATACIÓN</b>	
	<b>FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	

### MATRIZ DE RIESGOS

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión		
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad	
1	General	Externa	4 Ejecución	Operacionales	Ausencia del contratista. Durante el plazo de ejecución del contrato, en desarrollo de actividades de campo se pueden presentar afectaciones de salud por accidentes, inhabilidades físicas o mentales para desarrollar sus labores que sean causadas por factores biológicos y/o antrópicos, propios de la zona de trabajo, o en general eventos que dificulten su disponibilidad.	Retrasos en el desarrollo de actividades del contrato. Reprogramaciones. Incremento en costos.	3	5	8	8	Contratista	(f) Reducir consecuencias y probabilidades. Reprogramación de actividades. Contar con planes de contingencia. Verificar actividades de la ruta crítica con mayor exposición, incrementar holguras en las de mayor incidencia. Contemplar en el plan de gestión de salud y seguridad en el trabajo. Considerar la opción e teletrabajo. Afiliación del contratista a ARL.	2	4	6	6	Si	Contratista	Cada vez que ocurran estos eventos	Hasta la terminación del plazo de ejecución del contrato.	Seguimiento contrato /	del	Permanente

	<b>GESTIÓN JURIDICA Y DE CONTRATACIÓN</b>	
	<b>FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
2	Específico	Externa	4 ejecución	Sociales	Pérdida o daños en la información que requiera el contratista para el desarrollo del contrato. Durante el plazo de ejecución del contrato se podría presentar pérdida, robo, o daños de los equipos en donde se procese o almacene información que utiliza el contratista por acciones dolosas o culposas de terceros.	Retrasos en el desarrollo de actividades del contrato. Reprocesos, por necesidad de repetir actividades de recolección de información.	4	3	7	7	Contratista	(f) Reducir consecuencias y probabilidades. Contar con herramientas que permitan guardar copias de respaldo de la información generada y necesaria para el contrato. Contar con planes de contingencia.	2	2	4	4	Si	Contratista	Desde el inicio de la ejecución de contrato	Hasta la terminación del plazo de ejecución del contrato.	Seguimiento del contrato /	del Permanente

	<b>GESTIÓN JURIDICA Y DE CONTRATACIÓN</b>	
	<b>FORMATO DE ESTUDIOS PREVIOS</b>	
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
3	Específico	Externa	4 ejecución	Operacionales	<p>Errores o deficiencias en los informes, productos o entregables que debe suministrar el contratista. Debido al uso de información errada, desactualizada o por omisión atribuible al contratista.</p> <p>Insuficiencia en métodos o procedimientos para ejecución de las actividades del contrato.</p> <p>Errores u omisiones del contratista de los procesos y procedimientos establecidos por la Entidad.</p>	<p>Errores en la toma de decisiones por parte de la corporación, basada en la información suministrada por el contratista.</p> <p>Reprocesos en la ejecución de las actividades del contrato.</p>	4	3	7	7	Contratista	<p>(f) Reducir consecuencias y probabilidades. Contar con un plan de trabajo que permita establecer un orden y los recursos necesarios para el cumplimiento de las actividades del contrato.</p> <p>Contar con herramienta que facilite el uso de la información.</p> <p>Contemplar como ítem crítico de control la revisión metodológica de los procesos y procedimientos del área de contratación y compras.</p> <p>Requerir garantía de cumplimiento.</p>	2	2	4	4	Si	Contratista	Desde el inicio de la ejecución de contrato	Hasta la terminación del plazo de ejecución del contrato.	Seguimiento del contrato /	del Permanente

