

MATRIZ DE RIESGO

Descripción del riesgo	Calificación (Probabilidad e impacto)	Sustento de la calificación	Acción de mitigación
<p align="center">Riesgos económicos</p> <p>Sobrecostos en la ejecución del contrato derivado del comportamiento y las condiciones del mercado. Fluctuación del precio del equipo en el mercado</p>	<p align="center">Alto (7)</p>	<p>Probabilidad: Posible (3). Puede ocurrir en cualquier momento. Impacto: Mayor (4). Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual</p>	<p align="center">Transferir el riesgo.</p> <p>Exigencia al contratista de constitución de garantías de cumplimiento, de acuerdo con las coberturas y vigencias establecidas en la RR 39475 de 2014</p>
<p>Riesgos Operacionales</p> <p>Incumplimiento de la entrega del equipo oportunamente de acuerdo a las obligaciones pactadas ocasionando incumplimiento al objeto contractual</p>	<p align="center">Bajo (4)</p>	<p>Probabilidad: Improbable (2). Puede ocurrir ocasionalmente. Impacto: Menor (2). Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objetivo contractual.</p>	<p>Transferir el riesgo.</p> <p>Exigencia al contratista de constitución de garantías. Se solicita al contratista la constitución en favor de la Universidad de garantía única que avale cumplimiento, de acuerdo con las coberturas y vigencias establecidas en la RR 39475 de 2014</p>
<p>Riesgos Operacionales</p> <p>Pago inoportuno de salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones, incumplimiento de la normatividad vigente, errores u omisiones en la liquidación, de prestaciones sociales, falta de supervisión de la seguridad industrial de los empleados, lo cual generaría posibles demandas a futuro.</p>	<p align="center">Alto (7)</p>	<p>Probabilidad: Posible (3). Puede ocurrir en cualquier momento futuro. Impacto: Mayor (4). Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual</p>	<p>Revisión de la facturación que le emite el proveedor a la Universidad a fin de verificar que los pagos se estén haciendo debidamente. Se solicita al contratista la constitución en favor de la Universidad de garantía única que avale cumplimiento y pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales, de acuerdo con las coberturas y vigencias establecidas en la RR 39475 de 2014</p>

MATRIZ DE RIESGO			
Descripción del riesgo	Calificación (Probabilidad e impacto)	Sustento de la calificación	Acción de mitigación
Riesgos Incumplimiento del contratista. Que el equipo no cumpla con las características, especificadas atribuidas por la información que se suministró en la propuesta aprobada.	Bajo (4)	Probabilidad: Improbable (2). Puede ocurrir ocasionalmente. Impacto: Menor (2). Baja calidad de los bienes de suministro entregados y/o daños de los mismos ocurridos en el proceso de implementación.	Transfiere solicitando al contratista la constitución de garantías que ampare la calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados, por el cincuenta por ciento (50%) del monto total del contrato y una vigencia de un año, a partir de la entrega de los bienes
Riesgos Incumplimiento del contratista. Con el suministro, accesorios y repuestos para la óptima operación durante el tiempo de vida útil del equipo según la propuesta presentada y aprobada.	Bajo (4)	Probabilidad: Improbable (2). Puede ocurrir ocasionalmente. Impacto: Menor (2). Baja calidad de los bienes de suministro entregados y/o daños de los mismos ocurridos en el proceso de implementación.	Transfiere solicitando al contratista la constitución de garantías que ampare la provisión de repuestos y accesorios, por el veinte por ciento (20%) del monto total del contrato y una vigencia de tres (3) años contados a partir del recibo a satisfacción del equipo por parte de la Universidad
Riesgos de la Naturaleza No se identifican factores de riesgos directamente relacionados con el objeto del contrato	Bajo (3)	Probabilidad: Raro (1). Puede ocurrir excepcionalmente. Impacto: Menor (2). Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se puede lograr el objetivo contractual.	Aceptar el riesgo Establecer planes de contingencia para cualquier suceso que pueda ocurrir

MATRIZ DE RIESGO

Descripción del riesgo	Calificación (Probabilidad e impacto)	Sustento de la calificación	Acción de mitigación
<p align="center">Riesgos de Corrupción</p> <p>Conductas o comportamientos irregulares por parte de los servidores de la Universidad o de los empleados del contratista para atender intereses personales y privados, tráfico de influencias, que puede afectar la imagen pública y los intereses económicos de la Universidad</p>	<p>Probabilidad: baja Impacto:</p>	<p>Aunque baja, subsiste la probabilidad de que se presenten conductas o comportamientos calificados como de corrupción, ya sea de los servidores de la Universidad o de los empleados del contratista. El impacto de la ocurrencia del riesgo sería alto, porque los actos de corrupción podrían afectar: a) La imagen pública de la Universidad frente a entidades públicas nacionales y frente a la comunidad en general b) La confianza de los servidores públicos de la Universidad. c) Los intereses económicos de la Universidad.</p>	<p>Existe una serie de procesos a cargo de diferentes personas en la Institución, que procuran garantizar controles cruzados así: entre quienes elaboran y quienes aprueban el estudio previo de oportunidad y conveniencia; entre quienes realizan la solicitud de contratación y quien es competente para suscribir el contrato. Observación directa del proyecto a) Por parte de la Contraloría General de Antioquia: al realizar la verificación posterior del cumplimiento de los requisitos formales y de fondo del proceso de contratación y de compra del equipo b) Por parte de la Unidad de Auditoría Institucional: dependencia que recibe y formula denuncias de presuntos hechos de corrupción, y que puede, en cualquier momento, solicitar la rendición de cuentas del proyecto y hacerle seguimiento al mismo. c) Realizar por parte</p>