**Plan de riesgos de proyecto SIGERA**

1. Rotación del persona: Que algún integrante del equipo ya no quiera participar en él.
2. Retrasos en el proyecto: Que no se llegue a cumplir el proyecto en el tiempo establecido.
3. Falta de conocimiento: Que los integrantes del equipo no cuenten con los conocimientos requeridos para lleva a cabo la complejidad de dicho proyecto.
4. Que los integrantes del equipo no estén disponible en momentos críticos en el desarrollo del sistema.
5. Que los integrantes del equipo no se sientan con la suficiente confianza hacia los demás miembros del equipo y no pregunte al momento de resolver dudas.
6. El fracaso a los tiempos de estimación de dicho proyecto
7. El cliente se encuentre insatisfecho con el trabajo realizado durante el proyecto
8. El software no cuente con la calidad necesaria.
9. Que se añadan nuevos requerimientos cuando el proyecto ya esté en proceso
10. Los componentes de software tienen limitaciones para ser uso de ellos.
11. El cambio de tecnología a últimos momentos.
12. Perdida del equipo donde se encuentran todos los datos estadísticos del proyecto.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| #Riesgo | Descripción | Disparador | Acciones de Mitigación | Acciones de Contingencia | Probabilidad | Impacto | Responsable |
| 1 | Actitudes negativas en el equipo. Que alguno de los integrantes se niegue a realizar sus tareas correspondientes y baje el nivel de desarrollo. | Que el integrante del equipo no se sienta motivado o con interés alguno en el desarrollo del producto | Verificar el trabajo de los integrantes y así poder observar quién no está llevando a cabo las tareas correspondientes. | Llamar la atención del miembro del equipo que no esté cumpliendo con las tareas. | Media | Medio | ERTA |
| 2 | Cambios de requerimientos por parte del cliente cuando el proyecto esté avanzado. | Que el cliente esté inseguro o insatisfecho con lo que se acordó al inicio. Que cambie de opinión con respecto a lo que quería. | Verificar con el cliente lo que se acordó en el contrato en un principio. | Hablar con el cliente sobre todo lo que retrasaría y costaría hacer cambios en el proyecto, y respetar el contrato como se estableció al inicio. | Baja | Alto | GFSY |
|  | Falta de conocimiento en los integrantes del equipo | Que los integrantes del equipo no cuenten con los conocimientos requeridos para lleva a cabo la complejidad de dicho proyecto | Hacer una investigación sobre la nueva herramienta o tema del problema encontrado | Realizar una investigación a grandes aspectos sobre la herramienta y buscar un curso sobre la herramienta | Media | Alta | Todos |
|  | Falta de disponibilidad por parte de los integrantes del equipo de desarrollo | Que los integrantes o algún integrante del equipo no esté disponible para las juntas, revisiones etc. | Llamar la atención y da el aviso de que debe asistir a las actividades planeadas | Hablar con el esquipo de trabajo y dar les a conocer que pasara después de tantas faltas de indisponibilidad | Alta | Medio | ERTA |
|  | Mala calidad en el desarrollo del software | Que se entreguen componentes de software con errores | Verificar el progreso de los errores de cada uno de los componentes de software y verificar que estén resueltos | Llamar la atención y asignar la tarea de ser corregido antes de que el proyecto avance mas | Medio | Alto | ERTA  GFSY |
|  | Limitaciones de las nuevas tecnologías añadidas a proyecto | Que las nuevas tecnologías a usar tengan limitaciones como de capacidad, tiempo de uso. | Verificar e estar informado que tantas limitaciones tiene cierta tecnología. | Tener una tecnología de segundo plan o prevenir desde antes las limitaciones | Media | Alta | Todos |