|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Riesgos** | **Probabilidad** | **Impacto** | **Prioridad** | **Plan de respuesta** | **Costos** |
| Perdida de datos | Baja | Alta | Alta | Realizar copias de seguridad diarias de los datos almacenados en los sistemas informáticos del laboratorio. | ₵150.000 a 300.000 mensuales |
| Fuga de información | Baja | Alta | Alta | -Tener un plan de recuperación de desastres en caso de pérdida de datos.  -Realizar pruebas periódicas de recuperación de datos para asegurar que el plan de recuperación es efectivo. | ₵100.000 a 500.000 mensuales |
| Mal manejo de insumos | Media | Alta | Alta | Establecer un protocolo claro y documentado para el manejo de los insumos y reactivos utilizados en el laboratorio. | ₵1.200.000 a 1.500.000 mensuales |
| Retraso de resultados | Baja | Baja | Alta | -Establecer un proceso claro y documentado para la toma de muestras y procesamiento de los análisis clínicos.  -Identificar los cuellos de botella en el proceso y establecer medidas de mejora continua para optimizar los tiempos de entrega de los resultados. | ₵100.000 a 500.000 mensuales |
| Cambio tecnológico | Alta | Media | Alta | -Establecer un proceso de evaluación y selección de nuevas tecnologías en función de las necesidades del laboratorio y su capacidad económica.  -Establecer un plan de formación y capacitación para el personal del laboratorio en el uso de las nuevas tecnologías implementadas. | ₵3.500.000 a 15.000.000 |
| Riesgo Ambientales | Baja | Alta |  | Identificar los riesgos ambientales presentes en el laboratorio y establecer medidas de control para minimizar su impacto. | Dependerá de la magnitud del riesgo. |
| Personal no calificado | Baja | Alta | Alta | Establecer un proceso de selección y contratación de personal que incluya la evaluación de las habilidades y la experiencia necesarias para el trabajo en el laboratorio. | ₵250.000 a 500.000 |
| Riesgos de calidad | Baja | Alta | Alta | Establecer un sistema de control de calidad para verificar la calidad de los productos y servicios ofrecidos por el laboratorio. | ₵1.000.000 |
| Riesgos Biológicos | Media | Media | Alta | -Capacitar al personal del laboratorio en el manejo seguro de las muestras biológicas y los agentes infecciosos.  -Establecer medidas de control para prevenir la exposición del personal del laboratorio a los agentes infecciosos. | Dependerá de la magnitud del riesgo. |
| Riesgos de exposición | Media | Media | Media | Identificar los riesgos de exposición presentes en el laboratorio y establecer medidas de control para minimizar su impacto. | Dependerá de la magnitud del riesgo. |