|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Riesgo** |  |  | | --- | |  | | Probabilidad | Impacto | Nivel (Alto/Medio/Bajo) | Plan de Acción o Mitigación |
| |  | | --- | | Falla en la etapa de validación |  |  | | --- | |  | | Alta | Alta | Alto | |  | | --- | | Implementar validaciones robustas con herramientas como Joi o Yup. |  |  | | --- | |  | |
| |  | | --- | | Sobrecarga de procesamiento en Pipeline |  |  | | --- | |  | | Media | Alta | Alto | |  | | --- | | Optimizar las etapas con técnicas de procesamiento asíncrono en Node.js. |  |  | | --- | |  | |
| |  | | --- | | Estilo inconsistente en la interfaz |  |  | | --- | |  | | Baja | Media | Medio | |  | | --- | | Estandarizar componentes usando Tailwind y un diseño sistemático. |  |  | | --- | |  | |
| |  | | --- | | Interrupción en la comunicación entre etapas |  |  | | --- | |  | | Media | Alta | Alto | |  | | --- | | Utilizar manejo de excepciones detallado para detectar y aislar errores. |  |  | | --- | |  | |
| |  | | --- | | Incompatibilidad en bibliotecas externas |  |  | | --- | |  | | Media | Media | Medio | Realizar pruebas automatizadas con herramientas como Jest y Cypress. |