

Plan de Contingencia: Fallos en la integración de tecnologías nuevas o existentes

Identificación del Riesgo

Nombre	Fallos en la integración de tecnologías nuevas o existentes
Tipo	Catastrófico
Descripción	La integración de nuevas tecnologías o la adaptación de tecnologías existentes puede fallar debido a incompatibilidades, errores de configuración o falta de experiencia en su implementación. Este riesgo podría afectar el rendimiento del sistema, causar retrasos y generar una experiencia deficiente para los usuarios finales.
Probabilidad e impacto	Alto (75% o más)
Autor	Susana Rubio Martínez
Estado	En ejecución
Fecha	1 de enero 2025

No se ha logrado completar la integración de todas las tecnologías necesarias ni el despliegue final. El sistema no está completamente funcional, y el tiempo para realizar cambios y pruebas es extremadamente limitado. Es fundamental entregar al menos una versión mínima funcional del producto y comunicar de manera efectiva a los stakeholders las limitaciones de la entrega.

Acciones de Contingencia

1. Definir una Versión Mínima Funcional (MVP)

Entregar una versión funcional, aunque incompleta, del producto que cumpla con las necesidades más críticas de los usuarios.

- Identificar las funcionalidades clave que son imprescindibles para que el sistema sea operativo, aunque no esté completo.
- Priorizar la integración y despliegue de estas funcionalidades críticas, descartando o postergando aquellas que no son fundamentales.
- Establecer que la entrega inicial será un MVP y que las funcionalidades restantes se completarán en una próxima fase.

2. Despliegue Parcial y Controlado

Minimizar los riesgos de fallo durante el despliegue, asegurando que al menos una parte del sistema esté funcionando.

- Realizar un despliegue controlado de las funcionalidades mínimas para asegurar que el sistema operativo esté disponible lo antes posible.
- Asegurar que los sistemas críticos estén integrados y funcionando, aunque no todas las partes del sistema estén listas.
- Evitar cualquier cambio o integración no planificada que pueda generar problemas adicionales.

3. Monitoreo y Respuesta Rápida a Incidencias

Detectar y corregir rápidamente cualquier error que surja durante el despliegue o la interacción con el sistema.

- Implementar herramientas de monitoreo para detectar errores en tiempo real y tomar decisiones rápidas.
- Tener un equipo de soporte preparado para resolver cualquier incidencia inmediatamente después del despliegue.

4. Establecer un Plan de Acción para el Futuro Cercano

Definir un cronograma claro para completar las funcionalidades faltantes y el despliegue final.

- Establecer un calendario de entregas y plazos para completar el trabajo restante inmediatamente después de la entrega parcial.