

2-RiskReport

Devising a Project(#DP)

Miembros del grupo:

Jose Miguel Iborra Conejo

Lidia Jiménez Soriano

Carlos Martín de Prado Barragán

Oscar Menéndez Márquez

Rafael Molina García

Alexis Molis

Ibai Pérez Fernández

Alonso Portillo Sánchez

Alejandro Vargas Muñiz

David Vicente Valderrama

Alvaro Ruiz Gutiérrez

Francisco Manuel Sabido González

Jesus Salas Muñoz

Julio Solis Alfonso

Raul Toro Romero

Mario Zambrano Zapata

| ID | RIESGO | PRIORIDAD | IMPACTO | | | | PROBABILIDAD | INTERESADO (FUENTE) | RESPONSABLES | | PLAN DE CONTINGENCIA(RESUESTA) |
|------|---|-----------|---------|--------|--------|---------|--------------|----------------------|----------------------|--|--|
| | | | ALCANCE | TIEMPO | COSTES | CALIDAD | | | SEGUIMIENTO | RESPUESTA | |
| R-01 | Fallo en la integración del backend con el frontend durante el desarrollo. | Alta | Alto | Medio | Medio | Alto | Alta | Equipo de Desarrollo | Jefe departamento | Jefe departamento, Director del Proyecto | Asegurar pruebas frecuentes durante el desarrollo y tener soporte adicional en backend. |
| R-02 | Fallo en la integración del backend con el frontend de Android | Alta | Alto | Medio | Medio | Alto | Alta | Equipo de Desarrollo | Jefe departamento | Jefe departamento, Director del Proyecto | Asegurar pruebas frecuentes durante el desarrollo y tener soporte adicional en backend. |
| R-03 | Fallo en la recuperación de contraseña mediante correo electrónico. | Alta | Medio | Medio | Medio | Alto | Medio | Usuarios Finales | Equipo de Desarrollo | Equipo de Desarrollo | Pruebas de recuperación automatizadas antes del lanzamiento. |
| R-04 | Retraso en la integración completa de los módulos del sistema (backend y frontend), | Alta | Medio | Alto | Medio | Alto | Alta | Equipo de Desarrollo | Jefe de departamento | Jefe de departamento | Agregar más recursos humanos temporales para asistir en la integración y realizar reuniones de seguimiento diarias hasta que el módulo esté completamente integrado. |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|---------------------------|--------------------------------|--|---|
| | afectando el despliegue de la aplicación. | | | | | | | | | | |
| R-05 | Errores en el cálculo de pérdidas y productos en riesgo de desperdicio. | Medi a | Med io | Med io | Med io | Alto | Medi o | Usuarios Finales | Equipo de IA | Equipo de IA | Validación de datos antes del cálculo y revisión manual. |
| R-06 | Integración con TPV incompatible o con fallos recurrentes. | Alta | | | | | Medi o | Clientes, Desarrolladores | Responsable Backend | Responsable de Backend y Team Manager | Actualización de incompatibilidades y análisis de soluciones tecnológicas compatibles con nuestro sistema |
| R-07 | Fallo en las notificaciones de stock bajo y productos próximos a caducar. | Alto | Bajo | Bajo | Bajo | Alto | Baja | Clientes | Responsable Backend y Frontend | Team Manager, Responsable Backend y Frontend | Pruebas de notificaciones en entornos reales y doble sistema de notificación(email y app). |
| R-08 | Predicciones de demanda inexactas o poco confiables. | Medi a | Med io | Alto | Alto | Alto | Alta | Clientes | Responsable IA | Team Manager y Responsable Backend | Validación de datos históricos y ajustes de modelo. |
| R-09 | Posible incumplimiento de normativas de protección | Alta | Alto | Med io | Alto | Muy Alto | Medi o | Clientes | Responsable Backend | Team Manager y Responsable Backend | Auditoría legal antes del lanzamiento y cifrado de datos sensibles. |

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------------------|----------------|-------------------------------|---|
| | de datos personales (RGPD). | | | | | | | | | | |
| R-10 | Problemas en la implementación de servicios de IA | Muy Alto | Muy Alto | Muy Alto | Muy Alto | Muy Alto | Muy alto | Clientes, Desarrolladores IA | Responsable IA | Responsable IA y Team Manager | Realizar un curso de formación en las aptitudes necesarias para implementar este tipo de tecnologías. |