

PROYECTO: PRODECOR SAS

Analista: JHON FREDY GONZALEZ VIVEROS

2. ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD Y VIABILIDAD (7 Reglas de Negocio)

Clasificación de Viabilidad: Buena. Viabilidad prometedora con algunos riesgos menores. (Puntuación: 4.07/5.0)

Evaluaciones Detalladas (7 Reglas):

- Capacidad de Mercado: 3.0 (Comentario: El mercado está saturado, se requiere una estrategia disruptiva.)
- Viabilidad Técnica: 5.0 (Comentario: El uso de Rust/Anchor para la lógica central asegura alta viabilidad técnica.)
- Rentabilidad (UMG): 4.1 (Comentario: Rentabilidad (UMG) de 4.14 es Satisfactoria.)
- Riesgo Regulatorio: 4.5 (Comentario: Se recomienda adherencia a marcos regulatorios internacionales.)
- Capacidad de Innovación: 3.0 (Comentario: Evaluación automática por Proycol.)
- Impacto Social y Ambiental: 4.0 (Comentario: Se considera un impacto neutro a positivo en la fase inicial.)
- Sostenibilidad Financiera: 4.5 (Comentario: Fuerte base de capital inicial sugiere buena sostenibilidad.)

4. PLAN DE IMPLEMENTACIÓN (Matriz Marco Lógico)

| Nivel | Indicadores Objetivamente Verificables | Medios de Verificación | Supuestos |
|-------------------------------|--|---|--|
| Fin/Objetivo de Desarrollo | Tasa de satisfacción del cliente del 90% y aumento de ingresos del 20% | Encuestas de satisfacción, reportes financieros anuales | Estabilidad regulatoria y compromiso de la gerencia |
| Propósito/Objetivo Intermedio | Plataforma Proycol genera 10 reportes/mes en 6 meses y se posiciona como líder en el mercado | Registros de uso, análisis de métricas de rendimiento | Disponibilidad de recursos humanos y técnicos |
| Componentes/Resultados | Base de datos SQLite operativa, MML y 7 reglas de negocio generadas | Entrega de código, pruebas de integración | Acceso a hardware y software necesarios |
| Actividades (Roadmap) | Completar la Fase 1 (Configuración y DB) en 5 días. Completar la Fase 2 (Lógica central) en 10 días. | Revisión de 10 reportes de progreso, hito etiquetado y reuniones de seguimiento | Disponibilidad de recursos humanos y técnicos sin interrupciones |

5. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIONES

El proyecto para PRODECOR SAS es viable, alcanzando una puntuación final ponderada de 4.07/5.0, y se recomienda su implementación.