

Plan de Gestión de Costos

SevenDe

Versión 1.1

Control de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
21/11/2024	1.1	Edición de documento	Reyes Espinoza Milagros Jesus
15/11/2024	1.0	Creación del documento	Sebastian Ayala

Contents

1 Introducción

- 1.1 Propósito
- 1.2 Alcance del Documento

2 Estimaciones de Costos

- 2.1 Categorías de Costos
- 2.2 Alcance del Documento

3 Presupuesto

- 3.1 Asignación Presupuestaria
- 3.2 Fuentes de financiamiento

4 Control de Costos

- 4.1 Proceso de Control
- 4.2 Herramientas de Control

5 Gestión de Cambios de Costos

- 5.1 Proceso de Control de Cambios
- 5.2 Documentación

6. Roles y Responsabilidades

7 Conclusión

1 Introducción

1.1 Propósito

El propósito de este documento es definir cómo se gestionan los costos del proyecto "SevenDe", una plataforma web para reserva y compra anticipada de menús en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM)..

1.2 Alcance del Documento : Este plan abarcará:

- Metodología de estimación de costos
- Presupuesto del proyecto
- Proceso de control y gestión de costos
- Roles y responsabilidades financieras

2 Estimación de Costos

2.1 Categorías de Costos

1. Recursos Humanos
 - Equipo de desarrollo
 - Gestores de proyecto
 - Diseñadores UX/UI
 - Consultores técnicos
2. Recursos Tecnológicos
 - Infraestructura de desarrollo
 - Licencias de software
 - Servicios en la nube
 - Herramientas de desarrollo
3. Marketing y Promoción
 - Publicidad en redes sociales
 - Material promocional
 - Eventos de lanzamiento
4. Costos Operativos
 - Reuniones y comunicaciones
 - Viáticos
 - Capacitaciones

2.2 Método de Estimación

- Estimación paramétrica
- Estimación análoga
- Juicio de expertos
- Estimación ascendente (bottom-up)

3 Presupuesto

3.1 Asignación Presupuestaria

- Definir presupuesto total del proyecto
- Asignar presupuesto por área (desarrollo, marketing, operaciones)
- Establecer reserva de contingencia

3.2 Fuentes de Financiamiento

- Inversión inicial
- Posibles subvenciones universitarias
- Fondos de desarrollo tecnológico

4 Control de Costos

4.1 Proceso de Control

1. Monitoreo continuo de gastos
2. Comparación de costos reales vs. presupuestados
3. Análisis de variaciones
4. Implementación de acciones correctivas

4.2 Herramientas de Control

- Sistemas de gestión de proyectos
- Informes financieros mensuales
- Análisis de valor ganado (EVM)

5 Gestión de Cambios de Costos

5.1 Proceso de Control de Cambios

- Solicitud de cambio financiero
- Evaluación del impacto económico
- Aprobación por comité de control
- Actualización de presupuesto

5.2 Documentación

- Registro detallado de cambios
- Justificación de modificaciones
- Impacto en presupuesto total

6 Roles y Responsabilidades

Rol	Responsabilidades
Gestor del Proyecto	Supervisión general de costos
Equipo de Desarrollo	Control presupuestario detallado
Usuarios Finales	Gestión de costos de desarrollo
Comité de Control de Cambios	Control de gastos de promoción

7 Conclusión

El Plan de Gestión de Costos es fundamental para garantizar la viabilidad económica del proyecto SevenDe, asegurando un uso eficiente de los recursos y minimizando riesgos financieros.