

**Medición del Desempeño**

**Proyecto SevenDe**

**Versión 1.1**

# Control de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
22/11/2024	1.1	Edición del Documento	Milagros Jesus Reyes Espinoza
15/11/2024	1.0	Creación del documento	Sebastian Ayala

## 1. Información del Proyecto

- **Nombre:** SevenDe
- **Periodo:** 28/09/2024 - 28/11/2024
- **Duración:** 2 meses

## 2. Métricas de Desempeño

### 2.1 Alcance

- **Entregables Principales:**
  - Módulos de software
  - Documentación técnica
  - Manual de usuario
  - Pruebas de software

### 2.2 Cronograma

- **Hitos Clave:**
  - Sprint 1: 28/09/2024 - 11/10/2024
  - Sprint 2: 12/10/2024 - 16/11/2024
  - Sprint 3: 17/11/2024 - 28/11/2024

### 2.3 Presupuesto

- **Presupuesto Total:** \$425
- **Distribución:**
  - Infraestructura: \$15
  - Marketing: \$100
  - Operación: \$150
  - Presentación: \$80
  - Contingencia: \$80

## 3. Indicadores de Rendimiento (KPIs)

### **3.1 Desarrollo de Software**

- Módulos completados vs. planificados
- Cumplimiento de requisitos
- Tiempo de desarrollo por módulo

### **3.2 Gestión de Proyecto**

- Desviación de cronograma
- Variación de costos
- Calidad de entregables

## **4. Métodos de Medición**

### **4.1 Valor Ganado (EVM)**

- **Valor Planificado (PV):** Presupuesto inicial
- **Valor Ganado (EV):** Trabajo completado
- **Costo Real (AC):** Gastos incurridos

### **4.2 Índices de Rendimiento**

- CPI (Cost Performance Index)
- SPI (Schedule Performance Index)

## **5. Herramientas de Seguimiento**

- Microsoft Project
- Hojas de cálculo
- Herramientas de gestión ágil

## **6. Frecuencia de Medición**

- Semanal durante sprints
- Revisión al final de cada sprint

- Informe final de proyecto

## **7. Acciones Correctivas**

- Identificación temprana de desviaciones
- Ajustes en planificación
- Reallocation de recursos

## **8. Responsables**

- Líder de proyecto
- Scrum Master
- Equipo de desarrollo

## **9. Documentación**

Registro detallado de métricas y desempeño en cada fase del proyecto.