**PLAN DE GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN**

1. **INTRODUCCIÓN**

Elaborar un plan de gestión de la configuración a medida mejorará la calidad del producto final, ya que el desarrollo y mantenimiento de software se puede hacer combinando herramientas de software, métodos y técnicas.

Este documento describe las actividades de gestión de configuración de software que deben ser llevadas a cabo durante el proceso de desarrollo del proyecto. Se definen también los productos que se pondrán bajo control de configuración como los procedimientos que deben ser seguidos por los integrantes del equipo de trabajo.

El Plan de Gestión de la Configuración será aplicado en todos los proyectos de software que sea desarrollado de la empresa SINTAD.

El gerente del proyecto es responsable de asegurar que el Plan de Gestión de la Configuración sea desarrollado en conjunto con el Plan de Gestión del Proyecto. Así también será responsable que se cumpla con lo especificado en este documento.

1. **Gestión de la SCM:**
   1. **Roles y responsabilidades (cantidad de roles)**
   2. **Políticas, Directrices y procedimientos**
   3. **Herramientas, entorno e Infraestructura**
   4. **Calendario del Plan de SCM (Actividades, Tiempo en numero dias y Roles)**
2. **Actividades de la SCM:**
   1. **Identificación:**
   2. **Cuadro con los CI clasificados e identificados**
   3. **Nomenclatura de la Identificación**
   4. **Lista de Item con la nomenclatura**
   5. **Control:**

Definiciòn de Líneas Base

Definicion de la estructura de la librerias

Definiciòn del formato de la Solicitud de cambio (ejemplos)

Plan de Gestion de cambios

* 1. **Estado**

Definicion de Reportes para el Estado( Jefe de PY - 4 )

Definicion de Reportes para el desarrollador(3)

* 1. **Auditoria**

Reportes de Auditorias (10)

* 1. **Entrega y Gestion deRelease**

-Estructura del Paquete de Liberacion

-Formato de documento de LIberacion

-Libreria actualizada (Geston de Release)