# Introducción

## Propósito

El objetivo de este Plan de Gestión de la Configuración (CM), es proporcionar una visión general de Gestión de la Configuración. Se aborda la identificación de los elementos de configuración (CI), control de cambios y las auditorías de configuración en un alto nivel; se proporcionan detalles adicionales sobre las actividades de CM, técnicas y herramientas en los procedimientos de relacionados a CM.

## Alcance

El plan de gestión de la configuración debe involucrar a todas las fases del ciclo de vida del software. El documento permitirá mostrar los estándares de etiquetación de los productos de trabajo. Así mismo esclarecerá el tipo de nomenclatura utilizada para el control de las versiones de los documentos que se encuentran dentro de los elementos de la gestión.

Las siguientes clases de productos de trabajo están exentos de este proceso de control de cambios:

* Los productos de trabajo que están todavía en desarrollo, a excepción de cambios en los requerimientos solicitados en nuevos proyectos

# Organización

## Sistema de Gestión de la Configuración –

## HERRAMIENTAS UTILIZADAS

**TORTOISESVN:** es una herramienta de control de versiones

**RIOUXSVN** es el repositorio que se utiliza para almacenar todas las versiones del proyecto y líneas de base del proyecto.

## Personal, Roles y Responsabilidades

**CCB**

La CCB, está integrada por el Desarrollador Líder (Hudy Chan), este en cuestión tomará decisiones sobre los principales cambios necesarios. Cualquier cambio en los requisitos deberá ser aprobado por el CCB.

* Revisar todas las peticiones de cambio y proporcionar los datos necesarios para determinar la disposición, tal como se describe en la Sección 3.4.
* Asignar las peticiones de cambio aprobadas una fecha de implementación y un equipo.
* Asegurar que las acciones tomadas por las peticiones de cambio son de manera oportuna.

**Presidente CCB**

El presidente de la CCB es el Administrador del Proyecto (Jesús Castro).

* Dirigir las reuniones CCB.
* Asignar/aprobar la disposición de cada petición de cambio y la asignación de la implementación de la petición de cambio aprobada.
* Asegurarse de que la acción se toma en las solicitudes de cambio de manera oportuna.

**Administrador de la Herramienta de Gestión de la Configuración**

Florencia Rojas, Es la encargada de administrar el sistema de gestión de la configuración, introducir las líneas base, otorgar permisos y administración de usuarios.

* Mantener el Plan de CM
* Identificar los elementos de configuración (CI) y documentar sus características.
* Controlar y facilitar los cambios a las características de un CI.

## Herramientas

Las siguientes herramientas son usadas para administrar las líneas base del proyecto:

La herramienta utilizada para la gestión de configuración de repositorios es **TORTOISE SVN**.