# <<Nombre del proyecto>>

# Plan de ADMINISTRACIÓN de configuración

Número de versión: 1.0

Versión Fecha: <<mm/dd/aaaa>>

**HISTORIAL DE VERSIONES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *<<descripción del cambio>>* | | | |
| **Versión** | *<<version del documento>>* | **Revisión** | *<<mm/dd/aaaa>>* |
| **Implementado por:** | *<<nombre de la persona que hace el cambio>>* | | |
| **Fecha de aprobación:** | *<<mm/dd/aaaa>>* | **Aprobado por:** | *<<nombre de la persona que aprueba el cambio>>* |

**TABLA DE CONTENIDO**

[1. INTRODUCCIÓN 5](#_Toc480472027)

[1.1. PROPÓSITO DEL PLAN DE ADMINISTRACIÓN DE CONFIGURACIÓN 5](#_Toc480472028)

[2. GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN 6](#_Toc480472029)

[2.1. ENFOQUE 6](#_Toc480472030)

[2.2. ORGANIZACIÓN 6](#_Toc480472031)

[2.3. FORMACIÓN 6](#_Toc480472032)

[3. CONFIGURACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN 7](#_Toc480472033)

[3.1. ELEMENTOS DE CONFIGURACIÓN 7](#_Toc480472034)

[Fase de ciclo de vida 7](#_Toc480472035)

[Elemento de configuración 7](#_Toc480472036)

[Encargado 7](#_Toc480472037)

[3.2. LA IDENTIFICACIÓN DE CONFIGURACIÓN 8](#_Toc480472038)

[3.4. CONTROL DE CONFIGURACIÓN 8](#_Toc480472039)

[3.5. AUDITORIA DE CONFIGURACIÓN 8](#_Toc480472040)

*A continuación, se presentan las instrucciones para el llenado de la presente plantilla.*

*Todo texto en color rojo y entre dos signos <<>> corresponde a notas o instrucciones de llenado.*

*EJEMPLO:* <<texto de ejemplo>>

*Todo texto en color azul y entre dos signos <<>> y en letra cursiva corresponde a notas o instrucciones de llenado y este texto debe ser reemplasado.*

*EJEMPLO: <<texto de ejemplo>>*

*El texto reemplazado debe tener un color de fuente normal, en Arial 12*

*Nota: al finalizar el documento, todos los textos de instrucción deben haber sido eliminados.*

*Nota: este texto debe ser eliminado después al finalizar el documento*

**1. INTRODUCCIÓN**

**1.1. PROPÓSITO DEL PLAN DE ADMINISTRACIÓN DE CONFIGURACIÓN**

En el presente documento se describen las actividades de gestión de la configuración, el objetivo principal, es garantizar que los cambios no se realicen de forma inapropiada, debe existir una integridad en el producto obtenido a lo largo del ciclo de vida del software; todos los interesados en su desarrollo, deben tener la versión correcta de la aplicación y su documentación

El plan de CM del proyecto *<<Nombre del proyecto>>*, define la estructura y los métodos de:

• Planificar la configuración de CI.

• Definición de la línea base del proyecto.

• Seguimiento de la línea base del proyecto.

• Control de cambios y versión.

• Descripción de la versión.

• Notas de la versión.

**2. GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN**

**2.1. ENFOQUE**

El plan de CM, es un proceso que permite identificar y definir los elementos en el sistema, permitiendo mantener el mejor control posible del proyecto, por ende, es importante que todo el equipo de trabajo se encuentre activo durante el proceso de desarrollo, a cada uno de los integrantes se le asigna un rol, por lo cual cada uno tiene determinadas actividades específicas por desarrollar.

A lo largo de su ciclo de vida, es registrado y verificando que los elementos estén completos y que sean los correctos.

**2.2. ORGANIZACIÓN**

<<Se colocan los nombres de los integrantes del equipo, sus iniciales y el rol que desempeñan>>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre completo** | **Iniciales** | **Rol** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**2.3. FORMACIÓN**

Para la mayoría de los entregables que se listan en este documento cuentan con una plantilla para facilitar su elaboración, además de mantener un estándar y de esta manera forjar y mantener una línea base para el proyecto actual, asi como para proyectos futuros.

**3. CONFIGURACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN**

**3.1. ELEMENTOS DE CONFIGURACIÓN**

<<se listan los elementos que serán sometidos a la CM >>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fase de ciclo de vida** | **Elemento de configuración** | **Encargado** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**3.2. LA IDENTIFICACIÓN DE CONFIGURACIÓN**

<<Se describe la estructura de nombramiento que deben seguir los elementos de configuracion>>

**3.3. CICLO DE VIDA ARTEFACTO**

El ciclo de vida implementado durante el desarrollo del proyecto <<Nombre del proyecto>>, es el ciclo de vida en <<Nombre del ciclo de vida a seguir en el proyecto>>, el cual ha sido adaptado a las necesidades del proyecto, las faces que lo componen son las siguientes:

<< colocar a manera de lista las etapas del ciclo de vida

Ejemplo:

* Planeación
* Fase de Diseño
* Codificación

Etc…

**3.4. CONTROL DE CONFIGURACIÓN**

<< describir la forma de acceso para el repositorio

**3.5. AUDITORIA DE CONFIGURACIÓN**

Para confirmar el cumplimiento del presente plan de CM, se deben contener todos los documentos mencionados en el apartado “Elementos de configuración”, los cuales deben estar presentes en las rutas especificadas en la columna 2.

El auditor deberá reportar las anomalías, deficiencias o inconsistencias presentadas durante la realización de la auditoria.

**ANEXO A: APROBACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN DE CONFIGURACIÓN**

Al firmar este documento, la persona confirma que está de acuerdo con lo contenido que del presente plan de CM para el proyecto Alfredo’s.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Firma: |  | Fecha: | *<<dd/mm/aaaa>>* |
| Nombre: |  |  |  |
| Rol: |  |  |  |
| Firma: |  | Fecha: | <<dd/mm/aaaa>> |
| Nombre: |  |  |  |
| Rol: |  |  |  |

<<Agregar tantos campos de firma como sea necesario>>

**ANEXO B: REFERENCIAS**

<<se listan los documentos mencionados en el apartado “elementos de configuración”, se describen de forma breve y se coloca la ruta que tienen en el repositorio>>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del documento** | **Descripción** | **Ubicación** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**ANEXO C: TERMINOS CLAVE**

La siguiente tabla proporciona definiciones y explicaciones de términos y acrónimos relevantes para el contenido que se presenta en este documento.

<<se mencionan los acrónimos y abreviaciones contenidas en el documento>>

|  |  |
| --- | --- |
| **Termino** | **Definición** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |