# Gestión de la Configuración

1. **Línea Base de la Gestión de Configuración**

El proyecto DEPOSITO LA QUINTA S.A. tendrá como línea base los siguientes artefactos.

* Documento de Visión
* Documento de Riegos
* Documento de Plan Aseguramiento de la Calidad (SQA)
* Código Fuente del proyecto (PHP)

1. **Estrategias para la gestión de cambio**

**Identificación de Elementos de la configuración**

* Cambios en la documentación del proyecto.
* Módulos de código fuente
* Mejoras encontradas
* Errores presentados

Nomenclatura de Elementos

En esta sección se especifica la nomenclatura de los elementos para el control de cambio, lo que permitirá distinguir las diferentes versiones de cada elemento, descripción del cambio, fecha y persona responsable. A continuación se muestra la manera en que debe estar documentado.

* Código Fuente
  + Autor (Persona Responsable)
  + Versión: v#.#
  + Fecha: DD-MM-YYYY HH24:MI
  + Descripción
* Control de Cambios Documentos
  + Fecha: DD-MM-YYYY
  + Versión
  + Descripción
  + Autor

Los nombres de los archivos tendrán el siguiente formato:

DD-MM-YYYY\_***Nombre del Documeto***\_v#.#.Extencion

**Ejemplo**: 01-01-2016\_Vision\_v1.0.docx

Además el nombre del documento debe contar con la última fecha y versión interna de la revisión histórica.

**Tecnologías a utilizar en SCM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tecnología | Versión | Descripción |
| Git | 2.7.2 | Motor para el control de versiones |
| PHP | 5.6.15 | lenguaje de programación |
| SublimeText | 3.0 | Entorno de desarrollo |
|  |  |  |