**Ingeniería de software**

**Plan de SCM**

**3/09/2019**

**Grupo N° 6**

**4K2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Información del documento** | | | |
| **Título:**  **Plan de SCM** | | |  |
| **Archivo:**  Plan\_SCM.docx | | | |
| **Autor:** Grupo 6 | **Fecha:** 3/09/2019 | **Curso:** 4K2 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsables del documento** | | |
| Facundo Mallia | 67781 | facumallia56@gmail.com |
| Gastón Cabrera | 67051 | gasty065@gmail.com |
| Lautaro Diharce Paz | 70693 | lautarodiharce@gmail.com |
| Tamara Nicole Soria | 69684 | tamarasoria35@gmail.com |
| Priscila Anahi Palacio | 63018 | prii.palacio@gmail.com |
| Gastón Luis Vottero | 68753 | gastonlvottero@gmail.com |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Registro de cambios** | | | | | |
| **Nro. de cambio** | **Fecha** | **Tipo(1)** | **Descripción del cambio** | **Autor** | **Nro. de petición** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. **A: Agregar – M: Modificar – E: Eliminar**

**Tabla de Contenidos**

1 Introducción 3

1.1 Propósito 3

1.2 Alcance 3

2 Gestión 4

2.1 Estructura de repositorio 4

2.2 Ítems de configuración 5

2.3 Glosario 6

3 Líneas base 7

3.1 Criterio para la definición de líneas base: 7

# Introducción

## Propósito

El propósito de presente plan es definir la organización, las actividades y responsabilidades asociadas al proceso de SCM durante el cursado de la materia Ingeniería de Software en la Universidad Tecnológica Nacional

Por lo tanto, el plan de SCM está dirigido a los profesores de la catedra e integrantes del equipo responsable de la elaboración, actualización y monitoreo del plan.

## Alcance

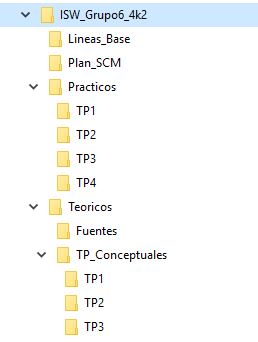
El presente documento establece:

* El tiempo de duración del proyecto está limitado por el ciclo de cursado de la materia, por lo tanto, se busca una participación activa de todos los participantes.
* La elección de los elementos de configuración se realizará en base a los avances en los distintos trabajos prácticos.

El objetivo de SCM es controlar los cambios en la configuración a través de las actividades de identificación, control de cambios e informe sobre el estado de la configuración.

# Gestión

## 2.1 Estructura de repositorio

**

## Ítems de configuración

A continuación, se presentan los ítems de configuración identificados:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Listado de Ítems de Configuración** | | |
| **Nombre del Ítem de configuración** | **Regla de Nombrado** | **Ubicación Física** |
| Consigna de Trabajo Práctico | Consigna\_<NroTP>\_<Nombre>.pdf | ISW\_Grupo6\_4k2/Practicos/TP\_<NroTP> |
| Resolución de Trabajo Práctico | Resolución\_<NroTP>\_<Nombre>.<Extension> | ISW\_Grupo6\_4k2/Practicos/TP\_<NroTP> |
| Plan de Configuración de Software | Plan\_SCM.docx | ISW\_Grupo6\_4k2/Plan\_SCM |
| Historias de Usuario | US\_<NroUS>\_<Nombre>.docx | ISW\_Grupo6\_4k2/Practicos/TP\_<NroTP> |
| Documentos Teóricos Investigados por el Equipo | Teorico\_Unidad<NroU>\_<Nombre>.pdf | ISW\_Grupo6\_4k2/Teoricos/ TP\_Conceptuales /TP\_<NroTP> |
| Consigna de Trabajos Conceptuales | Consigna\_<NroTP>\_<Nombre>.pdf | ISW\_Grupo6\_4k2/Teoricos/TP\_Conceptuales/TP\_<NroTP> |
| Resolución de Trabajo Conceptual | Resolución\_<NroTP>\_<Nombre>.<Extension> | ISW\_Grupo6\_4k2/Teoricos/TP\_Conceptuales/TP\_<NroTP> |
| Fuentes Bibliográficas de la Cátedra | Fuente\_<NombreFuente>\_<TemaFuente>.pdf | ISW\_Grupo6\_4k2/Teoricos/Fuentes |
| Listado de ítems de configuración | Listado\_De\_Items\_De\_Configuracion.docx | ISW\_Grupo6\_4k2/Plan\_SCM |
| Línea Base | LBase\_<NombreLBase>.docx | ISW\_Grupo6\_4k2/Lineas\_Base |

## Glosario

|  |  |
| --- | --- |
| **Sigla** | **Significado** |
| <NroTP> | Número cardinal comenzando en 0. |
| <Extension> | Nombre de la extensión de un archivo identificado como ítem de configuración. |
| <NroUS> | Número cardinal comenzando en 0. |
| <NroU> | Número cardinal comenzando en 0. |
| <Nombre> | Nombre específico y relativo al documento, siempre comenzando la primera letra de cada palabra con mayúscula, separado por “-“ en lugar de espacios. |
| <NombreFuente> | Nombre de la fuente consultada siempre comenzando la primera letra de cada palabra con mayúscula. |
| <TemaFuente> | Nombre del tema al que hace referencia la fuente, siempre comenzando la primera letra de cada palabra con mayúscula. |
| <NombreLBase> | Nombre de la Línea Base, siempre comenzando la primera letra de cada palabra con mayúscula. |

# Líneas base

## Criterio para la definición de líneas base:

Se ha planteado que se crearán líneas base en dos instantes de tiempo. El primer instante será luego de haber rendido el primer parcial de la materia y el segundo instante será luego de haber rendido el segundo parcial de la materia.

# 