

**INGENIERÍA DE SOFTWARE**

**PRÁCTICO N°1**-SCM- ESTRUCTURA DE REPOSITORIO

**Curso**: 4k4

Grupo 7

**Profesores:**

• Ing. Battistelli Daniel Rodolfo

• Ing. Covaro Laura Inés

• Ing. Robles Joaquin Leonel

**Integrantes:**

• Erazo Emmanuel 58478

• Loza Martin 64484

• Travella Joaquin 65360

• Rivarossa Luciana 60354

• Rivas Gonzalo 66263

**Ciclo Lectivo 2018**

# 

# Práctico Evaluable N°1- SCM – Estructura de Repositorio

Contenido

[Práctico Evaluable N°1- SCM – Estructura de Repositorio 1](#_Toc509997806)

[Enunciado 1](#_Toc509997807)

[Resolución 3](#_Toc509997808)

[Estructura de Repositorio 3](#_Toc509997809)

[Listado Ítems de Configuración 3](#_Toc509997810)

|  |  |
| --- | --- |
| **Unidad:** | **Unidad Nro. 2: Gestión del Software como producto** |
| **Consigna:** | Comprender los conceptos de SCM expuestos en la clase teórica, para aplicarlos en un ejemplo concreto en el contexto de la materia. |
| **Objetivo:** | Que el alumno pueda inferir cómo definir una Estructura de Repositorio e identificar los Ítems de Configuración que deberá asignar en las carpetas definidas en la estructura. |
| **Propósito:** | Familiarizarse con las actividades de SCM y repasar los conceptos de Gestión de Configuración de Software. |
| **Entradas:** | Conceptos teóricos sobre el tema, desarrollados en clase. Plantilla de Ítems de Configuración. Bibliografía referenciada sobre el tema. |
| **Salida:** | Estructura del repositorio en formato de árbol de carpetas.  Planilla de ítems de configuración con reglas de nombrado y ubicación física. |
| **Instrucciones:** | * Pensar en todo el material que le suministra la materia y el que generará cada integrante del grupo a lo largo del cursado que necesitará ser mantenido bajo control de versiones como trabajos prácticos, resoluciones de ejercicios, entre otros. * Definir cómo sería la estructura del repositorio de la materia considerando que debe estar presente el ítem de configuración **Modalidad Académica** en la ubicación definida por la Cátedra. * Identificar cada uno de los ítems de configuración incluyendo la primera presentación de Clase Teórica cuyo archivo se denomina “01 Ingenieria de Software 2017 2C.pdf” * Para cada Ítem de Configuración determinar nombre, regla de nombrado, ubicación física y tipo (Cátedra, Clase o Producción Propia) y completar la plantilla correspondiente. |

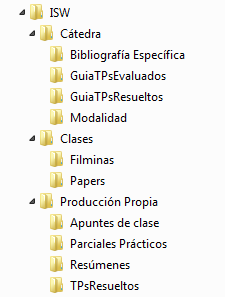
## Enunciado

**Plantilla de Ítems de Configuración**

| **Nombre del Ítem de Configuración** | **Regla de Nombrado** | **Ubicación Física** | **Tipo de Ítem** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Modalidad Académica** | UTN FRC Modalidad Ing SW 2017 2C.pdf | /Reglamentacion | Cátedra |
| **Bibliografía Referenciada** | | Bibliografia de Ingenieria de Software 2017.pdf |  |  |

## Resolución

### Estructura de Repositorio



### Listado Ítems de Configuración

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Listado de Ítems de Configuración Nombre del Ítem de Configuración** | **Regla de Nombrado** | **Ubicación Física** | **Tipo de Ítem** |
| Modalidad Académica | ISW\_MODALIDAD | http://<nro IP servidor>/ISW/Catedra/Modalidad.pdf | Cátedra |
| Guía Trabajos Prácticos Resueltos | ISW\_GUIA\_TPS\_RESUEL | http://<nro IP servidor>/ISW/Catedra/GuiaTPsResueltos.doc | Cátedra |
| Guía Trabajos Prácticos Evaluados | ISW\_GUIA\_TPS\_EVAL | http://<nro IP servidor>/ISW/Catedra/GuiaTPsEvaluados.doc | Cátedra |
| Bibliografía | ISW\_BIBLIOGRAFIA\_<NOMBRE LIBRO> | http://<nro IP servidor>/ISW/Catedra/Bibliografia Especifica.pdf | Cátedra |
| Filminas | ISW\_FILMINAS \_<TEMA>\_<YYYYMMDD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Clases/Filminas.pdf | Clases |
| Papers | ISW\_PAPERS\_<YYYYMMDD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Clases/Papers.pdf | Clases |
| Resúmenes | ISW\_RESUMEN\_<Nro. UNIDAD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Producción Propia/Resúmenes.pdf | Producción Propia |
| Trabajos Prácticos Resueltos | ISW\_TPS\_RESUELTOS\_<Nro. TRABAJO PRÁCTICO>\_<YYYYMMDD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Producción Propia/TPsResueltos.pdf | Producción Propia |
| Apuntes de clase | ISW\_APUNTES\_<YYYYMMDD>\_<Nro. UNIDAD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Producción Propia/Apuntes de clase.pdf | Producción Propia |
| Parciales Prácticos | ISW\_PARCIALES\_PRACT\_<Nro. UNIDADES>\_<YYYYMMDD> | http://<nro IP servidor>/ISW/Producción Propia/Parciales Prácticos.pdf | Producción Propia |