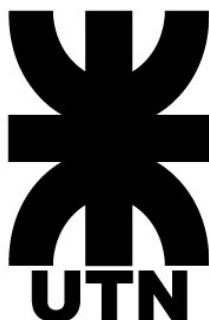


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL



FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA

INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Ingeniería y Calidad de Software

“SCM-Herramientas de SCM”

Curso: 4K3

Grupo 8:

- 66685, Alfonzo, Paola Janet
- 78751, Corvalán, Martín Pablo
- 61029, González, Melisa
- 60911, Ligorria, Gino
- 40983, Mendizabal, Franco
- 72567, Passadore Denis, Ignacio
- 82127, Tarquinio, Angel Valentin
- 78358, Toledo, Bruno

Docentes:

- Ing. Laura Covaro
- Ing. Cecilia Massano
- Ing. Georgina González

Fecha de presentación: 04/09/24

Índice:

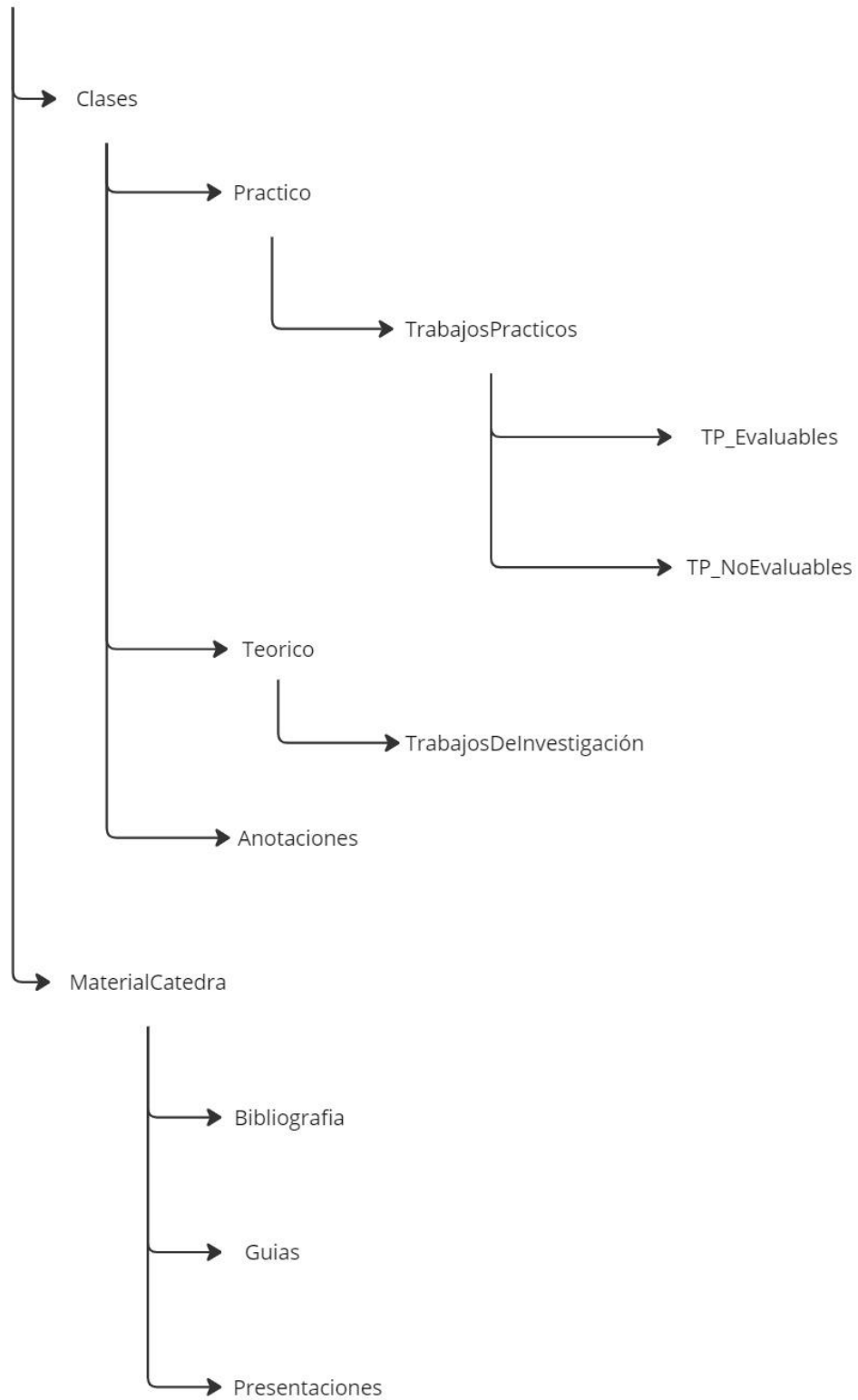
Consigna:	3
Estructura del repositorio:	4
URL del repositorio:	5
Listado de ítems de configuración:	5
Glosario:	6
Línea base:	6

Consigna:

Unidad:	Unidad Nro. 3: Gestión del Software como producto
Consigna:	Comprender los conceptos de administración de configuración de software (SCM) expuestos en la clase teórica para aplicarlos en un ejercicio propuesto por la cátedra.
Objetivo:	Que el estudiante sea capaz de realizar actividades básicas de la gestión de configuración mediante el uso de una herramienta tales como la definición de una estructura de repositorio, ingreso y extracción de ítems de configuración del repositorio y definición de líneas base.
Propósito:	Aplicar los conceptos de gestión de configuración estudiados en una herramienta de software específica
Entradas:	Conceptos teóricos sobre los temas desarrollados en clase. Bibliografía referenciada sobre el tema.
Salida:	URL y Credenciales de acceso para el repositorio implementado Documento con el criterio para la creación de una línea base Se evaluará lo siguiente: <ul style="list-style-type: none">• El repositorio debe ser accesible de forma pública.• Implementación de la estructura de carpetas propuesta.• Los archivos se deben encontrar en la ubicación correspondiente a su definición como ítem de Configuración.
Instrucciones:	<ul style="list-style-type: none">• Realizar el diseño del repositorio y reglas de nombrado de ítems de configuración.• Crear un repositorio de acceso público.• Crear cuentas de usuario para cada uno de los integrantes del grupo.• Implementar la estructura del repositorio propuesta resguardar el trabajo generado durante el cursado de la materia Ingeniería de Software.• Realizar Commit de cada ítem de configuración disponible al momento.• Definir al menos un momento que considere adecuado para marcar una línea base y luego marcar la línea base definida en el repositorio.
Observaciones:	El repositorio implementado debe ser de acceso público utilizando Git o Subversion como motor de control de versiones.

Estructura del repositorio:

IS_Grupo8_2024_4K3



URL del repositorio:

https://github.com/martincorvalan/IS_Grupo8_2024_4K3.git

Listado de ítems de configuración:

Nombre del ítem de configuración	Regla de nomenclatura	Ubicación física
Programa de la materia	IS_Programa2024.pdf	\MaterialCatedra
Bibliografía	IS_Bibliografia_<<NBRE>>.pdf	\MaterialCatedra\Bibliografia
Presentaciones	IS_PPT_<<TEMA>>_<<YYYY>>.<<EXT>>	\MaterialCatedra\Presentaciones
Guía de Trabajos Prácticos	IS_GuiaTrabajosPracticos2024.pdf	\MaterialCatedra\Guias
Guía de Trabajos Prácticos Resueltos	IS_GuiaTrabajosPracticosResueltos2024.pdf	\MaterialCatedra\Guias
Guía de Trabajos De Investigación	IS_GuiaTrabajosDeInvestigación2024.pdf	\MaterialCatedra\Guias
Trabajo Práctico Evaluable	IS_TPE_G8_<<NNTP>>_<<TEMA>>_<<YYYY>>.<<EXT>>	\Clases\Practico\TrabajosPracticos\TP_Evaluable
Trabajo Práctico No Evaluable	IS_TPNE_G8_<<NNTP>>_<<TEMA>>_<<YYYY>>.pdf	\Clases\Practico\TrabajosPracticos\TP_NoEvaluable
Trabajo De Investigación	IS_TI_G8_<<NNTP>>_<<TEMA>>_<<YYYY>>.pdf	\Clases\Teorico\TrabajosDeInvestigación
Notas de Clases	IS_NC_<<DD-MM-YYYY>>_(<<NRO>>).<<EXT>>	\Clases\Anotaciones
Fotos de Clases	IS_FC_<<DD-MM-YYYY>>_(<<NRO>>).<<EXT>>	\Clases\Anotaciones
Ejercicios Realizados	IS_EJER_<<REF>>.<<EXT>>	\Clases\Anotaciones
Cronograma de Clases	IS_CronogramaClases2024.txt	\MaterialCatedra

Glosario:

Sigla	Explicación
<<NBRE>>	Nombre de la bibliografía comenzando con mayúscula la primer letra y separados por guiones bajos
<<NNTP>>	Número que representa un orden numérico para los trabajos prácticos evaluables, no evaluables y conceptuales
<<NRO>>	Número que representa un orden numérico para los archivos de la carpeta Anotaciones subidos con el mismo nombre
TPE	Trabajo práctico evaluable
TPNE	Trabajo práctico no evaluable
TI	Trabajo de investigación
NC	Notas de clase
FC	Fotos de clase
EJER	Ejercicios realizados por los integrantes del grupo
<<TEMA>>	Referencia al nombre del tema que será tratado en el archivo
<<REF>>	Referencia al tipo de ejercicio que se realizó en el archivo
<<YYYY>>	Referencia a un determinado año
<<DD-MM-YYYY>>	Referencia a un determinado día de un mes de un año
<<EXT>>	Nombre de la extensión de un archivo
G8	Grupo 8

Línea base:

Se generará una nueva línea base del repositorio dentro de los siete días hábiles posteriores al día del parcial y contendrá todos los archivos existentes en el branch “main” hasta la fecha.

La línea base se identificará con la siguiente etiqueta: **IS_LB_<Número>_2024**