# TRABAJO PRÁCTICO N°4

Cátedra de Ingeniería y Calidad de Software Curso 4K3 - Grupo 13

#### Tema de evaluación:

• SCM - Herramientas de SCM

### Fecha de presentación:

• 03/09/2025

#### Docentes del curso:

- · Covaro, Laura Adjunto
- Massano, Cecilia Auxiliar de Trabajos Prácticos
- Garnero, Constanza Auxiliar de Trabajos Prácticos
- Izaguirre, Ezeguiel Adscripto

# Integrantes del grupo:

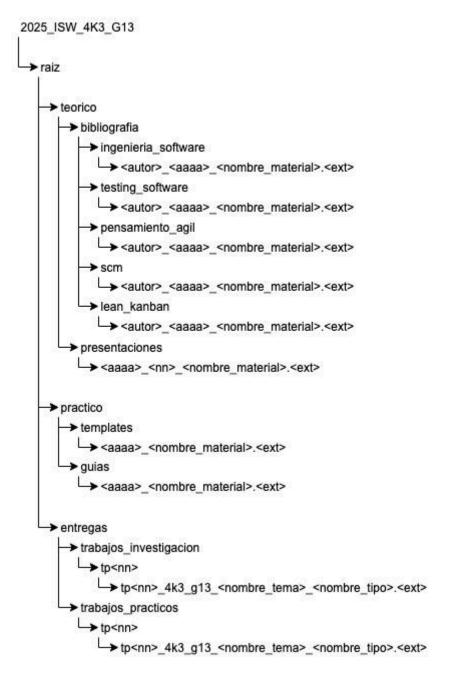
- Brizuela, María del Milagro 89693
- Cavalleri Grosso Mateo 95980
- Druetta, Maria Fátima 85545
- Internicola, Macarena 90758
- Mandrilli, Bautista 89654
- Moreno Mezzadra, Sol Fátima 94537
- Paste Kvapil, Ignacio José 95802
- Patiño, Juan Cruz 89875

# TRABAJO PRÁCTICO Nº4: SCM - HERRAMIENTAS DE SCM

# Enlace de acceso al repositorio

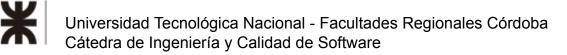
https://github.com/BautiMandrilli/2025 ISW 4K3 G13

# Estructura del repositorio



#### teorico

Contiene material de estudio y referencia teórica. Incluye:



- **bibliografia**: Libros, papers y apuntes, en formato digital, clasificados por tema.
  - o **ingenieria software**: Material sobre ingeniería de software.
  - o **testing\_software**: Material sobre pruebas de software.
  - o pensamiento\_agil: Material sobre metodologías ágiles.
  - o **scm**: Material sobre gestión de configuración de software.
  - o lean kanban: Material sobre Lean y Kanban.
- presentaciones: Presentaciones de clase en formato digital.

# practico

Contiene recursos de apoyo para el desarrollo práctico del curso. Incluye:

- **templates**: Plantillas para trabajos o parciales.
- guias: Guías de ejercicios o instrucciones de trabajos prácticos.

# entregas

Contiene los entregables del grupo. Incluye:

- **trabajos\_investigacion**: Carpetas para cada trabajo de investigación con sus archivos correspondientes.
- **trabajos\_practicos**: Carpetas para cada trabajo práctico con sus archivos correspondientes.

A medida que vayamos avanzando en el transcurso de la materia iremos subiendo los trabajos prácticos y de investigación en nuestro repositorio de GitHub.

# Listado de ítems de configuración

Nombre del ítem	Regla de nombrado	Ubicación física
Material bibliográfico de referencia sobre ingeniería de software	<autor>_<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa></autor>	/teorico/bibliografia/in genieria_software
Material bibliográfico de referencia sobre testing de software	<autor>_<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa></autor>	/teorico/bibliografia/t esting_software
Material bibliográfico de referencia sobre pensamiento ágil	<autor>_<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa></autor>	/teorico/bibliografia/p ensamiento_agil
Material bibliográfico de referencia sobre SCM	<autor>_<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa></autor>	/teorico/bibliografia/s cm

2



# Universidad Tecnológica Nacional - Facultades Regionales Córdoba Cátedra de Ingeniería y Calidad de Software

Material bibliográfico de referencia sobre Lean y Kanban	<autor>_<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa></autor>	/teorico/bibliografia/le an_kanban
Presentación de clase	<aaaa>_<nn>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></nn></aaaa>	/teorico/presentacion es
Template para prácticos o parciales	<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa>	/practico/templates
Guía de ejercicios o trabajos prácticos	<aaaa>_<nombre_material>.<ext></ext></nombre_material></aaaa>	/practico/guias
Trabajo de investigación	tp <nn>_4k3_g13_<nombre_tema>_<nombre_tipo>.<ext></ext></nombre_tipo></nombre_tema></nn>	/entregas/trabajos_in vestigaciones/tp <nn></nn>
Trabajo práctico	tp <nn>_4k3_g13_<nombre_tema>_<nombre_tipo>.<ext></ext></nombre_tipo></nombre_tema></nn>	/entregas/trabajos_pr acticos/tp <nn></nn>

#### Definición de línea base

La línea base del proyecto se definirá una vez incorporadas las observaciones de las profesoras y realizados los ajustes correspondientes. Cuando estas correcciones sean implementadas y validadas, la línea base quedará oficialmente establecida, funcionando como referencia para las evaluaciones posteriores y el seguimiento del avance del proyecto.

Regla de nombrado: linea\_base\_<nn>\_<hito>

# Listado de etiquetas en las reglas de nombrado

Etiqueta	Descripción	
<autor></autor>	Indica el apellido del autor del material, escrito en minúscula. Si hay varios autores, solo se utiliza el primero. Ejemplo: "Ingeniería de Software — Ian Somerville" se nombra como somerville.	
<aaaa></aaaa>	Indica el año de publicación del material, en formato de cuatro dígitos.  Ejemplo: 2025.	
<nn></nn>	Indica un número de dos cifras que identifica de manera única cada material, trabajo o línea base. Ejemplo: 01 para el primero, 02 para el segundo, y así sucesivamente.	
<nombre_material></nombre_material>	Indica el nombre del material proporcionado por la cátedra, en minúscula. Los espacios se reemplazan por guiones bajos. Ejemplo: "Ingeniería de Software" se nombra como ingenieria de software.	
<nombre_tema></nombre_tema>	Indica el tema específico del trabajo, en minúscula. Los espacios se reemplazan por guiones bajos. Ejemplo: "Design Thinking" se nombra como design_thinking.	
<nombre_tipo></nombre_tipo>	Indica el tipo de trabajo entregado, en minúscula. Ejemplo: informe, gráfico, presentación, entre otros.	
<ext></ext>	Indica la extensión del archivo entregado. Ejemplo: .docx, .xlsx, .pdf, entre otros.	

3



# Universidad Tecnológica Nacional - Facultades Regionales Córdoba Cátedra de Ingeniería y Calidad de Software

<hito>

Indica el momento del proyecto al que se asocia la línea base. Ejemplo: Si se define después de la corrección del TP4, se nombra como post\_correcciones\_tp4.