



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL**  
**FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA**  
**DEPTO. ING. DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

Cátedra: INGENIERÍA Y CALIDAD DE SOFTWARE

---

## **Trabajo Práctico N°4**

### **“SCM - Herramientas del SCM”**

**Grupo:** N° 2

**Curso:** 4K1

**Integrantes:**

<b>Legajo</b>	<b>Apellido, Nombre</b>
97570	Ghibaudo, Alan Yair
91541	Villegas, Genaro
95309	Fernandez, Julian
93203	Ceballos Pratto, Agustín
90750	Sidorowicz, Sebastián
98230	Angonese, Juan Pablo
94416	Pecchio, Valentina
95632	Scrosati, Emanuel
89390	Wendler, Juan José
95227	Delgado, Alexis

**Docentes:**

Ing. Meles, Judith

Ing. Crespo, Mickaela

## [Enlace al Repositorio](#)

### Estructura del Repositorio

- **ISW\_Grupo2\_2025\_4k1**
  - **Bibliografía**
    - IngenieriaDeSoftware
    - LeanYKanban
    - PensamientoAgil
    - SCM
    - TestingDeSoftware
  - **CasosDeEstudio**
  - **ClasesGrabadas**
  - **MaterialClases**
    - MaterialesAdicionales
    - TemplatesTrabajosPracticosYParciales
  - **PlanificacionDeLaMateria**
  - **PresentacionesDeClases**
  - **Resumenes**
  - **TrabajosDeInvestigacion**
    - TIG\_1
    - TIG\_2
  - **TrabajosPracticos**
    - TP\_11
    - TP\_14
    - TP\_15
    - TP\_4
    - TP\_5
    - TP\_6
    - TP\_7

## Línea Base

### Criterio de creación

Se establecerá la Línea de Base del proyecto luego de recibir la devolución (entrega post-corrección) de los primeros 3 Trabajos Prácticos - ya sea evaluable o no evaluable- debido a que estos tienen la aprobación (nota) de los clientes (profesores).

### Identificación

Las líneas base se identificarán con la siguiente etiqueta: LB-G2-\<NroLineaBase>

### Historial de cambios

Se plasmarán los cambios, bajo el criterio establecido, mediante:

- Versión de línea base,
- Fecha de cuándo se realizó y
- Descripción breve de los cambios realizados.

## Glosario

Siglas	Significado
ISW	Ingeniería y Calidad de Software
CDE	Casos de Estudio
MA	Material Adicional
TP	Trabajo Práctico
TIG	Trabajo de Investigación Grupal
ext	Extensión del archivo
Temp	Template
B	Bibliografía
IngSw	Ingeniería de Software
LyK	LeanYKanban
PensAgil	Pensamiento ágil
TestSw	Testing de Software
Parc	Parcial
G2	Grupo 2
LB	Línea Base

## Reglas de Nombrado y Ubicaciones

Ítem	Regla de Nombrado	Ubicación
Bibliografía	ISW_B_<NombreCarpeta>_<NombreLibro>.pdf	ISW_Grupo2_2025_4k1/Bibliografia/<Tema>
Casos de Estudio	ISW_CDE_<NombreArchivo>_<Año>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/CasosDeEstudio
Clases Grabadas	ISW_Links_ClasesGrabadas_<Curso>_<Año>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/ClasesGrabadas
Materiales Adicionales	ISW_MA_<NombreArchivo>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/MaterialClases/Materiales Adicionales
Templates para Trabajos Prácticos y Parciales	ISW_TempParc_<NroParcial>_<Año>.<ext>   ISW_TempTP_<NombreTemplate>_<Año>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/MaterialClases/TemplateP araTrabajosPracticosYParciales
Planificación de la Materia	ISW_<NombreArchivo>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/PlanificacionDeLaMateria
Presentaciones de Clases	ISW_<NúmeroDePresentación>_<NombreDePresentación>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/PresentacionesDeClases
Resúmenes	ISW_Resumen_Parc<NroParcial>_<Autor>_<Año>.<ext>   ISW_ResumenCompleto_<Año>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/Resumenes
Trabajos Prácticos	ISW_TP_<NumeroTP>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/TrabajosPracticos/<TrabajoPractico>
Trabajo de Investigación	ISW_TIG_<NombreTrabajoInvestigacionGrupal>_<Curso>.<ext>	ISW_Grupo2_2025_4k1/TrabajosDeInvestigacion/ <TrabajoDeInvestigacion>

## Listado inicial de ítems de configuración

### ISW\_Grupo2\_2025\_4k1

- [README.md](#)
- **Bibliografía**
  - **IngenieriaDeSoftware**
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_CynefinMiniBook.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_IngenieriaDelSoftwareRogerPressman.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_IngenieriaDeSoftwareIanSomerville.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_RapidDevelopmentTamingWildSoftwareSchedules.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_SoftwareEngineeringBodyOfKnowledge.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_SoftwareEstimationDemystifyingTheBlackArt.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_IngSw\\_TheMythicalMan-Month.pdf](#)
  - **LeanYKanban**
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_CambioEvolutivoExitosoParaSuNegocioDeTecnologiaKanbanAndersen.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_EssentialKanbanCondensed.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_ImplementingLeanSoftwareDevelopmentFromConceptToCash.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_KanbanYScrumObteniendoLoMejorDeAmbos.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_LeanFromTheTrenches.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_LeanSoftwareDevelopmentAnAgileToolkit.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_LeanUX.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_LyK\\_TheOfficialKanbanGuide.pdf](#)
  - **PensamientoAgil**
    - [ISW\\_B\\_PensAgil\\_Addison.Wesley.-.User.Stories.Applied.for.Agile.Software.Dev.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_PensAgil\\_AgileEstimatingAndPlanning.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_PensAgil\\_AgileRetrospectivesMakingGoodTeamsGreat.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_PensAgil\\_ScrumXpDesdeLasTrincheras.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_PensAgil\\_UserStoriesAppliedForAgileSoftwareDev.pdf](#)
  - **SCM**
    - [ISW\\_B\\_SCM\\_AgileSCM.pdf](#)
    - [ISW\\_B\\_SCM\\_ElementsOfSoftwareConfigurationManagement.pdf](#)

- ISW\_B\_SCM\_LittleBookOfConfigurationManagement.pdf
- **TestingDeSoftware**
  - ISW\_B\_TestSw\_AgileTestingAPracticalGuideForTestersAndAgileTeams.pdf
  - ISW\_B\_TestSw\_IntroducciónALasPruebasDeSistemasDeInformación.pdf
  - ISW\_B\_TestSw\_SoftwareTestingACraftsmansApproach.pdf
  - ISW\_B\_TestSw\_TheArtOfSoftwareTesting.pdf
- **CasosDeEstudio**
  - ISW\_CDE\_EnunciadosTpEvaluables\_2025.pdf
  - ISW\_CDE\_GuíaDeTrabajosPrácticosResueltos\_2025.pdf
- **ClasesGrabadas**
  - ISW\_Links\_ClasesGrabadas\_4K1-4K2-4K3-4K4\_2021-2022.xlsx
- **MaterialClases**
  - **MaterialesAdicionales**
    - ISW\_MA\_HerramientasParaPresentaciónDeInformación.pdf
    - ISW\_MA\_PokerPlanningCards.pdf
  - **TemplatesTrabajosPracticosYParciales**
    - ISW\_TempParc\_1\_2020.docx
    - ISW\_TempTP\_CajaNegra\_2025.docx
    - ISW\_TempTP\_CasosDePruebaYReporteDeBugs\_2025.xlsx
- **PlanificacionDeLaMateria**
  - ISW\_2025\_4K1\_CronogramaPropuestoDeClases.xlsx
  - ISW\_2025\_IngenieríaYCalidadDeSoftware.pdf
  - ISW\_2025\_PlanificaciónIngenieríaYCalidadDeSoftware.pdf
- **PresentacionesDeClases**
  - ISW\_00\_IntroducciónALaIngenieriaDeSoftware.pdf
  - ISW\_01\_SCM.pdf
  - ISW\_02\_RqsAgilesUserStories.pdf
  - ISW\_03\_EstimacionesÁgiles.pdf
  - ISW\_04\_GestiónDeProductosDeSoftware.pdf
  - ISW\_05\_ComponentesDeProyectoSW.pdf
  - ISW\_06\_EstimacionesDeSw.pdf
  - ISW\_07\_SCRUM2020,PlanificaciónDeReleaseYSprint,MétricasScrum.pdf
  - ISW\_08\_AgileTesting.pdf
  - ISW\_08\_TestingDeSoftware.pdf
  - ISW\_09\_TestingDeSoftwareEstrategiasCajaNegra.pdf
  - ISW\_10\_LeanKanban.pdf

- ISW\_11\_MétricasEnLosDiferentesEnfoques.pdf
- ISW\_12\_PPQAIIntro.pdf
- ISW\_13\_RevisionesTécnicas.pdf
- ISW\_14\_AuditoríasDeSw.pdf
- ISW\_15\_RetrospectivasIntroPráctico.pdf
- **Resumenes**
  - gitkeep.odt
- **TrabajosDeInvestigacion**
  - ISW\_LineamientosParaTrabajosDeInvestigación.pdf
  - TIG\_1
  - TIG\_2
- **TrabajosPracticos**
  - TP\_11
  - TP\_14
  - TP\_15
  - TP\_4
    - ISW\_TP\_4\_.pdf
  - TP\_5
  - TP\_6
  - TP\_7