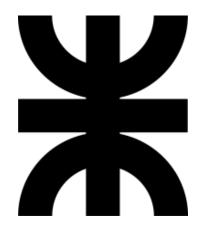
# **Universidad Tecnológica Nacional**

## **Facultad Regional Córdoba**

## Ingeniería en Sistemas de Información

Ingeniería y Calidad de Software



Curso: 4K1

#### **Docentes:**

- Judith Meles
- Mickaela Crespo
- Valeria Abdala
- Salvador Barbera

## **Grupo 13**

#### **Integrantes:**

- Demaria Alexis 95754
- Di Vincenzo Franca 95399
- Martos Leonel Agustín 94297
- Nieto Federico 79542
- Pavon Martini Agustín 94494
- Revol Lisandro 66456
- Serafini Augusto 94373
- Tavella Valentino 78973
- Valverde Segura Fabrizio 96061

# **SCM - Herramientas de SCM**

- Acceso al repositorio: <a href="https://github.com/valentino-tavella/ISW\_Grupo13">https://github.com/valentino-tavella/ISW\_Grupo13</a>
- Captura al repositorio:

#### Tabla de nombrado

Nombre del Ítem de Configuración	Regla de Nombrado	Ubicación
Bibliografía	ISW_G13_BIBLIOGRAFIA_ <no mbreArchivo&gt;.<ext></ext></no 	/ISW_G13_BIBLIOGRAFIA
Código Fuente	ISW_G13_CODFUENTE_ <nom brearchivo="">.<ext></ext></nom>	/ISW_G13_CODFUENTE
Material de Clase	ISW_G13_MATCLASE_ <nombr eArchivo&gt;.<ext></ext></nombr 	/ISW_G13_MATERIAL_CLASE
Presentaciones	ISW_G13_MATCLASE_PRES_< Tema>. <ext></ext>	/ISW_G13_MATERIAL_CLASE/ PRESENTACIONES
Prácticas	ISW_G13_MATCLASE_PRAC_< Caso>. <ext></ext>	/ISW_G13_MATERIAL_CLASE/ PRACTICAS
Resúmenes	ISW_G13_MATCLASE_RESUM _ <nombreresumen>.<ext></ext></nombreresumen>	/ISW_G13_MATERIAL_CLASE/ RESUMENES
Trabajos Prácticos	ISW_G13_TPs_PRACTICOS_< NRO PRACTICO>. <ext></ext>	/ISW_G13_TPs/PRACTICOS
Trabajos de Investigación	ISW_G13_TPs_TIGs_ <nro TIGs&gt;.<ext></ext></nro 	/ISW_G13_TPs/TIGs

#### Reglas de Nombrado

#### Formato general:

- ISW\_G13\_<Prefijo>\_<NombreDelArchivo>.<ExtensionDelArchivo>
- <Prefijo> → Indicador del tipo de Ítem de Configuración.
- NombreDelArchivo> → Breve descripción o título del archivo.
- <ExtensionDelArchivo> → Extensión del tipo de archivo.

#### Criterio de Línea Base

Para establecer el criterio de línea base, se va a tener en cuenta el momento de corrección de cada Trabajo Práctico. Se actualizará la versión de línea base cada vez que se efectúe la corrección de los mismos donde cada versión será justificada y documentada. Toda creación de línea base debe ser comunicada al equipo, y la etiqueta generada debe ser registrada en la documentación del proyecto, asegurando su trazabilidad.

#### Nomenclatura de Línea base

La nomenclatura de la línea base debe respetar el siguiente formato:

- ISW G13 LINEABASE<VERSIONxx> <NOMBRELB><XX>
- ISW G13 LINEA BASE: Prefijo obligatorio para todas las líneas base del proyecto.
- <VERSIONxx>: Número de version con dos dígitos, por ejemplo: 03.
- <NOMBRE LB>: Nombre descriptivo en PascalCase (sin espacios ni tildes).
- <XX>: Numero de etiqueta correspondiente en caso de reetiquetar por cambios en un TP

Se crea utilizando el siguiente comando en la terminal:

```
git tag -a ISW_G13_LINEA_BASE_03_EjecucionCasosTP11_1 -m "Línea base 3 - Ejecución de Casos de Prueba TP11" git push origin ISW_G13_LINEA_BASE_03_EjecucionCasosTP11_1
```

#### **Consideraciones Finales**

Toda creación de línea base debe ser comunicada al equipo, y la etiqueta generada debe ser registrada en la documentación del proyecto, asegurando su trazabilidad.

#### Criterio de nombramiento de commits

El mensaje de commit debe estructurarse de la siguiente manera:

<Acción>: <Descripción breve de los cambios>

#### Acciones recomendadas

- add → cuando se agrega un archivo, directorio o funcionalidad nueva.
- update → cuando se actualiza o mejora algo existente.
- fix → cuando se corrige un error o bug.
- remove → cuando se elimina un archivo, directorio o código.
- refactor → cuando se reorganiza o mejora código sin cambiar su funcionalidad.
- docs → cuando se modifican archivos de documentación (README, guías, etc.).
- create → cuando se crea el repositorio.

#### **Ejemplos**

- add: Guía de enunciados TP1
- update: resolución del TP2 con correcciones de formato
- fix: error en el cálculo de fechas en TP3
- remove: bibliografía duplicada de U2
- refactor: reestructuración de carpetas de código fuente
- docs: agregar reglas de nombrado en README
- create: primer commit

### Glosario

- ISW: Ingenieria y calidad de Software
- G13: Grupo 13 de la materia Ingenieria y calidad de Software

#### Otros

La fecha estará en formato "dd-mm-aaaa". Por ejemplo, el día 5 de noviembre de 2025 sería "05-11-2025".