

## **TP Sistemas de control de versiones**

***Arquitectura y Sistemas Operativos.  
Tecnatura Superior en Programación.  
UTN-FRA***

**Autores:** *Prof. Villegas Octavio*

**Revisores:**

*Versión: 1*



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Trabajo Práctico obligatorio:

**Objetivo:**

El trabajo práctico está dirigido a ocasionar los mayores inconvenientes posibles al utilizar ramas en git y hacer el merge de estas entre varios colaboradores ..

**Requisitos:**

#Los equipos serán integrados por tres alumnos( todo deben tener cuenta en github) .

#Los alumnos tendrán un nick en nuestro sistema (ALFA , BETA y GAMMA).

**interacción 3:**

1-BETA crea el repositorio llamado : "TP\_SO\_i3\_Equipo\_" con readme y un archivo llamado datos.txt, agrega de colaboradores a ALFA y a GAMMA .

2-GAMMA descarga el repositorio EN FORMA LOCAL, crea una nueva rama con su apellido, modifica el archivo agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

3-ALFA descarga el repositorio EN FORMA LOCAL en la rama creada por GAMMA, modifica y/o crear el archivo agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

4-BETA descarga el repositorio EN FORMA LOCAL en la rama creada por GAMMA, modifica y/o crear el archivo agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

crea la rama con su **apellido** , agrega un archivo "beta.txt" agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

5-GAMMA debe modificar "beta.txt" agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

6-ALFA debe modificar "beta.txt" agregando su nombre y apellido , la iP de la máquina y la hora, y hace el push.

7-BETA hace el merge para que "beta.txt" este en MASTER