

Tarefa II de Entrega OBRIGATORIA

Git é un sistema de control de versións desenvolto para traballar na programación do Kernel de Linux, pero hoxe en día está extendido como sistema de control de versións xeral. Presenta algunhas diferencias respecto a Subversion, e está pensado para o traballo colaborativo en grandes proxectos partindo de equipos separados.

En Git se traballa con dous "repositorios", o repositorio local, dende o que facemos os **updates** e **commits**, e o repositorio central, normalmente remoto, hacia o que facemos "**push**" e "**pull**".

Se pide subir un vídeo da vosa operación con NetBeans mentras facedes o seguinte:

- Un Clone Git, do repositorio creado na Tarefa I
- Unha modificación no ficheiro fonte engadindo un comentario indicando que é a tarefa II
- Un **commit** local (verifícase que unha vez feito o commit local, o contido do repo en GitHub NON varía)
- Amosar as diferencias entre a versión actual e a inicial.
- Un **push** hacia Git, (verifícase que os cambios aparecen no repo en GitHub)
- Pechar o proxecto, e abrir o proxecto creado con *Subversion* na tarefa I
- Facer un **update** e verificar que veñen os cambios feitos nos pasos anteriores
- Engadir un novo comentario "Proba dende Subversion"
- Facer un **commit** e pechar o proxecto
- Abrir o proxecto Git, creado no paso I
- facer un **update** (verifícase que non veñen cambios, xa que o update traballa co repo local)
- facer un **pull**, e verifícase que veñen os cambios incorporados no proxecto Subversion.

Como resultado da tarefa enviade o vídeo e un ficheiro coa URL da vosa conta de GitHub. NON se necesita o usuario nin a contrasinal. Debedes crear proxectos públicos.