

# INFRAESTRUCTURA DE DESARROLLO WEB

## EXAMEN UNIDAD 1

---

**Nombre:** Ruvalcaba Oliveros Carlos Moisés

**Repositorio personal GitHub** (*usuario/repositorio*):

[OliverosCarlos/Examen\\_u1](#)

**Instrucciones:** Lea cuidadosamente y responda con el comando GIT correspondiente.

1. Crear un repositorio nuevo con el nombre “examen”

`git init examen`

2. Comprobar el estado del repositorio

`git status`

3. Añadir el archivo “prueba.txt” a la zona de intercambio temporal

`git add prueba`

4. Realizar un commit de los últimos cambios con el mensaje “Nuevo Repositorio”

`git commit -m “Nuevo Repositorio”`

5. Considere que el archivo “prueba.txt” fue modificado. Mostrar los cambios con respecto a la última versión guardada en el repositorio

`git fetch`

6. Mostrar el historial de cambios del repositorio

`git log`

7. Añadir todos los cambios a la zona de intercambio temporal

`git add .`

8. Deshacer los cambios realizados en el archivo “prueba.txt” para volver a la última versión guardada

`git fetch origin`

`git reset - -hard origin/master`

9. Crear una nueva rama llamada “unidad1”

`git branch unidad1`

10. Mostrar las ramas del repositorio

`git branch`

11. cambiar a la rama “unidad1”

`git checkout unidad1`

12. Fusionar la rama “unidad1” con la rama “master”

`git merge unidad1`

13. Eliminar la rama “unidad1”

`git branch -d unidad1`

14. Añadir los cambios del repositorio local al repositorio remoto

git remote add examen

<https://github.com/OliverosCarlos/prueba.git>

15. Actualizar el repositorio local con los últimos cambios del repositorio remoto

git fetch

git pull