

# INFRAESTRUCTURA DE DESARROLLO WEB

## EXAMEN UNIDAD 1

---

**Nombre:** IRMIN AMIN TRUJILLO OROZCO

**Repositorio personal GitHub** (*usuario/repositorio*): [irmin98/ examen](https://github.com/irmin98/examen)

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

1. Crear un repositorio nuevo con el nombre “examen”  
**git init**
2. Comprobar el estado del repositorio  
**Git Status**
3. Añadir el archivo “prueba.txt” a la zona de intercambio temporal  
**Git add prueba.txt**
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 diff**
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 checkout**
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 master**
13. Eliminar la rama “unidad1”  
**git branch -D Unidad1**
14. Añadir los cambios del repositorio local al repositorio remoto  
`git remote add origin https://github.com/irmin98/examen.git`  
`git push -u origin master`
15. Actualizar el repositorio local con los últimos cambios del repositorio remoto  
**git pull**