**Infraestructura de Desarrollo Web**

**Examen Unidad 1**

**Nombre: Edgar Paul Ramirez Villaseñor**

**Repositorio personal GitHub** *(EdgarPaulRamirez/infraWeb\_Prueba)***:**

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

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

R= Git remote add origin (link del repositorio)

2. Comprobar el estado del repositorio

R= Git status

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

R= Git add prueba.txt

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

R = 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

R= Git status, git diff

6. Mostrar el historial de cambios del repositorio

R= Git log

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

R = Git add (Nombre del archivo)

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

R = Git checkout (Clave del ultimo commit realizado)

9. Crear una nueva rama llamada “unidad1”

R = Git Branch unidad1

10. Mostrar las ramas del repositorio

R = Git Branch

11. cambiar a la rama “unidad1”

R = Git checkout unidad1

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

R = Git merge master

13. Eliminar la rama “unidad1”

R = Git Branch -D unidad1

14. Añadir los cambios del repositorio local al repositorio remoto

R= Git push o Git push origen master

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

R = Git pull o Git pull origin master