**Infraestructura de Desarrollo Web**

**Examen Unidad 1**

**Nombre:** Jorge Nathanae Palomera Romero

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

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

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

* Cd desktop
* Mkdir examen
* git init

2. Comprobar el estado del repositorio

Para comprobar es el comando

* Git status

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

* Cd examen
* Mkdir 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 “prueba.txt”

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 log (clave)

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 branch unidad1

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

* Git merge master

13. Eliminar la rama “unidad1”

* Git branch – unidad1

14. Añadir los cambios del repositorio local al repositorio remoto

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

* Git push origin master