

EVALUACIÓN – REPOSITORIOS DE CONTENIDOS – GIT/GITHUB		
Nombre	José Manuel López García	
DNI	72036231r	

## {Prueba práctica}

1. Crea una carpeta llamada **examen** e inicializa un repositorio dentro de ella

```
mkdir examen
```

```
cd examen
```

```
git init
```

2. Añade un archivo **leeme.txt** que incluya el texto *Evaluación Git tu\_nombre*

```
Cat > leeme.txt
```

```
Evaluación Git José Manuel López García
```

```
Ctrl D
```

3. Añádelo al staging área y haz un commit con un mensaje apropiado.

```
git add leeme.txt
```

```
git commit -m "Creado archivo leeme.txt con mi nombre para la evaluación Git"
```

4. Crea ahora un archivo llamado `index.html` con el siguiente

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es-ES">
  <head>
    <title>Mi página WEB</title>
  </head>
  <body>
    <h1>ENCABEZADO</h1>
    <p>Esto es un párrafo. </p>
    <p>Esto es otro párrafo. </p>
  </body>
</html>
```

código

nano index.html

## 5. Add & Commit

```
git add index.html  
git commit -m "Creado archivo index.html"
```

## 6. Modifica el archivo, cambia el texto *ENCABEZADO* por *INTRODUCCION*.

```
nano index.html
```

## 7. Añádelo de nuevo al staging área.

```
git add index.html
```

## 8. Te has arrepentido y quieres deshacer los cambios, primero saca el archivo del staging área y luego deshaz los cambios para que se quede en el mismo estado en el que se encontraba en el último commit.

```
git reset index.html  
git checkout 2bd459c5095e78d0ed49beada093007a6db94143  
git checkout index.html
```

## 9. Vuelve a editar el archivo, ahora modifica el título: cambia *Mi página WEB* por *La página de alumno*

```
nano index.html
```

## 10. Add & Commit

```
git add index.html  
git commit -m "2ª Modificación al archivo index.html"
```

## 11. Crea una rama llamada *colores* y sitúate en ella

```
git checkout -b colores
```

## 12. Modifica el código sustituyendo *<body>* por *<body bgcolor="#E6E6FA">*

```
nano index.html
```

## 13. Add & Commit

```
git add index.html  
git commit -m "1ª modificación del archivo index.html en la rama colores"
```

14. Vuelve a la rama *máster* y sustituye `<body>` por `<body  
bgcolor="#E690FA">`  
`git checkout master`  
`nano index.html`

#### 15. Add & Commit

```
git add index.html
```

```
git commit -m "Otra modificación de index.html ahora en la rama master"
```

16. Tráete los cambios de la rama *colores* a *master* mediante un *merge* (si hubiera conflictos resuélvelos y si fuera necesario, haz *commit*)

```
git merge colores
nano index.html
git add index.html
git commit -m "resolviendo conflicto entre versiones de index.html en 2
ramas"
```

17. Añade un archivo vacío llamado *contacta.html*

```
touch contacta.html
```

18. Add & Commit

```
git add contacta.html
git commit -m "Creado archivo contacta.html"
```

19. Añade un archivo vacío llamado *noticias.html*

```
touch noticias.html
```

20. Add & Commit

```
git add noticias.html
git commit -m "Creado archivo noticias.html"
```

21. Crea un repositorio vacío en tu cuenta de GitHub llamado *evaluación* y sube el repositorio local.

```
git remote add origin https://github.com/josemalopezg/evaluaci-n.git
```

22. Comprime la carpeta del repositorio local y súbela al Moodle del curso en la tarea habilitada para ese efecto.