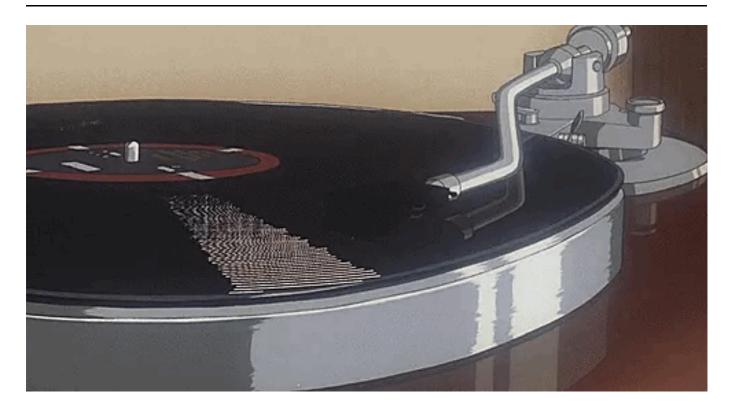
Trabajando con Git y Markdown III



Contenidos

- Comandos utilizados
- Imágen de web

Comandos utilizados

Creo un directorio de trabajo llamado /bloggalpon/ en el directorio del usuario.

mkdir bloggalpon

Inicializar el repositorio vacío.

cd bloggalpon/ && git init

Crear el archivo index.html

touch index.html

Añadir la estructura básica de una web.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

Crear un commit indicando que se crea el esqueleto básico del index.html

```
git add . && git commit -m "Se crea el esqueleto básico del index.html"
```

Añadir el contenido al head, entre <head> y </head>.

```
<head>
     <meta charset="UTF-8">
     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
      <title>Blog Galpón</title>
</head>
```

Crear un commit indicando que se añade la cabecera del index.html

```
git add . && git commit -m "Se añade cabecera al index.html"
```

Añadir el contenido al body, entre <body> y </body>

Crear un commit indicando que se añade la estructura básica del body.

```
git add . && git commit -m "Se añade body al index.html"
```

Añadir el contenido de section, entre <section> y </section>

```
<body>
    <header>
        <h1 class="title">Noticias Curiosas del Mundo</h1>
    </header>
    <main class="container">
        <h2>Posts Recientes</h2>
        <img src="imgs/logo.png" alt="Logo del sitio" class="logo">
        <section class="content">
                <h2>Un loro se convierte en héroe al pedir una pizza y
salvar a su dueño desmayado.</h2>
                <img src="./imgs/loro.jpg" alt="Imagen de loro al</pre>
telefono">
                Pepe, un loro extremadamente inteligente, había
aprendido a usar el asistente de voz del teléfono de Carlos, <br>
normalmente para hacerle bromas pidiendo música o encendiendo las luces.
<br> Pero ese día, el loro superó todas las expectativas cuando pidió una
pizza con pepperoni...
        </section>
    </main>
</body>
```

Crear un commit indicando que se añade toda la estructura de la zona de posts.

```
git add . && git commit -m "Se añade estructura de la zona de posts"
```

Crear un archivo style.css.

```
mkdir css && touch css/style.css
```

Añadir la siguiente información.

```
body {
    font-family: 'Arial', sans-serif;
    margin: 0;
    padding: 0;
    background-color: #f4f4f4;
}
```

Crear un commit indicando que se añaden las CSS de html y de body.

```
git add . && git commit -m "Se añade css al body"
```

Añadir la siguiente información.

```
header {
    background-color: #333;
    color: #fff;
    text-align: center;
    padding: 1rem;
}
.title {
   font-size: 2.5rem;
}
.container {
    display: flex;
    margin: 20px;
}
.sidebar {
    width: 25%;
    background-color: #fafafa;
    padding: 20px;
    border-right: 2px solid #e0e0e0;
}
.sidebar h2 {
    text-align: center;
    font-size: 1.5rem;
}
.logo {
    display: block;
    margin: 0 auto 20px;
    max-width: 100%;
}
.content {
    width: 75%;
    padding: 20px;
}
.post img {
    max-width: 80%;
    height: auto;
    margin-bottom: 10px;
}
footer {
```

```
background-color: #333;
color: #fff;
text-align: center;
padding: 1rem;
position: relative;
width: 100%;
bottom: 0;
}
```

Crear un commit indicando que se añaden las CSS de varios elementos HTML5: header, section, article, aside y footer.

```
git add . && git commit -m "Se añade css a elementos semánticos"
```

Añadir en el directorio raíz de proyecto el logotipo que aparecerá en la barra lateral izquierda: logo.png



Crear un commit indicando que se añade el logotipo de Galpón.

```
git add . && git commit -m "Se añade logotipo de Galpón"
```

Añadir la siguiente información.

```
.container {
    display: flex;
    margin: 20px;
    text-align: center; /* Novedad */
}
```

Crear un commit indicando que se añaden las CSS de section.

```
git add . && git commit -m "Se añade css a section"
```

Añadir la siguiente información.

```
footer {
   background-color: #333;
   color: #fff;
   text-align: center;
   padding: 1rem;
   position: relative;
   width: 100%;
   bottom: 0;
   font-weight: bold; /* Novedad */
}
```

Crear un commit indicando que se añaden las CSS del footer.

```
git add . && git commit -m "Se añade css al footer"
```

Añadir la siguiente información.

```
h1 {
    font-weight: bold;
}

a {
    text-decoration: none;
    color: #333;
}

a:hover {
    color: rgb(28, 164, 209);
}
```

Crear un commit indicando que se añaden las CSS del H1 y de los enlaces.

```
git add . && git commit -m "Se añade css al H1 y los enlaces"
```

Crear una etiqueta de v1.0

```
git tag -a v1.0
```

Crear una rama "desarrollo". En esta rama de desarrollo vamos a realizar varias tareas:

```
git branch desarrollo && git checkout desarrollo
```

Crear un directorio de images y mover allí el logotipo logo.png.

```
mkdir imgs
mv logo.png imgs/
```

Crear un commit indicando que se mueve el logotipo a la carpeta images.

```
git add . && git commit -m "Se mueve logotipo a la carpeta images"
```

Crear un directorio de CSS y mover allí las CSS style.css.

```
mkdir css
mv style.css css/
```

Crear un commit indicando que se mueve la CSS a la carpeta CSS.

```
git add . && git commit -m "Se mueve style.css a su carpeta correspondiente"
```

Cambiar las referencias a la CSS en el index.htm y al logotipo logo.png en la CSS.

Crear un commit indicando que se cambian las referencias a las CSS y a las imágenes al reorganizarlas en directorios.

```
git add . && git commit -m "Se cambian las referencias a style.css y logo.png"
```

Crear una rama "bugfix" a partir de la "master" para resolver una serie de fallos.

```
git checkout master
git checkout -b bugfix master
```

Crear un commit indicando que introducen los punteados en la barra derecha y en el footer.

```
article {
   border: 1px dashed black; /* Novedad */
}

footer {
   background-color: #333;
   color: #fff;
   text-align: center;
   padding: 1rem;
   position: relative;
   width: 100%;
   bottom: 0;
   font-weight: bold;
   border: 1px dashed black; /* Novedad */
}
```

Introducir como título "Galpon".

Crear un commit indicando que se introduce el título en la página.

```
git add . && git commit -m "Se introduce título en la página"
```

Cambiar 2024 por 2014 en el footer. Quitar @.

```
<!-- Antes -->
<footer>
    Rashi Chugani @ Todos los derechos reservados - 2024
</footer>

<!-- Después -->
<footer>
    Rashi Chugani - Todos los derechos reservados - 2014
</footer>
```

Crear un commit indicando que se realizan pequeños ajustes en el footer.

```
git add . && git commit -m "Se realizan pequeños ajustes en el footer"
```

Crear una etiqueta de v1.1

```
git tag -a v1.1 -m "Versión 1.1"
```

Llevar estos cambios a la rama "master".

```
git checkout master
git merge bugfix
```

Borrar la rama "bugfix".

```
git branch -d bugfix
```

Llevar los cambios de la rama "desarrollo" a la rama "master". Resolver los conflictos, si existen.

```
git merge desarrollo

# Auto-fusionando css/style.css

# CONFLICTO (contenido): Conflicto de fusión en css/style.css

# Auto-fusionando index.html

# Fusión automática falló; arregle los conflictos y luego realice un commit con el resultado.
```

```
git add . && git commit -m "Se resuelven conflictos"
```

Crear una etiqueta de v1.2

```
git tag -a v1.2 -m "Versión 1.2"
```

Imágen de web

