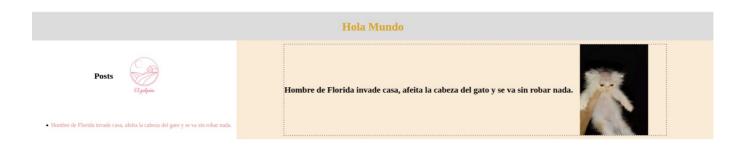
Trabajando con Git y Markdown 3



Jesús Lugo - Todos los derechos reservados - 2014

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.

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 y .

```
<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 y

```
<body>
     <h1>Hola Mundo</h1>
     <img src="https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?
q=tbn:ANd9GcQwuNGTey9zT1Rw5RSJVwBB3RIJ-9q8LyjL5Q&s" alt="img">
     </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

У

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 {
    margin: 0;
    font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
}
```

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 {
    position: fixed;
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    height: 10vh;
    width: 100%;
    background-color: gainsboro;
}
main {
    padding: 10vh 0px;
    display: flex;
}
aside {
   width: 30%;
}
```

```
section {
    width: 70%;
    display: flex;
   justify-content: center;
}
article {
   margin: 10px;
    align-items: center;
    width: 80%;
    display: flex;
    gap: 20px;
}
article img {
   width: 10vw;
}
footer {
    display: flex;
    position: fixed;
    bottom: 0;
    width: 100%;
    background-color: gainsboro;
    height: 10vh;
    justify-content: center;
   align-items: center;
}
```

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

Hola Mundo



Hombre de Florida invade casa, afeita la cabeza del gato y se ya sin robar nada.



Hombre de Florida invade casa, afeita la cabeza del gato y se va sin robar nada

Jesús Lugo @ Todos los derechos reservados - 2024

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.

```
section {
   width: 70%;
   display: flex;
   justify-content: center;
   background-color: antiquewhite; /* Novedad */
}
```

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

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

Hola Mundo



Hombre de Florida invade casa, afeita la cabeza del gato y se va sin robar nada.



Hombre de Florida invade casa, afeita la cabeza del gato y se va sin robar nada

Jesús Lugo @ Todos los derechos reservados - 2024

Añadir la siguiente información.

```
footer {
    display: flex;
    position: fixed;
    bottom: 0;
    width: 100%;
    background-color: gainsboro;
    height: 10vh;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    font-weight: bold; /* Novedad */
    transition: 0.5s; /* Novedad */
}
/* Novedad */
footer:hover {
    background-color: rgb(163, 163, 163);
}
```

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 {
   color: goldenrod;
}
a {
```

```
text-decoration: none;
color: lightcoral;
}
a:hover {
  color: lightblue;
}
```

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 images
mv logo.png images/
```

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.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Blog Galpón</title>
   <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<body>
       <hl class="title">Hola Mundo</hl>
   </header>
   <main>
       <aside>
            <h2 style="to
                                       er;">Posts</h2>
            <img srd="images/logo.png" alt="logo">
            ul>
```

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 */
   margin: 10px;
   align-items: center;
   width: 80%;
   display: flex;
   gap: 20px;
}
```

```
footer {
    display: flex;
    position: fixed;
    bottom: 0;
    width: 100%;
    background-color: gainsboro;
    height: 10vh;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    font-weight: bold;
    transition: 0.5s;
    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>
    Jesús Lugo @ Todos los derechos reservados - 2024
</footer>

<!-- Después -->
<footer>
    Jesús Lugo - 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"
```