





# ☐ ACTIVITY 1 – Añadir un párrafo

- En editores como Visual Studio Code, que tienen el módulo Emmet incorporado, se pueden crear párrafos
  con el texto clásico de pruebas "Lorem ipsum...". Si estando en el body de una nueva página web escribimos
  ol>li\*9>lorem y luego pulsamos el tabulador, se crearán 9 párrafos numerados con el texto en cuestión
- Una vez creados los párrafos la página consistirá en pedir al usuario un texto y un número (Del 1 al 10) para la posición de ese texto. El texto se mostrará en negrita.
- Se mostrará el párrafo (sin eliminar ninguno de los anteriores) en la posición indicada. Si se indica el 3, se dejarán sin cambiar el primer y segundo párrafos inciales, el nuevo se colocará como tercero y el que antes era el tercero, ahora será el cuarto y así sucesivamente.
- Si el número no está en ese rango (o no es un número) se avisa del error y se pide de nuevo.
- Si el usuario cancela, la aplicación no hace nada.

## ☐ ACTIVITY 2 – Salto a Google en 5 segundos

Muestra una página que diga Nos vamos y que tras 5 segundos nos redirija a la página del buscador Google.

#### ☐ ACTIVITY 3 – Contador de visitas con aviso de cookies

- Crear una aplicación que nos muestre el número de veces que hemos entrado.
- Lo haremos mediante una cookie que caducará después de un año
- Pero primero avisaremos con un cuadro de confirmación, que grabamos cookies en la página. Si el usuario no acepta cookies las borramos y no mostraremos las visitas. Eset mensaje aparecerá al principio.
- Ese cuadro sale una vez por sesión

#### ☐ ACTIVITY 4 – Buscar una palabra dentro del documento

- Crea una página que tenga mucho texto como contenido
- Crea una aplicación que busque una palabra escrita por el usuario en un cuadro dentro del documento
- La aplicación hará scroll hacia la palabra y esta aparecerá remarcada

#### ☐ ACTIVITY 5 – Marca palabras dentro del documento

- Esta práctica es una versión más avanzada que la anterior
- Se trata de pedir una palabra y remarcar todas las apariciones de la palabra en el texto del documento marcándolas con una etiqueta mark

1

Esta puede ser una idea de resultado.

s ocho días, y al cabo se vino a llamar don Quijote; de donde, como queda dicho, tomaron ocasión los autores desta tan verdadera historia que, sin duda, se debía de llamar Quijada, y no Quesada, como otros lís a secas, sino que añadió el nombre de su reino y patria, por hacerla famosa, y se llamó Amadis de Gaula, así quiso, como buen caballero, añadir al suyo el nombre de la suya y llamarse don Quijote de la mebre della

o, se dio a entender que no le faltaba otra cosa sino buscar una dama de quien enamorarse: porque el caballero andante sin amores era árbol sin hojas y sin fruto y cuerpo sin alma. Deciase él: «Si yo, por les acontece a los caballeros andantes, y le derribo de un encuentro, o le parto por mitad del cuerpo, o, finalmente, le venzo y le rindo, ¿no serà bien tener a quien enviarle presentada no, y que entre y se hinque abro, señor de la insula Malindrania, a quien venció en singular batalla el jamás como se debe alabado caballero don Quijore de la Mancha, el cual me mandó que me presentase ante ruestra merced, para que > hecho este discurso, y más cuando halló a quien dar nombre de su dama! Y fue, a lo que se cree, que en un lugar cerca del suyo había una moza labradora de muy buen parecer, de quien él un tiempo anduvo o, y a ésta le pareció ser bien darle título de señora de sus pensamientos; y, buscándole nombre que no desdijese mucho del suyo, y que tirase y se encaminase al de princesa y gran señora, vino a llamarla ivo, como todos los demás que a él y a sus cosas había puesto.

DWEC – UD7 Gema







# PRÁCTICAS A ENTREGAR

#### □ ACTIVITY 6 - Scroll suave

- Genera una página con mucho contenido. Por ejemplo, con p\*50>lorem600 seguido del tabulador, o suando el contenido del Quijote sugerido en páginas anteriores.
- Consigue, que después de 5 segundos, la página, ella sola se vaya al final haciendo un desplazamiento suave.

## ■ ACTIVITY 7 – Cuenta palabras

- Genera una página con mucho contenido. . Por ejemplo, con p\*50>lorem600 seguido del tabulador, o suando el contenido del Quijote sugerido en páginas anteriores.
- Consigue que aparezca en un párrafo al principio del documento, el número de palabras que tiene el documento.

## ☐ ACTIVITY 8 – Invertir párrafos

- Genera una página con mucho contenido. . Por ejemplo, con p\*50>lorem600 seguido del tabulador, o suando otro contenido, pero asegurándote de que tienes muchos párrafos de tipo p.
- Consigue por JavaScript que los párrafos aparezcan en la página en orden contrario al que aparecerían normalmente

# ☐ ACTIVITY 9 – Misma posición a la vuelta

- Genera una página con mucho contenido (usa el HTML de cualquiera de las anteriores)
- Consigue que cada vez que el usuario vuelva a la página (incluso cerrando el navegador) tenga la página con scroll en la misma posición que la última vez.

#### ☐ ACTIVITY 10 – Párrafos poco a poco

- Nuevamente, usa una página con muchos párrafos
- Consigue que el contenido de la página aparezca poco a poco, haciendo que aparezca un párrafo cada segundo.

### ☐ ACTIVITY 11 – Ordenar una lista

- Muestra una página que muestre una lista de palabras (haz unas 10 o 15)
- Pregunta al usuario (después de 3 segundos en la página) si quiere que la lista salga ordenada alfabéticamente.
- Si acepta la sugerencia, consigue que la lista aparezca ordenada.

DWEC – UD7 Gema 2