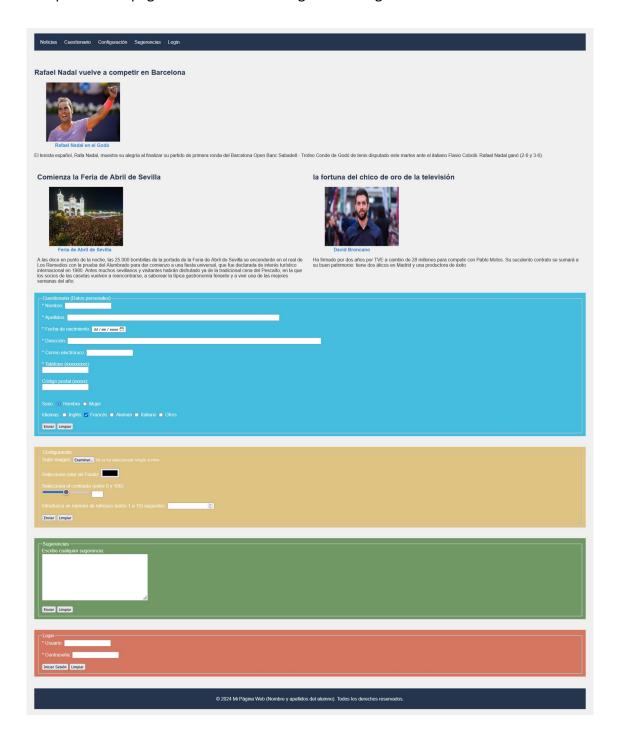


EJERCICIO 1 – Noticias y formularios.

El aspecto de la página se muestra en la siguiente imagen:





Para la realización del ejercicio debéis tener en cuenta:

- 1. Se creará una página HTML denominada "examen3trimestre.html".
- 2. En el mismo directorio se crearán dos carpetas para contener las imágenes y las hojas de estilo, denominadas:
 - a. imagenes.
 - b. estilos.
- 3. En el "head" del archivo HTML, se deberán añadir las siguientes meta etiquetas:
 - a. Etiqueta que establezca el juego de caracteres a UTF-8.
 - b. Etiqueta que hace responsive la página y adapta las escalas.
 - c. Etiqueta para poner una descripción (a elección del alumnado) de la página.
 - d. Una meta etiqueta para poder localizar la página desde los principales motores de búsqueda. Se deberán incluir las siguientes palabras para facilitar la indexación por lo motores de búsqueda: "html, css, javascript, examen, ceu, daw, dam".
 - e. Una meta etiqueta con el autor de la página, en este caso será el nombre y apellidos de la alumna o el alumno.
- 4. Se incluirá un icono representativo del examen (favicon) que el alumnado debe colocar en la carpeta imagenes.
- 5. El título de la página será: "Examen 3º Trimestre".
- 6. El menú de navegación principal del documento será:

Noticias Cuestionario Configuración Sugerencias Login

- a. Se creará en una cabecera "header" y será del tipo "nav".
- b. Tendrá una lista de ítems sin numerar para cada opción de menú.
- c. Estas opciones tenderán enlaces internos para acceder a los puntos en concreto dentro del documento.
- 7. Se creará un bloque "main" que contendrá todas las noticias y los formularios.
- 8. Se creará un bloque "section" con el enlace interno de noticias, que contendrá el primer artículo "article" con la noticia de Rafa Nadal:



Rafael Nadal vuelve a competir en Barcelona



El tenista español, Rafa Nadal, muestra su alegría al finalizar su partido de primera ronda del Barcelona Open Banc Sabadell - Trofeo Conde de Godó de tenis disputado este martes ante el italiano Flavio Cobolli. Rafael Nadal ganó (2-6 y 3-6).

- a. El título "Rafael Nadal vuelve a competir en Barcelona" será tipo de letra con encabezado "h2".
- b. La imagen, que se insertará "figure", tendrá el siguiente enlace:

https://www.cronicabalear.es/access/public/img/noticias/upload/
0_1713291379.jpg

- c. El ancho y alto de la imagen anterior será de 250px y 200px respectivamente.
- d. A continuación, se pondrá el "figcaption" de la imagen, tal y como se observa en la imagen anterior, y el párrafo con el contenido de la noticia:

El tenista español, Rafa Nadal, muestra su alegría al finalizar su partido de primera ronda del Barcelona Open Banc Sabadell - Trofeo Conde de Godó de tenis disputado este martes ante el italiano Flavio Cobolli. Rafael Nadal ganó (2-6 y 3-6).

9. En el mismo bloque de noticias, se crearán dos capas "div" con alineación en horizontal para configurar dos noticias más de la misma forma que hemos comentado, con sus encabezados "h2", "figure", "figcaption" y párrafo de la noticia:

Comienza la Feria de Abril de Sevilla



Feria de Abril de Sevilla

A las doce en punto de la noche, las 25.000 bombillas de la portada de la Feria de Abril de Sevilla se encenderán en el real de Los Remedios con la prueba del Alumbrado para dar comienzo a una fiesta universal, que fue declarada de interés turistico internacional en 1980. Antes muchos sevillanos y visitantes habrán disfrutado ya de la tradicional cena del Pescalto, en la que los socios de las casetas vuelven a reencontrarse, a saborear la típica gastronomia feriante y a vivir una de las mejores semanas del año.

la fortuna del chico de oro de la televisión



David Broncan

Ha firmado por dos años por TVE a cambio de 28 millones para competir con Pablo Motos. Su suculento contrato se sumará a su buen patrimonio: tiene dos áticos en Madrid y una productora de éxito

a. Los elementos del texto de la noticia de la Feria de abril serán:



Imagen:

https://s3.abcstatics.com/abc/www/multimedia/sevilla/2024/04/13/portada_iluminada-U60867637123dC-RWEhRjatrQxE9EM3LcT35vJ-1200x840@diario_abc.jpeg

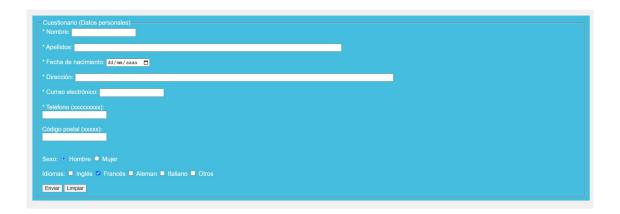
Texto: A las doce en punto de la noche, las 25.000 bombillas de la portada de la Feria de Abril de Sevilla se encenderán en el real de Los Remedios con la prueba del Alumbrado para dar comienzo a una fiesta universal, que fue declarada de interés turístico internacional en 1980. Antes muchos sevillanos y visitantes habrán disfrutado ya de la tradicional cena del Pescaíto, en la que los socios de las casetas vuelven a reencontrarse, a saborear la típica gastronomía feriante y a vivir una de las mejores semanas del año.

b. Los elementos del texto del chico de oro de la televisión serán:

Imagen: https://content20.lecturas.com/medio/2024/04/16/davidbroncano_72686e85_240416101036_1280x720.jpg

Texto: Ha firmado por dos años por TVE a cambio de 28 millones para competir con Pablo Motos. Su suculento contrato se sumará a su buen Patrimonio: tiene dos áticos en Madrid y una productora de éxito.

10. Una vez cerrado el bloque de noticias, se creará un primer formulario que será enlazado por la opción "Cuestionario" del menú de la cabecera:



- a. Los campos con asterisco se deberán configurar como obligatorios para poder enviar el formulario.
- b. En el envío del formulario, la dirección de destino será:

https://www.w3schools.com/action_page.php

c. El campo "Apellidos" tendrá una longitud de 100 caracteres.



- d. El campo "Fecha de nacimiento" tendrá una fecha mínima de "01/01/1900", por lo que no se podrán introducir fechas anteriores a esta fecha.
- e. El campo "Dirección" tendrá una longitud de 120 caracteres.
- f. El campo "Teléfono", tal y como indica su patrón, deberá tener una validación para que solo se introduzcan 9 caracteres numéricos.
- g. El campo "Código postal" también tendrá un patrón de validación para que solo se pueda introducir cinco caracteres numéricos.
- h. El botón "Limpiar" borrará el valor de todos los campos.
- 11. Se creará un segundo formulario, al que se accederá desde la opción "Configuración" desde el menú de la cabecera:



a. En el envío del formulario, la dirección de destino será:

https://www.w3schools.com/action_page.php

- b. En el campo del rango de contraste, se debe establecer un mínimo de 0 y un máximo de 100 con saltos de 10. Para apreciar el cambio en el rango se podrá visualizar por JavaScript el número que se vaya actualizando en el cuadro de texto de la derecha (No es obligatorio).
- c. El botón "Limpiar" borrará el valor de todos los campos.
- 12. Se creará un tercer formulario al que se accederá desde la opción "Sugerencias" desde el menú de la cabecera:



a. En el envío del formulario, la dirección de destino será:



https://www.w3schools.com/action_page.php

- b. El campo de entrada de sugerencias tendrá 10 filas y 50 columnas.
- c. El botón "Limpiar" borrará el valor de todos los campos.
- 13. Se creará un cuarto formulario al que se accederá desde la opción "Login" del menú de la cabecera:

```
Login

* Usuario:

* Contraseña:

Iniciar Sesión | Limpiar
```

a. En el envío del formulario, la dirección de destino será:

https://www.w3schools.com/action_page.php

- Los campos con asterisco se deberán configurar como obligatorios para poder enviar el formulario.
- c. El botón "Limpiar" borrará el valor de todos los campos.
- 14. Por último, se creará un bloque "footer" que contendrá un párrafo, tal y como indica la siguiente imagen:

© 2024 Mi Página Web (Nombre y apellidos del alumno). Todos los derechos reservados.

3. Notas generales para los estilos:

Se definirán como mínimo los siguientes estilos, pudiendo el alumnado insertar más estilos, si así lo considera conveniente:

- Body:
 - o Familia de letra: Arial, sans-serif.
 - Color de fondo: el que se desee.
 - Color de letra: #333.
- H2:
 - o Color de letra: #25354e
- Figcaption:
 - o Padding izquierdo de 30 pixeles.
 - o Color de letra: el que se desee.



- o Texto de la letra en negrita.
- Header:
 - Padding general de 20 pixeles.
 - o Color de fondo: el que se desee.
 - o Color de letra: el que se desee.
 - o Margen general de 20 pixeles.
- Main:
 - Padding general de 20 pixeles.
- Article:
 - Margen inferior de 20 pixeles.
- Footer:
 - Texto centrado.
 - Margen general de 20 pixeles.
 - o Color de fondo: el que se desee.
 - o Color de letra: el que se desee.

NOTA: El alumno/a que desee subir nota puede realizar el siguiente ejercicio:

 Debe de poner el campo "fecha nacimiento" del formulario para que solo pueda poner una fecha que indique que la persona es mayor de edad:

