

Copia la carpeta “exLMSI-2022-2ev-TuNombre” en tu equipo, modifica el nombre de la carpeta cambiando el texto ‘TuNombre’ por tu nombre y primer apellido separados por un guión (sin espacios ni tildes [ej. “Ex-LMSI-18-Juan-Perez”), y trabaja sobre ella.

Todos los documentos html deben llevar tu nombre y apellidos en la etiqueta <h2> indicada.

Por defecto se carga en todas los archivos html la hoja de estilos ‘basico.css’ (esta hoja NO la modifiques) que contiene los estilos para el nombre del alumno y el nombre de los ejercicios. No utilices por lo tanto las clases ‘_nombre’ y ‘_ejercicio’, pues ya existen en esta hoja de estilos.

Nota: se valora no solo la maquetación visual del resultado, sino también la calidad del código y la claridad y uso del mismo.

1. (2 puntos) La página ‘**ejer1.html**’ tiene como hoja de estilos el archivo ‘**estilo-1.css**’. Modifica esta hoja de estilos (no modifiques la página) para que:

- El párrafo con id ‘uno’ se posicione de forma ‘absoluta’ con respecto a su contenedor, quedando situado a 5px del borde izquierdo y a 15 px del borde superior con respecto a su contenedor .
- El párrafo con id ‘dos’ se posicione de forma ‘fija’ con respecto a ‘body’ (ventana del navegador), y quede situado en la parte superior derecha de la ventana del navegador. Nota que está totalmente pegado a la parte superior derecha, sin ningún tipo de separación

Archivo | D:/laragon/www/html-21-22/ex-LMSI-EV2/exLMSI-2022-2ev-sol/ ejer1.html

Pon aquí tu nombre

Ejercicio 1. Posicionamiento

Yo soy la caja 'dos' y mi posición ha de ser 'fija' con respecto a body, y quedará situado en la parte superior derecha de la ventana del navegador

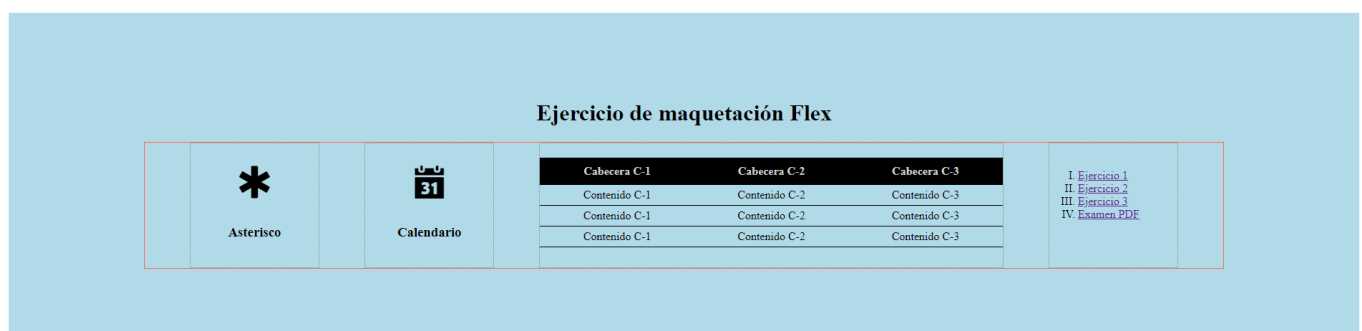
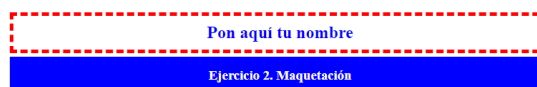
Yo soy la caja 'uno' y mi posición ha de ser 'absoluta' con respecto a mi contenedor, quedando situado a 5px del borde izquierdo y a 15 px del borde superior con respecto a mi contenedor

Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipiscing elit. Itaque quae optio harum tempore mollitia ratione reprehenderit, eveniet pariat labor soluta minima illo, a? Itaque voluptates accusantium dignissimos expedita reprehenderit consequatur voluptatem a eveniet quis, adipisci modi illo optio placeat maiores suscipit laborum magni voluptate ut debitis deserunt cupiditate sed sint rem voluptatibus, nesciunt. Corporis id velit aliquid culpa dicta fugiat libero iure tempora voluptates doloribus quod placeat architecto praesentium quisquam iusto ipsum at illum repudiandae minus, odit non nisi eum. Incidunt, placeat dolores tempore voluptas quo culpa debitis, expedita, architecto odit impedit quae aspernatur. Consequatur totam amet sit similique dicta, voluptatum architecto deleniti aspernatur tenetur nihil obcaecati veritatis eveniet itaque distinctio harum neque, numquam corrupti debitis. Repudiandae ipsa ex, molestias illum laboriosam animi optio quis corrupti repellendus dolor, asperiores numquam vitae distinctio ducimus neque autem est eaque alias, odio commodi ratione recusandae? Nisi, ex eveniet facilis tempore porro optio nostrum repellendus placeat illum at? Natus modi, suscipit odio dignissimos cupiditate error velit reiciendis ad! Suscipit dicta molestias labore illo voluptatibus, recusandae molestiae distinctio quaerat delectus ullam? Ratione tempora modi ipsam, dolorum, in libero, laboriosam laudantium corrupti non sapiente iure praesentium sit, distinctio voluptate accusamus quis illo rerum delectus nesciunt quos.

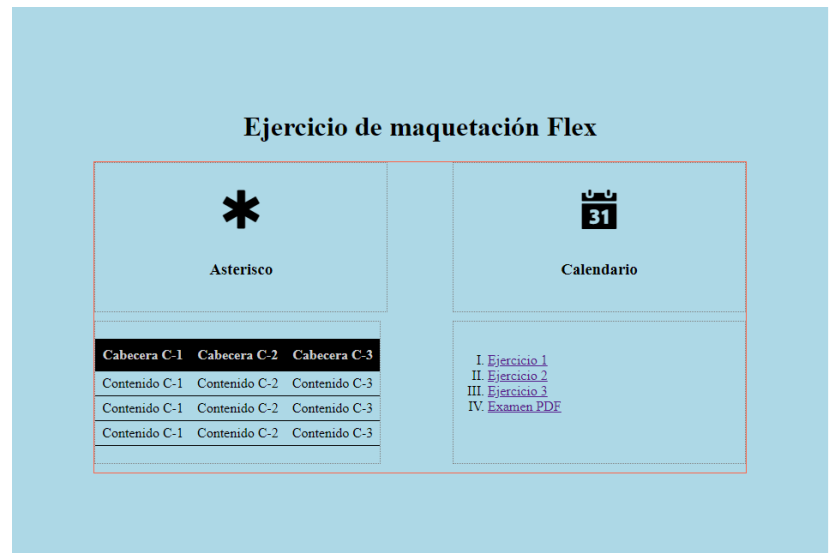
2. (5 puntos) Completa los archivos 'ejer2.html' y 'estilo-2.css' para maquetar una página de 4 columnas (para entornos de escritorio) y 2 columnas (para tablets y teléfonos) usando maquetación flex. El contenido y disposición de las columnas es el siguiente en escritorio, que será la disposición por defecto:

- Todas las columnas tienen un borde de '1px dotted grey' y un relleno o padding de 21px arriba y abajo y 0px en los laterales. Al pasar el ratón por encima de las columnas (.item-flex), se pondrá el fondo en color tomato y el texto en color blanco.
- El contenedor flex tendrá un ancho del 85% y estará centrado.
- Columna 1: ancho del 12%, tiene un icono de asterisco con class fi-asterisk (tamaño 4.2rem) y título h3 'Asterisco'. Contenido centrado. (iconos de foundation-icons, ya está la hoja css cargada)
- Columna 2: ancho del 12%, tiene un icono de calendario con class fi- calendar (tamaño 4.2rem) y título h3 'Calendario'. Contenido centrado.
- Columna 3: ancho del 44%. Contiene una tabla (alineación centro) como se en en la imagen con los textos correspondientes. La primera fila tendrá celdas de tipo th (con relleno arriba y abajo de 11px y 0px lateral) y el resto serán de tipo td (con relleno arriba y abajo de 6px y 0px lateral). La tabla ocupa el 100% del ancho de la columna.
- Columna 4: ancho del 12% de su contenedor. Contienen una lista ordenada (alineación izquierda y numeración en romanos con letras mayúsculas) con los textos 'Ejercicio 1', 'Ejercicio 2', 'Ejercicio3' y 'Examen PDF' . Los tres primeros elementos enlazan con 'ejer1.html', 'ejer2.html' y 'ejer3.html' respectivamente y el último enlaza con el archivo 'exLMSI-2022-2ev.pdf' de la carpeta doc. Los enalces se abren en una pestaña nueva.
- Las columnas se colocan dejando distancias iguales entre ellas y con respecto a los laterales, tal como se aprecia en la imagen
- El resto de características ya están en el css.

Para cualquier otra característica no indicada en el texto, ten en cuenta la imagen que se proporciona de la maquetación :



En pantallas de menos de 992 pixel (max-width: 991.98px) para tablets y teléfonos, la disposición será de 2 columnas:

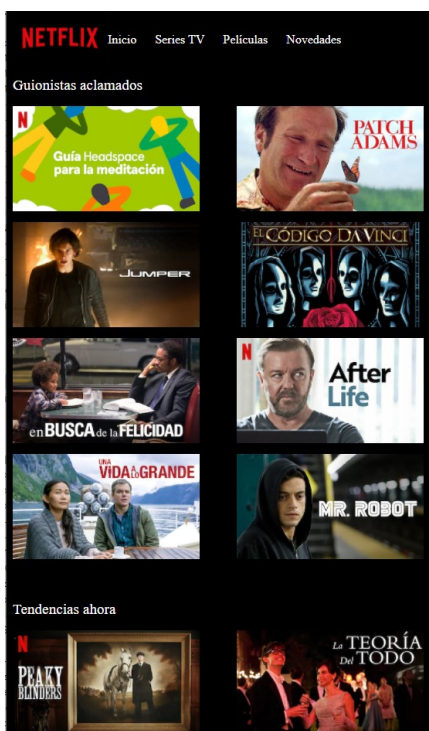


3. (3 puntos) Completa el archivo 'estilo-3.css' para maquetar la página ' ejer3.html' usando flex responsive atendiendo a 4 escenarios.

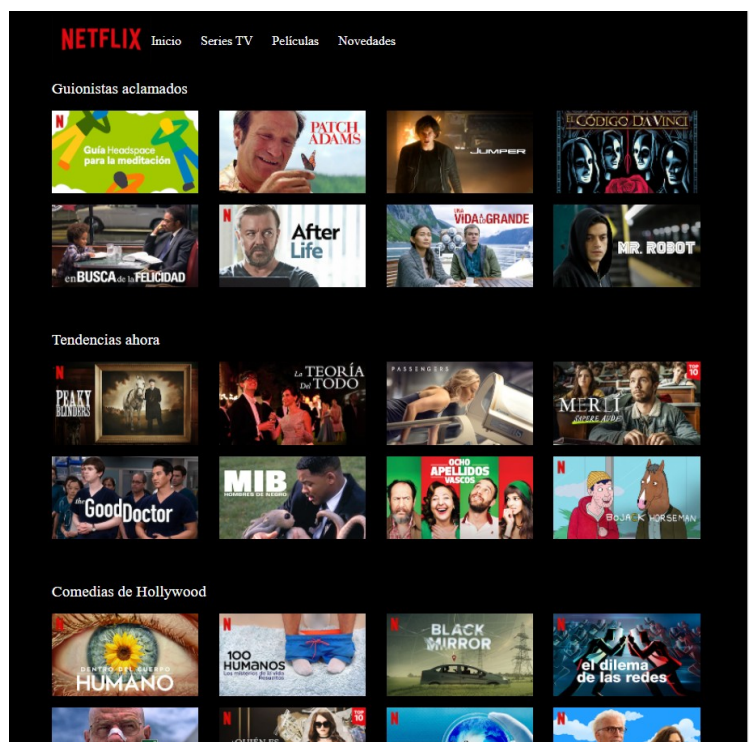
Usaremos la técnica 'mobile first', dando prioridad a los dispositivos pequeños y haciendo cambios en la maquetación a medida que aumenta el tamaño de los dispositivos. Los ítems se separan verticalmente 10px en todos los escenarios

En los escenarios de más de una columna, estas se colocan desde el extremo izquierdo del contenedor hasta el extremo derecho y dejando el espacio restante repartido entre ellas a partes iguales. Siempre dejaremos un 10% de espacio a repartir para la separación de las columnas. La primera y última columnas se colocan a los extremos y el resto del espacio (10%) se reparte en espacios iguales.

Movil - 2 columnas



Tablet (768px) – 4 columnas



Escritorio (992px) – hasta 8 columnas



- Escenario móvil: El contenedor ocupa el 100% de la ventana. Tenemos 2 columnas
- Escenario tablet: El contenedor ocupa el 90% de la ventana. Tenemos 4 columnas.
- Escenario en adelante: El contenedor ocupa el 80% de la ventana. Tenemos hasta 8 columnas.

Para cualquier otra característica no indicada en el texto, ten en cuenta las imágenes que se proporciona de la maquetación