**UNIDAD 4. Maquetación. 28 de noviembre de 2024**

Un amigo está montando una tienda belenista online y nos ha pedido ayuda para la página web. Para ello vamos a elaborar un catálogo de productos.

Se deben de cumplir las siguientes condiciones (ver captura adjunta al enunciado):

1. Toda la página tiene como color de fondo #2c5017.
2. Existe una capa wrapper que debe ocupar el 85% de la página y debe estar centrada. El ancho debe estar siempre entre 300 y 1200px.
3. Hay una cabecera, con el título “Belenes El Pastorcito Bizco”, cuya tipografía es Verdana.
4. Se van a mostrar 3 fichas de productos:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Artículo*** | ***Referencia*** | ***Precio*** | ***Descripción*** |
| Nacimiento | FEX-856 | 551€ | Elaborado artesanalmente por el prestigioso artista Jesús Griñán.  Figuras fabricadas en barro lienzado y pintadas a mano.  Conjunto compuesto por 6 piezas.  Tamaño: 32 cm.  Tiempo de entrega estimado: 30 días. |
| Anciano con fardo de leña | FEX-1123 | 35 € | Elaborado artesanalmente por el prestigioso artista Jesús Griñán.  Figura fabricada en barro lienzado y pintada a mano.  Tamaño: 20 cm.  Tiempo de entrega estimado: 30 dias. |
| Campo de cultivo | ARB-CMP-526 | 50 € | Dispone de una bomba de agua para simular el riego.  La superficie tiene unos orificios por donde el agua se drena.  Tamaño: 23x29x16 cm. |

1. Se deben presentar una ficha junto a la otra, en formato de 3 columnas (si hubiera más de 3 fichas, estas se mostrarían en una segunda línea).
2. Todas las fichas tendrán exactamente el mismo estilo (por tanto solo debes diseñar una ficha y reutilizar el diseño)
3. Cada ficha ocupará todo el ancho disponible de su columna (un 30% del total, aproximadamente, pudiendo crecer o encogerse ligeramente), y tendrá un 1% (aproximadamente) de márgenes externos a izquierda y derecha, así como 10px de margen superior e inferior.
4. Cada ficha tendrá un alto de 350px, si no cupiera el texto, se debe mostrar una barra de desplazamiento.
5. El color de fondo de las fichas es #a31d1d, y tiene un borde blanco de tipo *sólido* de 5px y con las esquinas redondeadas 5px.
6. Las fotos de los productos deben ocupar un 35% (nunca crecerá ni se encogerá) del ancho de la ficha y estar alineadas a la izquierda, separadas un 2% del borde de la ficha y del texto.
7. Junto a las fotos se mostrará la información del producto: artículo, referencia y precio. La descripción se mostrará bajo la foto, ocupando todo el ancho de la caja. Estos textos se mostrarán en color blanco, usando las negritas y una tipografía algo más pequeña para el nombre de cada dato. El texto de descripción tendrá un 2% de margen.

INSTRUCCIONES DE ENTREGA

Hay que crear el contenido en un fichero HTML y los estilos en una hoja CSS incluida en la cabecera del mismo.

Debes entregar únicamente el fichero html, que debe llamarse ApellidosNombre.html. Debe estar preparados para que el fichero html esté en la carpeta raíz y para que sea capaz de encontrar los recursos que se encuentran en la carpeta ‘./img.

Este proyecto evalúa los siguientes Criterios de Evaluación:

* C.E.8.4 Se ha estructurado un sitio web utilizando etiquetas semánticas (10 puntos)
  + Uso de etiquetas semánticas (6p)
  + Uso de otras etiquetas para estructurar el documento (hx, p, etc) (4p)
* C.E.8.5 Se ha diseñado correctamente la maquetación de un sitio web, utilizando los distintos tipos de posicionamiento de elementos (10 puntos)
  + Uso de contenedores flexibles para realizar un diseño a varias columnas (6 puntos)
  + Uso de dimensiones de la caja para ajustar la maquetación (2 puntos)
  + Ubicación de los elementos dentro de las cajas (2 puntos)
* C.E.8.6. Se ha reconocido el modelo de cajas para asignar las dimensiones correctas a los elementos HTML (10 puntos)
  + Dimensionamiento correcto de las cajas (4p)
  + Márgenes entre cajas (2p)
  + Diseño de bordes (2p)
  + Uso adecuado de box-sizing (1p)
  + Uso de fondos (sencillos) (1p)
* C.E.2.6 Se han utilizado herramientas en la creación documentos web (10 puntos):
  + Orden y limpieza del código (4p)
  + Corrección Sintáctica HTML (5p)
  + Cumplimiento de las normas de entrega (1p)
* C.E.2.8 Se han aplicado hojas de estilo
  + Inclusión de la hoja de estilo en la página HTML (2p)
  + Corrección Sintáctica CSS (3p)
  + Uso correcto de los selectores básicos y jerárquicos (3p)
  + Reutilización de estilos cuando sea necesario (2p)