

Práctica 16: (grid-layout)

En la siguiente práctica desarrollaremos dos páginas web que trabajarán con una distribución de contenido utilizando el sistema de grid-layout, parallax y flexbox. Cada una de las páginas tendrá sus particularidades.

La carpeta donde se guardará la práctica es ('**grid**') y se encontrará ubicada dentro de la carpeta del alumno/a. Los archivos css que se necesiten para cada una de las practicas pueden tener el mismo nombre que el archivo .html.

Página '**grid1.html**': (*grid*)

- La página dispone de un menú superior con las opciones que se pueden visualizar en la imagen y un logotipo a su izquierda. El logotipo no tiene porque ser el mismo que se muestra en la imagen. El fondo de esta caja será una imagen relacionada con el tema y se mostrará con un **efecto parallax** con el movimiento de la misma. La altura de la caja será mucho mayor que para un menú convencional ya que pretende mostrar el efecto parallax con fondo fijo.
- A continuación, se mostrarán una serie de imágenes que tienen una distribución especial. Para poder realizar la misma estructura será necesario utilizar el sistema de grid-layout. Las cajas tienen una separación entre ellas ('*grid-row-gap*', '*grid-column-gap*') y algunas están combinadas. Cada caja contendrá una imagen en su interior y en la zona inferior se realizará una breve descripción. Esta descripción se modificará de color al pasar el mouse por encima del elemento ('*:hover*').
- Después se creará la zona de compra de libro que contendrá una imagen, el titulo del libro, precio y un botón para añadirlo supuestamente a un carrito de la compra. Esta sección debe crear utiizando el sitema de flexbox.
- El penúltimo párrafo es una sección de próximos eventos que tendrá un título, una breve descripción del evento con una fotografía, y un botón. La distribución de las cajas las realizará el alumno/a de forma personalizada.
- Para finalizar se generará el footer con un pequeño menú a su izquierda y unas imágenes con enlaces a las redes sociales a su derecha. Los enlaces deben acceder a la página principal de las redes sociales.



Welcome To WP Polytechnic!



Finance, Real Estate & Law



Business Administration



Architecture & Design



Sports & Clubs



Liberal Studies



Biology & Pharmacology



Art History

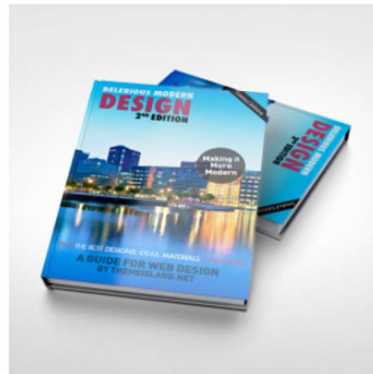


Financial Accounting



\$45.00

Add to cart



Web Design



~~\$150.00~~ \$99.00

Add to cart



Motion Graphics



\$89.00

Add to cart

Upcoming Events

Recent and upcoming educational events listed here

[VIEW MORE](#)

15

MAY

WEDNESDAY

Educational School Technology

May 15, 2019 @ 12:00 am - May 19 @ 11:59 pm
| 2347 Neil Ave Columbus

[REGISTER](#)



Página 'grid2.html': (grid)

En este ejercicio la estructura de la página se debe realizar utilizando la tecnología grid para cada una de sus secciones. Las secciones están numeradas a su izquierda para ayudar al alumno/a.

Una vez finalizada la página se deberá realizar la adaptación para dispositivo móvil (**@media**).

Cuando la ventana del dispositivo se encuentre **por debajo de 400px** la estructura de la página y su contenido se verá modificado. En este caso la distribución de la página se mostrará de la siguiente forma.

- Sección 1: Se visualizará el primer elemento de la página (Logotipo *starmade*) y a continuación, una debajo de otra, las diferentes opciones de menú. Todas estas opciones se encontrarán dentro del mismo elemento grid. En este caso el grid estará formado por una única columna.
- Sección 2: Mostrará sus elementos en un grid de 2 filas por 2 columnas y todos sus elementos (celdas o gridcells) tendrán la misma media. Solo se mostrarán los textos que se encuentran en las cajas rojas (kids, mans, women, backs), y el resto de elementos informativos desaparecerá. El tamaño de la letra deberá ajustarse correctamente para el dispositivo de visualización.
- Sección 3: Las formas de pago se mostrarán en un grid de dos filas por dos columnas. Las celdas del grid también tendrán el mismo tamaño.
- Sección 4: La información de esta sección se mostrará en un grid de 3 filas por 2 columnas. La primera columna del grid ocupará 2/3 partes del ancho del dispositivo mientras que la segunda columna lo hará sobre el tercio que sobra.
- Sección 5: El footer mostrará parcialmente su contenido en un grid de 3 filas y una columna. En este caso solo se mostrará la información de '*Store Information*' como primer elemento, y posteriormente las opciones de '*Follow Us*' y '*Payments*' respectivamente.

1

STARM[★]MADE

FASHION ▾

NIGHTWARE ▾

BRANDS ▾

GOWN

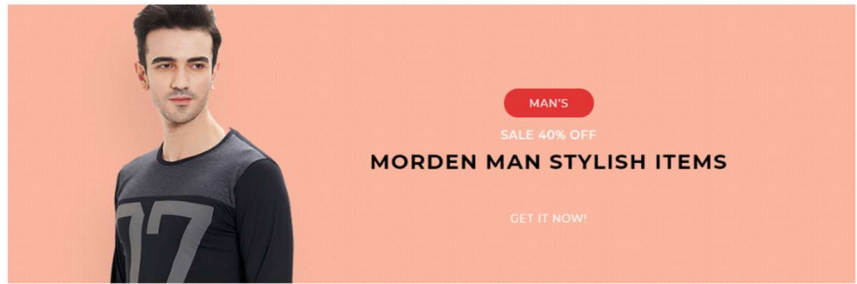
LENGHA

TREK PENT

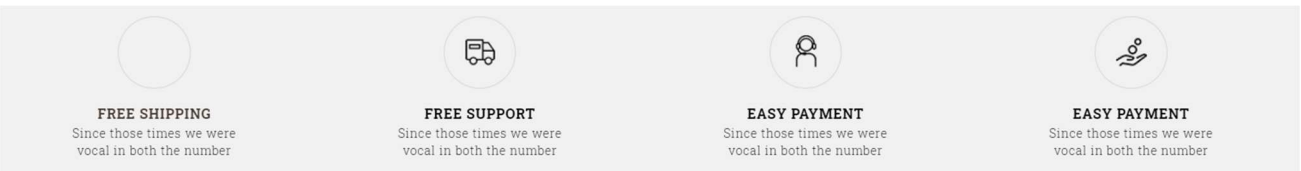
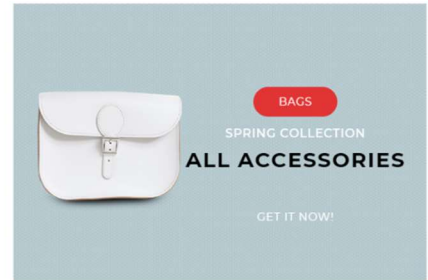
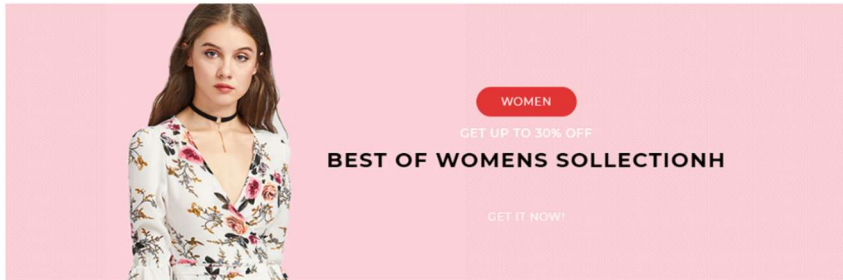
BLOGS



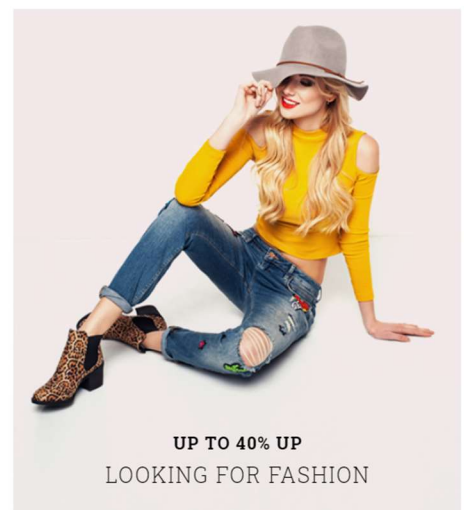
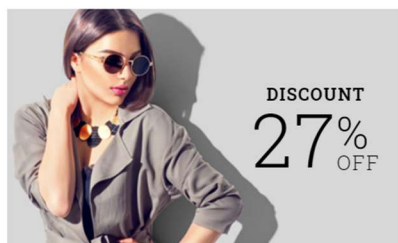
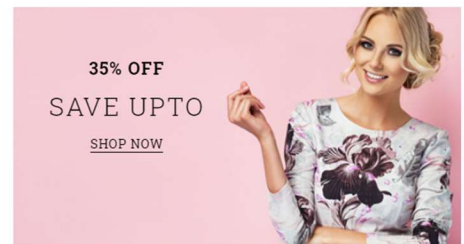
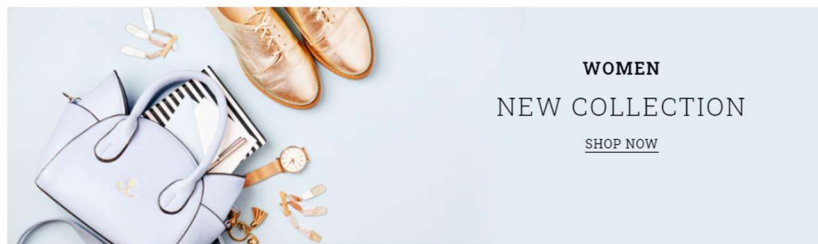
2



3



4



5

EXTRAS

Brands

Gift Certificates

Affiliates

Specials

MY ACCOUNT

My Account

Order History

Wish List

Newsletter

STORE INFORMATION

Demo Store.
111, Puffin Street
India

+00 1234567890

demo@yourcompany.in

FOLLOW US



PAYMENTS

