

Frontend

TEST

Ejercicios

1. Crear una página html con sus respectivos archivos JS y CSS para maquetar el siguiente diseño:

[](https://xd.adobe.com/view/8f508786-904c-4deb-8e1d-a95fd395552c-da03/grid)https://xd.adobe.com/view/8f508786-904c-4deb-8e1d-a95fd395552c-da03/grid

El botón de código , permite inspeccionar los elementos del diseño. Si se desactiva, se ve la maqueta en modo navegación (en mobile se puede previsualizar la interacción del botón “Filtrar por”).

* La maquetación debe ser responsive (desktop y mobile), respetando las variaciones en el diseño.
* Puede incorporar cualquier librería JS (jQuery, Bootstrap, Material.io, etc)
* Se debe incluir la tipografía de Google Font utilizada en el diseño
* Puede utilizarse cualquier preprocesador de estilos (LESS, SASS)
* Las interacciones de la maqueta deben ser las solicitadas en los puntos siguientes, no es necesario hacerla completamente funcional.

1. Sobre la página creada en el punto 1 realizar lo siguiente:

* Agregar al item “Shop” del menú principal, un submenú desplegable con los siguientes ítems: “Pantalones, Remeras, Camperas”. El submenú debe desplegarse utilizando sólo css.
* Al hacer click sobre el botón “Ingresar”, deben desaparecer todos los ítems de la grilla.
* Al realizar mouseover sobre el ítem “Winter” del menú principal, cambiar el color de la fuente del Título de página (“Título de categoría”).
* Los desplegables del sidebar deben funcionar de manera independiente. Puede haber más de uno abierto al mismo tiempo.
* En la vista mobile, al hacer click sobre el botón “Filtrá por” se debe mostrar la pantalla de filtros, y al hacer click en la cruz de la pantalla de filtros se debe ocultar.

1. Al hacer click sobre el botón “Ver más productos” al final de la grilla, agregar los items del archivo products.json al listado de productos existentes.
2. Basado en el archivo HTML, crear uno igual pero en formato PHP. Los ítems de la grilla se deben cargar iterando el array que se encuentra en el archivo products.php.