## PRÁCTICA ANGULAR

Se deberá crear una aplicación de cero en Angular siguiendo los siguientes requisitos:

## Mínimos:

- Crear 2 vistas: detalle y parrilla con sus propios módulos y componentes hijos.
- Crear rutas para las dos páginas. Utilizar lazyload para cargar los módulos de las páginas perezosamente.
- Estructurar el proyecto siguiendo las buenas prácticas en el desarrollo con Angular (carpeta shared, pages, etc).
- Componetizar vistas lo máximo posible, queda a criterio de cada uno que componentes pueden aportar valor y cuales son innecesarios. Un ejemplo de componente útil sería uno para los productos de parrilla.
- Creación de un servicio con las peticiones de la lista de productos y detalle de producto utilizando observables y el HttpClient de Angular.
- Mostrar todos los productos de una categoría en la parrilla con la petición de "products".
   Por ejemplo, sport leggins:
   (https://www.oysho.com/itxrest/2/catalog/store/64009600/60361121/category/1010466046/product?languageId=-5&appId=1)
- Navegación al pulsar sobre un producto de parrilla a su detalle. Se incluirá un parámetro en la ruta con el id para luego recuperarlo en la vista de detalle y realizar la petición de detalle de producto.

## **Extras:**

- Añadir a la parrilla una pipe de Angular para el filtrado en función de alguna de las propiedades del producto (color, talla, característica, etc).
- Mapeado de los datos recibidos del api utilizando RXJS antes de la suscripción en el componente.
- Permitir la opción de ordenar por precio los productos.

Cualquier funcionalidad o elementos añadidos a la práctica para hacer la aplicación más semejante a la web de Oysho será valorado positivamente.

No invertir demasiado tiempo en maquetación ya que no se valorará, será suficiente con que la web sea usable.

Si tenéis problemas de CORS abrir Chrome sin seguridad.