

Ejercicio 2 – Angular Básicos

Create una rama nueva desde la rama main o master para empezar de 0 este ejercicio, con el proyecto configurado, pero vacío. El nombre de la rama no es relevante, como recomendación, utiliza un nombre del que puedas acordarte fácil ya que ésta va a resultarnos de referencia en un futuro.

Revisa que tengas instalada la dependencia de Bootstrap.

Ten en mente colores y estilos para realizar el ejercicio.

Ejercicio:

En primer lugar, realiza la maquetación y posicionamiento de la página que hay de ejemplo adjunta al ejercicio (02-completa).

En el mismo app component genera el código necesario para que la aplicación haga lo que se pide. No crees más componentes por ahora.

Crea una constante con el contenido del fichero json adjunto con los datos de los productos. Puedes modificar el contenido para personalizarlo y cambiar la temática que viene por defecto (solo los valores, no la estructura).

El listado de productos que aparece en la parte izquierda debe hacerse de forma dinámica. Deben aparecer tantos elementos como productos tengamos en la constante que hemos creado.

Cuando se pulse sobre uno de los productos del listado debe aparecer su detalle en la parte derecha de la pantalla. Si pulsamos sobre otro elemento debe aparecer el nuevo elemento pulsado. Por defecto debe aparecer el primer elemento de la lista.

Invéntate un filtro que aplicar sobre los productos y que cuando pulses sobre el botón de filtro se ejecute y aparezcan los elementos que cumplan la condición de dicho filtro. Si el filtro está activo y vuelves a pulsar sobre el filtro, no debe de ocurrir nada.

Si pulsas sobre el botón de eliminar filtro, deben aparecer los productos que había inicialmente. Si no hay ningún filtro activo y se pulsa sobre este botón, no debe de ocurrir nada.

Si en el detalle de un producto, se le pulsa sobre el botón de borrar, se debe eliminar este contenido del listado general de productos y por tanto no debe aparecer más veces. Comprueba que ni filtrando y quitando filtros aparece.

Si en el detalle el producto tiene “productos similares” asociados, deben de mostrarse como aparece en la imagen, si no los tiene, no debe de mostrarse nada. Aplica el mismo caso para las opiniones de los usuarios asociadas al producto.

Bonus track.

Añade dos filtros nuevos. Estos nuevos filtros deben de eliminar el filtro anterior en caso de haberlo y aplicarse el nuevo filtro en cuestión.

Bonus track 2.

Si pulsas sobre uno de los productos similares que hay asociados a un producto, se debe abrir una modal y que se muestre el contenido de la imagen de 02-detalle.

sopra  steria