

TAREA PLANTILLAS TWIG

Mario Cortés Ruiz



Universidad
Pontificia
de Salamanca

Configuración de la rutas

```
arsoft_articulo_homepage:
  pattern: /hello/{name}
  defaults: { _controller: ARSOFTArticuloBundle:Default:index }

arsoft_articulos_index:
  pattern: /listado
  defaults: { _controller: ARSOFTArticuloBundle:Default:listarArticulos
}

arsoft_articulos_show:
  pattern: /articulos/{id}
  defaults: { _controller: ARSOFTArticuloBundle:Default:show, id: 2 }
```

- Hola mundo por defecto: <http://localhost:8000/hello/mario>
Se trata de un “Hola mundo” que usa el parámetro {name} pasado a través de la url para saludarte.

Usa la vista index.html.twig para mostrar la frase

- Lista con los productos: <http://localhost:8000/listado>
Muestra en una tabla los productos que están contenidos en el array del controlador

Vista utilizada: listarArticulos.html.twigCómo funciona:

En el controlador se define una acción listar_articulosAction que recupera los productos

Esta acción luego pasa el array de productos a la vista listarArticulos.html.twig a través del método render, incluyendo los productos como una variable.

La vista listarArticulos.html.twig utiliza un bucle for de Twig para iterar sobre cada producto en el array y mostrar sus detalles en una tabla HTML.

Cada fila de la tabla representa un producto, mostrando información como el nombre del producto, precio, etc.

- Detalles de un producto concreto: <http://localhost:8000/articulos/1>
Muestra solo el artículo que se especifique en la url

Vista utilizada: show.html.twig

Se define una ruta que incluye un parámetro {id} para el ID del producto.

En el controlador, creas una acción mostrar_articuloAction que toma este ID como parámetro, busca en el array de productos el producto que coincide con este ID, y luego pasa este producto específico a la vista show.html.twig.

La vista show.html.twig recibe el producto y utiliza sintaxis de Twig para mostrar los detalles de este producto, como nombre, descripción, precio, etc., en un formato detallado.

- Detalles del producto por defecto: <http://localhost:8000/articulos>
En caso de no especificar ningún artículo en la url, muestra la información del artículo por defecto, en este caso el 2.

Vista utilizada: show.html.twig

En el fichero de rutas, se define una ruta para /articulos sin un ID específico. En los valores por defecto de esta ruta, se especifica un ID de artículo por defecto, por ejemplo, id: 2.

Cuando se accede a esta URL sin un ID de producto, el controlador utiliza este valor por defecto para buscar y mostrar el producto con ID 2, siguiendo un proceso similar al descrito en el escenario 2.

La misma vista show.html.twig se utiliza para mostrar los detalles de este producto por defecto, asegurando consistencia en la presentación de los productos.