Informe de Análisis

Integrantes del grupo C1.026:

* Ignacio Blanquero Blanco ([ignblabla@alum.us.es](mailto:ignblabla@alum.us.es))
* Adrián Cabello Martín ([adrcabmar@alum.us.es](mailto:adrcabmar@alum.us.es))
* María de la Salud Carrera Talaverón ([marcartal1@alum.us.es](mailto:marcartal1@alum.us.es))
* Joaquín González Ganfornina ([joagongan@alum.us.es](mailto:joagongan@alum.us.es))
* Natalia Olmo Villegas ([natolmvil@alum.us.es](mailto:natolmvil@alum.us.es))

Fecha: Sevilla, 16 de Febrero 2024

Tabla de contenido

[Resumen del Informe 3](#_Toc158978277)

[Historial de Versiones 4](#_Toc158978278)

[Introducción 5](#_Toc158978279)

[Informe de Análisis – Acme-SF-D01 6](#_Toc158978280)

[Registro de Análisis 1 6](#_Toc158978281)

[Requisito 6](#_Toc158978282)

[Análisis y decisiones 6](#_Toc158978283)

[Validación por el profesor 6](#_Toc158978284)

[Conclusiones 7](#_Toc158978285)

[Bibliografía 8](#_Toc158978286)

# Resumen del Informe

El objetivo de este informe es proporcionar detalles sobre el análisis de todos los tipos de requisitos especificados en esta primera entrega del proyecto, así como las decisiones tomadas para llevarlos a cabo y enlazarlo, si procediera, a las validaciones y observaciones planteadas por el profesor encargado de la asignatura.

# Historial de Versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Contenidos** | **Fecha** | **Contribuyente** |
| V1.0 | Versión inicial. Estructura y contenido del documento. | 16/02/2024 | Mª Salud Carrera Talaverón |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Introducción

En esta primera entrega sólo se tenía un requisito funcional que cumplir de manera individual (que fuera obligatorio), que consistía en cambiar el nombre a los desplegables del menú anónimo de la página, haciendo que se redireccionara a los sitios web favoritos de todos los componentes del grupo. A continuación, se describirá este proceso con más detalle.

# Informe de Análisis – Acme-SF-D01

## Registro de Análisis 1

### Requisito

Modificar el menú anónimo para que se muestre una opción que dirija al navegador hacia la página principal de tu sitio web favorito. El título se debe leer como sigue: “〈número-de-identificación〉: 〈apellido〉, 〈nombre〉”, donde “〈número-de-identificación〉” denota tu DNI, NIE, o pasaporte, “〈apellido〉” denota tu apellido/s, y “〈nombre〉” denota tu nombre/s.

### Análisis y decisiones

Dado que este requisito no presentaba una gran complejidad, no ha surgido ningún problema durante su implementación.

Tras haber atendido a las lecciones de clase, y consultar en caso necesario las transparencias correspondientes, se localizaron fácilmente los paquetes en los que se encontraban los archivos a modificar. La ruta concreta dentro del proyecto es “*src/main/webapp/WEB-INF/views/fragments*”, ya que el menú es un fragmento, es decir, una de las partes de las que está compuesta la página máster de nuestra aplicación.

Cada fragmento consiste en un fichero JSP que describe cómo debe ser renderizado, y en ocasiones algunos archivos i18n que proporcionan datos en diferentes idiomas. En nuestro caso, el fragmento menú: “*menu.jsp*”, también contaba con estos archivos i18n, uno en español: “*menu-es.i18n*” y otro en inglés, “*menu-en.i18n*”.

Al iniciar el proyecto, se observa que en el menú desplegable anónimo se mostraba la opción “Link Favorito”, la cual se ha tomado como referencia para llevar a cabo la implementación de este requisito funcional.

En el archivo “*menu.jsp*”, había que introducir el UVUS correspondiente (marcartal1) junto al enlace de la página favorita elegida, al lado de *favourite-link*. En los otros dos archivos sólo había que introducir el resto de datos (DNI: apellidos, nombre) donde aparecían las palabras “Link Favorito”, utilizando el idioma correspondiente según el archivo.

### Validación por el profesor

En este caso no ha sido necesaria debido a la simplicidad del requisito a implementar en esta primera entrega.

# Conclusiones

En este análisis, la implementación del requisito funcional que consistía en modificar el menú anónimo se llevó a cabo de manera eficiente y sin complicaciones significativas. Los conocimientos adquiridos en las clases previas han permitido identificar rápidamente los archivos a modificar y la validación por parte del profesor no ha sido necesaria dada la simplicidad del cambio.

No obstante, hemos encontrado más dificultades a la hora de preparar todo el entorno sobre el que vamos a estar trabajando a lo largo de este proyecto, un tema sobre el que se tratará en más profundidad en el informe correspondiente (tarea 008).

En resumen, la compresión de la estructura de este proyecto se refleja en la exitosa implementación del requisito; tanto por mi parte como por la de mis compañeros.

# Bibliografía

En blanco a propósito.