



Escuela Técnica Superior de  
**Ingeniería Informática**

## Documento de análisis

July Group C2.X03 | Diseño y Pruebas II | 14/02/2023

### Miembros:

- Sánchez González, Álvaro ([alvsangonz@alum.us.es](mailto:alvsangonz@alum.us.es))
- Carrera Bernal, Álvaro ([alvcarber1@alum.us.es](mailto:alvcarber1@alum.us.es))
- Barea Jiménez, Antonio ([antbarjimi@alum.us.es](mailto:antbarjimi@alum.us.es))
- Rodríguez Cordero, Javier ([javrodcor@alum.us.es](mailto:javrodcor@alum.us.es))
- Pacheco Rodrigues, Guillermo Alonso ([guipacrod@alum.us.es](mailto:guipacrod@alum.us.es))

Repositorio de Github: <https://github.com/Acme-L3/Acme-L3-Doi>

Índice

Historial de versiones..... 2

Resumen ejecutivo ..... 3

Introducción ..... 4

Contenido ..... 5

Conclusión..... 7

Bibliografía ..... 8

## Historial de versiones

<b>Versión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Descripción de cambios</b>
<b>1</b>	14/02/2023	Creación y redacción del documento
<b>2</b>	21/06/2023	Corrección del documento

## Resumen ejecutivo

El objetivo del grupo C2.Xo3 es aprobar la asignatura de Diseño y Pruebas II intentando satisfacer los máximos requisitos posibles en el plazo indicado, así como, con los documentos correspondientes solicitados por el Product Owner. Para alcanzar este objetivo se han asignado a los estudiantes una serie de roles dependiendo de sus habilidades y destrezas:

- Álvaro Sánchez González. Analista, desarrollador y tester.
- Álvaro Carrera Bernal. Desarrollador y tester.
- Antonio Barea Jiménez. Desarrollador y tester.
- Javier Rodríguez Cordero. Desarrollador y tester
- Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues. Manager, desarrollador y tester.

En la elaboración del proyecto, si nos encontrásemos ante una duda o inconveniente en el desarrollo de este nos podríamos en contacto ante el Product Owner

## Introducción

En este documento, se mostrará un informe detallado de todos los requisitos grupales que han sido sometidos a análisis.

Para que un requisito se considere que requiere análisis se deben dar alguno de estos problemas:

- Existe algún tipo de ambigüedad en el requisito por lo que se tiene que contactar con el cliente para concretar.
- El requisito presenta varios modos de abordarlo por lo que se contacta con el cliente para obtener información de cuál es la opción que más le complace.
- El requisito no está descrito completamente, por lo que se tienen que realizar las preguntas pertinentes al cliente para completarlo.
- El requisito presenta algún tipo de error, por lo que se tiene que consultar al cliente si realmente el requisito lo contiene o no.

## Contenido

-El requisito 29 presenta un error:

[MANDATORY] Moments, money amounts, and Booleans must be internationalised when they are shown. Other kinds of data are not expected to be internationalised. This requirement must be fulfilled in this and every subsequent group or individual deliverable.

Se ha detectado que el requisito 29 presenta un error debido a que, para los enumerados, los momentos y las cantidades de dinero el framework no proporciona soporte.

Para solucionar este problema, se ha dialogado con el cliente y la solución alcanzada es marcar esta tarea como realizada, pero, aunque no ofrezca soporte para los booleanos también, si son mostrados por la aplicación, estos deben ser mostrados que no sea texto, como, por ejemplo, un check-box.

La conversación con el cliente queda registrada en el siguiente enlace:

[https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list\\_messages&course\\_id=63009\\_1&nav=discussion\\_board&conf\\_id=303964\\_1&forum\\_id=206215\\_1&message\\_id=365604\\_1](https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list_messages&course_id=63009_1&nav=discussion_board&conf_id=303964_1&forum_id=206215_1&message_id=365604_1)

-Error general al mostrar requisitos.

[MANDATORY] Operations by any principals on peeps:

- List the peeps and show their details.

Operations by authenticated principals on bulletins:

- List the bulletins and show their details.

Operations by authenticated principals on offers:

- List the offers in the system and show their details.

Operations by administrators on offers:

- List the offers in the system and show their details.
- Post, update or delete an offer.

Operations by authenticated principals on notes:

- List the notes that are not older than one month and show their details.

[MANDATORY] Operations by any principals on banners:

- Display any of them randomly, as long as its display period are active; the banners must be shown in every page as little intrusively as possible.

[MANDATORY] Operations by administrators on banners:

- List the banners and show their details.
- Create, update, or delete a banner.

Se ha detectado un error en todos los requisitos, debido a que cuando intentamos mostrar caracteres especiales, y letras en otros idiomas, el sistema no los reconoce y los muestra como interrogantes.

Para solucionar esto, se ha tenido que modificar el archivo profile-development.properties del proyecto consiguiendo así que el sistema sea capaz de reconocer estos caracteres especiales.

La conversación con el cliente queda registrada en el siguiente enlace:

[https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list\\_messages&course\\_id=63009\\_1&nav=discussion\\_board&conf\\_id=303964\\_1&forum\\_id=206215\\_1&message\\_id=364528\\_1](https://ev.us.es/webapps/discussionboard/do/message?action=list_messages&course_id=63009_1&nav=discussion_board&conf_id=303964_1&forum_id=206215_1&message_id=364528_1)

## Conclusión

Como conclusión, tras el análisis y haber dialogado con el cliente, se han corregido los dos problemas. También, investigando sobre el error de los caracteres especiales y las letras en otros idiomas, se ha modificado otro documento: `profile-testing.properties`, añadiendo la misma línea en este que en el `profile-development.properties` consiguiendo así que cuando el grupo en un futuro vaya a realizar las pruebas formales, el sistema cuando entre en modo testing sea capaz de reconocer estos caracteres.



## Bibliografía

Intencionalmente en blanco.