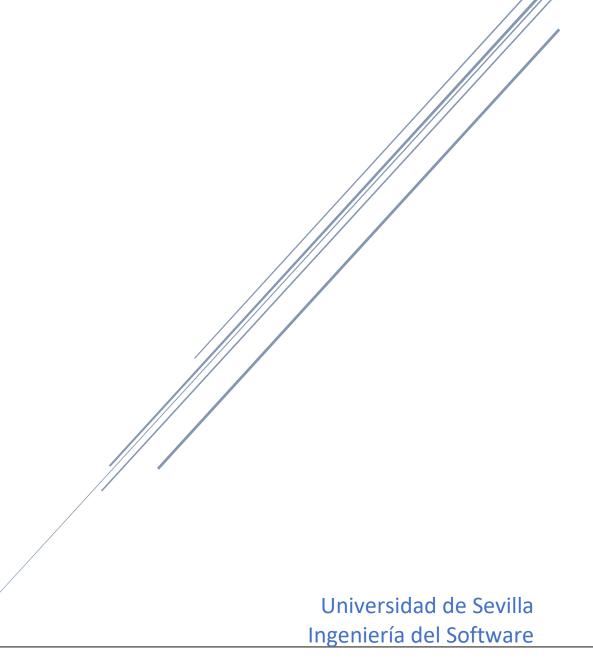
# ACME-L3-D03

**ANALYSIS REPORT** 



## Índice

DATOS DEL GRUPO	2
TABLA DE VERSIONES	
RESUMEN GENERAL	
INTRODUCCIÓN	3
CONTENIDO	3
CONCLUSIÓN	4
BIBLIOGRAFÍA	4

### Datos del grupo

- **Grupo**: C1.03.06
- **Repositorio**: https://github.com/alejandromd/Acme-L3-D03

#### Student#1:

- **ID**: 32085666E
- NOMBRE : Alejandro Medina Duran
- UVUS: alepridur ( <u>alepridur@alum.us.es</u> )
- **ROLES**: manager y desarrollador

#### Student#2:

- **ID**: 54183271D
- **NOMBRE** : Alejandro Gallardo Pelayo
- UVUS: alegalpel (<u>alegalpel@alum.us.es</u>)
- **ROLES**: tester y desarrollador

#### Student#3:

- **ID**: 77924720F
- NOMBRE : Gonzalo Campos Mejías
- UVUS: goncammej (goncammej@alum.us.es)
- **ROLES**: tester y desarrollador

#### Student#4:

- **ID**: 77934292B
- **NOMBRE** : Alberto Miguel Lopez-Benjumea Novella
- **UVUS**: alblopnov (<u>a.lopezbenjumea@gmail.com</u>)
- **ROLES**: operador y desarrollador

#### Student#5:

- **ID**: 29533138B
- **NOMBRE**: Francisco Jose Vargas Castro
- UVUS: fravarcas (<u>fravarcas@alum.us.es</u>)
- ROLES: analista y desarrollador

Fecha: Sevilla, a 21 de abril de 2023

#### TABLA DE VERSIONES

Versión	Descripción	Fecha
v1.0	Creación y primera versión del documento	21/04/23

#### RESUMEN GENERAL

En el informe que se presentará a continuación, se llevará a cabo un análisis exhaustivo de los requerimientos establecidos en el entregable, incluyendo una transcripción literal del requerimiento a tratar, así como las conclusiones y decisiones tomadas para satisfacer el mismo. Para la elaboración del documento se utilizarán los requisitos propuestos en el documento llamado "requirements group", que se proporcionó para la asignatura. El objetivo es explicar los requerimientos que se consideren ambiguos o con falta de detalle, de manera clara y concisa, detallando la razón por la que se implementó de cierta manera y proporcionando una conclusión sobre el mismo. En resumen, este informe busca ofrecer una solución detallada de los requerimientos establecidos en el entregable que se consideren poco específicos.

## INTRODUCCIÓN

Se analizarán los requisitos del entregable especificados en el documento llamado "requirements group" correspondientes al tercer entregable. Para cada requisito incluido en este informe se hará una copia literal del mismo junto con la decisión final de implementación.

#### **CONTENIDO**

En este apartado se muestran los requisitos los cuales han causado confusión a la hora de su implementación añadiendo la solución por la que se ha optado.

#### 1) REQUISITO:

El primer requisito del que se ha tomado una decisión en su implementación es el número 28, donde tenemos que listar, crear, modificar y eliminar banners, este tenía una atributo de "display period", por lo que a la hora de modificar un banner nos preguntamos si se pueden realizar operaciones sobre un banner en modo de exhibición. Ante esta duda, para tomar la decisión final nos hemos fijado en la respuesta del cliente a esta pregunta del foro de la asignatura:

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=\_365806\_1

#### **DECISIÓN:**

Tal como se especifica en el foro las posibles alternativas son:

1. Se pueden realizar operaciones en los banners siempre que se quiera sin importar el periodo de exhibición.

*Pros:* Siempre que el cliente quiera podrá eliminar y actualizar los banners lo que permite una mayor libertad para el cliente

*Contras:* Los banners puede que no se muestren en su periodo de exhibición, por lo que no tiene sentido tener este periodo

2. Se pueden realizar operaciones en los banners solo si la fecha actual es anterior al comienzo del periodo de exhibición.

Pros: Un banner se mostrará completamente dentro de su periodo de exhibición.

*Contras:* Es posible que el cliente quiera realizar operaciones después de que finalice el periodo de exhibición.

3. Se pueden realizar operaciones en los banners mientras la fecha actual este fuera del periodo de exhibición.

*Pros:* Un banner se mostrará completamente dentro de su periodo de exhibición.

Se permite realizar operaciones sin restricciones mayores como en la alternativa 2

*Contras:* Es posible que el cliente prefiera total libertad a la hora de realizar operaciones en los banners

Donde se ha elegido la alternativa 3 como decisión final, ya que ha sido la solución elegida por el cliente. Añadir que al requisito 25 le pasa algo similar con la entidad "offer" optando por la misma alternativa también para este caso.

#### 2) REQUISITO:

El segundo requisito del que se ha tomado una decisión en su implementación es en aquellos en los que una entidad tiene una fecha, en la que debemos de ponerle un intervalo que no es especificado por el cliente.

Ante esta duda, para tomar la decisión final nos hemos fijado en la respuesta de Rafael Corchuelo a esta pregunta del foro de la asignatura:

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=\_363302\_1

#### **DECISIÓN:**

La decisión tomada para esta cuestión es la de establecer como límite inferior el 1 de enero de 2000 a las 00:00 y como límite superior el 31 de diciembre del 2100 a las 23:59.

## CONCLUSIÓN

En este informe se incluyen los requisitos pertinentes que se consideren apropiados, con el objetivo de proporcionar al destinatario del proyecto una explicación clara y justificada de por qué se optó por una determinada forma de abordarlo en lugar de otras alternativas posibles.

## **BIBLIOGRAFÍA**

Intencionalmente en blanco