

DP II - 2022-2023

## ***ANALYSIS - INDIVIDUAL - REPORT***



Repositorio: <https://github.com/marolmmar1/C2.X02.git>

Alumno: MARCOS OLMEDO MARÍN

Miembros:

- CAROLINA CARRASCO DÍAZ
- ÁNGEL LORENZO CASAS
- MARCOS OLMEDO MARÍN

Tutor: RAFAEL CORCHUELO GIL

GRUPO - C2.X02

## 1 ÍNDICE

---

Resumen Ejecutivo	2
Tabla de Versionado	2
Introducción	3
Análisis de los requisitos	3
Conclusión	4
Bibliografía	4

## 2 RESUMEN EJECUTIVO

---

La intención de este documento es la de recopilar y documentar el análisis de todos los problemas encontrados a la hora de implementar de forma individual los diferentes requisitos.

En esta cuarta entrega, no he encontrado ningún problema.

## 3 TABLA DE VERSIONADO

---

Versión	Fecha	Descripción
1.0	09/07/2023	Primera versión del documento

---

## **4 INTRODUCCIÓN**

---

La intención de este documento es la de recopilar y documentar el análisis de todos los problemas encontrados, (los cuáles han ido surgiendo a lo largo del desarrollo del proyecto) así como las propuestas de cambios proporcionadas al cliente en espera de su aprobación de cambio u correcciones necesarias, siempre y en todo momento de manera consensuada con el cliente.

## **5 ANÁLISIS DE LOS REQUISITOS**

---

### **#1 - Análisis en los requisitos de Tutorials y Tutorial Sessions respecto a las acciones al publicar o no**

#### **Contexto:**

Operations by assistants on tutorials:

- List the tutorials that they have created.
- Show the details of their tutorials.
- Create, update, or delete their tutorials, as long as they have not been published.

Operations by assistants on sessions:

- List the sessions in their tutorials.
- Show the details of their sessions.
- Create a new session in a tutorial, as long as it has been published.
- Update or delete the sessions in their tutorials, as long as they have not been published.

**Problema:** Nos piden que hagamos un Crud tanto de Tutorial y sus sesiones teniendo en cuenta si están publicadas o no.

#### **Alternativas propuestas:**

- Una vez que se le asocia a un tutorial una sesión automáticamente esta se publica.
  - o Pros: El cliente no se tiene que preocupar por publicar el tutorial.
  - o Contras: Una vez asociada la primera sesión ya no va a poder actualizar ni eliminar el tutorial, y si crear sesiones de tutorial pero no actualizarlas ni borrarlas.

- Crear un atributo draftMode en la entidad Tutorial la cual nos va a permitir publicar el tutorial cuando tenga al menos una sesión de tutoría asociada al pulsar el botón de publicar:
  - o Pros: El cliente va a poder actualizar y eliminar el tutorial cuando quiera, siempre y cuando no esté publicado, y además va a poder crear las sesiones de tutorial que quiera, además de actualizarlas y eliminarlas siempre y cuando no estén publicadas. Cuando este todo correcto y tenga al menos una sesión de tutoría asociada podrá publicar el Tutorial.
  - o Contras: Debe de darle al botón de publicar para que el tutorial sea público.

**Conclusión: se opta por el atributo draftMode, dado que ofrece mucha mayor flexibilidad al usuario sin mucho detrimento a la experiencia de usuario.**

## **6 CONCLUSIÓN**

---

El problema encontrado se resolvió gracias a las pautas dadas por el profesorado en el aula.

## **7 BIBLIOGRAFÍA**

---

Intencionalmente en blanco