

# Informe de Análisis

## INFORMACIÓN DE GRUPO

Group: C2.043

Repository: <https://github.com/DaniFdezCab/DP2-2324-C1-043.git>

### Student #2

UVUS: alvmarmun1

Contact: [alvmarmun1@alum.us.es](mailto:alvmarmun1@alum.us.es)

### Student #4

UVUS: alepingar

Contact: [alepingar@alum.us.es](mailto:alepingar@alum.us.es)

Date: Sevilla Junio 27, 2024

## TABLA DE CONTENIDOS

Informe de Análisis .....	1
INFORMACIÓN DE GRUPO .....	1
TABLA DE CONTENIDOS .....	2
RESUMEN EJECUTIVO .....	3
TABLA DE REVISIONES.....	3
INTRODUCCIÓN.....	3
CONTENIDOS.....	3
CONCLUSION.....	5
BIBLIOGRAFIA.....	5

## RESUMEN EJECUTIVO

Se han implementado importantes cambios en el sistema para mejorar la gestión de contratos y proporcionar una experiencia más completa para los usuarios.

Este informe detalla la implementación de nuevas funcionalidades en el sistema para mejorar la interacción de los clientes con los contratos y los registros de progreso. Se han añadido capacidades para que los clientes gestionen sus contratos y registros de progreso, así como visualizar sus paneles de control. Estas mejoras permiten una mayor autonomía y control por parte de los clientes, asegurando una gestión más eficiente y transparente de sus proyectos.

## TABLA DE REVISIONES

Número de Revisión	Fecha	Descripción
1	22/06/2024	Implementación de operaciones por parte de los clientes sobre contratos.
2	24/06/2024	Implementación de operaciones por parte de los clientes sobre registros de progreso.
3	25/06/2024	Implementación de operaciones por parte de los clientes sobre paneles de control.

## INTRODUCCIÓN

Este informe documenta la implementación de nuevos requisitos en el sistema, centrados en las operaciones que los clientes pueden realizar sobre contratos, registros de progreso y paneles de control. Estas actualizaciones están diseñadas para proporcionar a los clientes una mayor capacidad de gestión y control sobre sus proyectos, mejorando la eficiencia y la transparencia en la administración de contratos y el seguimiento del progreso.

## CONTENIDOS

### **REQUISITO 6: Operations by clients on contracts**

#### **Descripción del Requisito:**

Los clientes deben poder realizar las siguientes operaciones sobre sus contratos:

- Listar los contratos que han creado.
- Mostrar los detalles de sus contratos.
- Crear, actualizar o eliminar sus contratos. Los contratos pueden actualizarse o eliminarse siempre que no hayan sido publicados. Para que un contrato sea publicado, la suma de todos los presupuestos no puede exceder el costo total del proyecto correspondiente.

#### **Análisis del Requisito:**

Se analizó la necesidad de que los clientes tuvieran control total sobre sus contratos. Se identificaron las operaciones clave y se establecieron las condiciones necesarias para la publicación de contratos, asegurando que los presupuestos no excedan el costo total del proyecto.

#### **Implementación:**

1. **Listar contratos:** Se implementó una función que permite a los clientes ver todos los contratos que han creado.
2. **Mostrar detalles:** Se añadió la capacidad de visualizar los detalles completos de cada contrato.
3. **Crear contratos:** Se habilitó la funcionalidad para que los clientes puedan crear nuevos contratos.
4. **Actualizar/eliminar contratos:** Se implementaron restricciones que permiten a los clientes actualizar o eliminar contratos solo si no han sido publicados. Se añadió una verificación para asegurar que la suma de los presupuestos no exceda el costo total del proyecto antes de permitir la publicación.

#### **Revisión:**

La tarea se completó dentro del tiempo estimado y se verificó su correcto funcionamiento mediante pruebas exhaustivas.

### **REQUISITO 7: Operations by clients on progress logs**

#### **Descripción del Requisito:**

Los clientes deben poder realizar las siguientes operaciones sobre los registros de progreso en sus contratos:

- Listar los registros de progreso en sus contratos.
- Mostrar los detalles de sus registros de progreso.
- Crear y publicar un registro de progreso.
- Actualizar o eliminar un registro de progreso siempre que no haya sido publicado.

#### **Análisis del Requisito:**

Se evaluó la necesidad de proporcionar a los clientes control sobre los registros de progreso. Se identificaron las operaciones necesarias y las restricciones para la publicación, actualización y eliminación de registros de progreso.

#### **Implementación:**

1. **Listar registros de progreso:** Se desarrolló una función que permite a los clientes ver todos los registros de progreso asociados a sus contratos.
2. **Mostrar detalles:** Se implementó la capacidad de visualizar los detalles de cada registro de progreso.
3. **Crear y publicar registros de progreso:** Se añadió funcionalidad para que los clientes puedan crear y publicar nuevos registros de progreso.
4. **Actualizar/eliminar registros de progreso:** Se implementaron restricciones que permiten a los clientes actualizar o eliminar registros de progreso solo si no han sido publicados.

**Revisión:**

La tarea se completó en el tiempo estimado y se realizaron pruebas exhaustivas para garantizar su correcto funcionamiento.

**REQUISITO 8: Operations by clients on client dashboards****Descripción del Requisito:**

Los clientes deben poder ver sus paneles de control.

**Análisis del Requisito:**

Se identificó la necesidad de que los clientes puedan visualizar sus paneles de control, proporcionando una visión clara y completa del estado de sus proyectos.

**Implementación:**

Se desarrolló una función que permite a los clientes acceder y visualizar sus paneles de control, mostrando métricas relevantes sobre el progreso de los contratos y el estado de los presupuestos.

**Revisión:**

La tarea se completó dentro del tiempo estimado y se verificó mediante pruebas para asegurar su correcto funcionamiento.

## CONCLUSION

La implementación de los nuevos requisitos ha sido exitosa, permitiendo a los clientes una mayor autonomía y control sobre la gestión de contratos, registros de progreso y paneles de control. Estas mejoras contribuyen a una mayor transparencia y eficiencia en la administración de proyectos, mejorando la experiencia y satisfacción del usuario.

## BIBLIOGRAFIA

Intencionalmente en blanco.