



**Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado**

## **GRUPO 3.13**

18/10/2023

# PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE

|                        |   |
|------------------------|---|
| NOMBRE DEL PROYECTO:   | Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado   |
| CÓDIGO DEL PROYECTO:   | AMJR  |
| DIRECTOR DEL PROYECTO: | Ana Lucía Durán Lengo, Carlos Varela Sout, Álvaro Rodríguez García, Manuel Ortega García, Alonso Codesal Martínez |
| FECHA DE ELABORACIÓN:  | 14/10/2023  |

| HISTORIAL DE VERSIONES |               |                        |                         |
|------------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| FECHA Y HORA           | Nº DE VERSIÓN | DESCRIPCIÓN            | ELABORADO POR           |
| 14/10/2023 15:00       | 1.0           | Creación del documento | Alonso Codesal Martínez |
|                        |               |                        |                         |
|                        |               |                        |                         |

## PROPÓSITO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE

El objetivo del plan de gestión del alcance es proporcionar una descripción detallada sobre cómo se planificará, gestionará y controlará el alcance del proyecto para asegurar que este se gestione de manera efectiva y que el producto se entregue de acuerdo con las expectativas de todas las partes interesadas.

## DESARROLLO DEL ENUNCIADO DEL ALCANCE

Para definir adecuadamente el alcance, es crucial mantener una comunicación efectiva tanto con el cliente como con el equipo de desarrollo. Esto implica comprender con claridad lo que se desea lograr y cómo se llevará a cabo, lo que permitirá establecer las diversas fases del proyecto.

La descripción se plasmará en el documento "Grupo 3.13 - ENUNCIADO DEL ALCANCE". En este documento, se establecerán los criterios que determinarán el éxito y la aceptación del producto en desarrollo. Así, se definirá con precisión el límite hasta donde se debe avanzar en su desarrollo, incluyendo los entregables, exclusiones y restricciones del proyecto, lo que permite definir los límites.

Para asegurar que todas las partes involucradas estén al tanto y de acuerdo con el alcance, se llevarán a cabo reuniones. En estas se buscará obtener la aprobación y, si las hubiera, recopilar sugerencias de cambio por parte de los participantes del proyecto. Además, se llevarán a cabo múltiples encuentros con diferentes representantes del cliente a lo largo del proceso para refinar con la máxima precisión el alcance del proyecto.

## ESTRUCTURA DE LA EDT

La Estructura de Desglose del Trabajo (EDT) es una herramienta que descompone un proyecto en unidades más pequeñas y manejables para una comprensión y gestión efectiva del alcance del proyecto. Esta descomposición en partes más pequeñas facilita el trabajo del equipo de desarrollo. Para comprenderla adecuadamente, es esencial entender su estructura jerárquica que incluye varios niveles.

En nuestro proyecto, hemos organizado la EDT en los siguientes niveles:

1. Inicio
2. Planificación
3. Ejecución
4. Seguimiento y Control
5. Cierre

# PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE

Cada uno de estos niveles representa una fase del proyecto y se subdivide en paquetes de planificación y estos se subdividen en paquetes de trabajo individuales.

Esta estructura jerárquica detallada ayuda a desglosar el proyecto en elementos manejables y a asignar responsabilidades específicas en cada nivel.

## DICCIONARIO DE LA EDT

Es un documento que proporciona definiciones y detalles sobre cada elemento de la EDT en nuestro proyecto, está reflejado en el documento “Grupo 3.13 - DICCIONARIO DE LA EDT”.

Contiene información específica para clarificar el alcance y ayuda a comprender de forma común y precisa la estructura del proyecto.

## MANTENIMIENTO DE LA LÍNEA BASE DEL ALCANCE

La línea base del proyecto se ve alterada porque las modificaciones realizadas afectan a la integridad de la documentación y al desarrollo del proyecto.

## CAMBIOS AL ALCANCE

Puede que surjan necesidades o imprevistos que impliquen ajustes en la definición de lo que se espera lograr del proyecto y cómo se logrará. La gestión de estos es esencial para garantizar que el proyecto siga siendo viable y se adapte a las circunstancias cambiantes.

## ACEPTACIÓN DE LOS ENTREGABLES

Los entregables realizados deberán ser aprobados por nuestro cliente.

## INTEGRACIÓN DE LOS REQUISITOS Y EL ALCANCE

Se deberán combinar de una forma efectiva los elementos necesarios para el proyecto asegurando que los objetivos y alcance definidos se cumplan. Esto implica la gestión de los requisitos del proyecto para que estén en consonancia con la planificación acordada, de manera que el proyecto se desarrolle con las especificaciones y metas establecidas.

## CONTROL DEL ALCANCE

El control del alcance es esencial para prevenir demoras y evitar pérdida de tiempo en la planificación del proyecto. El alcance del proyecto guarda una estrecha relación con los requisitos extraídos del mismo, por ello es esencial garantizar el cumplimiento de todos los requisitos para asegurar la obtención del alcance deseado.

## APROBACIÓN

| Nombre                  | Cargo                 | Firma | Fecha |
|-------------------------|-----------------------|-------|-------|
| Jesús Torres Valderrama | Patrocinador          |       |       |
| Grupo 3.13              | Director del Proyecto |       |       |