

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL
TRABAJO FIN DE GRADO

***PROYECTO DE MEJORA DE LA
INTERSECCIÓN ENTRE EL RAMAL DE
SALIDA DE LA A-8 Y LA N-639 EN
ZIERBENA (BIZKAIA)***

ANEJO 12. PLAN DE OBRA

Alumna: Ramos Gómez, Nerea

Director: Pérez Acebo, Heriberto

Curso: 2017-2018

Fecha: Bilbao, 23 de Julio de 2018

ÍNDICE:

1. PLAN DE OBRA.....	1
2. DIAGRAMA DE GANTT.....	2

1. Plan de obra

En el siguiente “Proyecto de acondicionamiento de la intersección entre el ramal de salida de la A-8 y la N-639 en Zierbena (Bizkaia)” se estima una duración de obra de 6 meses de duración, se muestra en la página siguiente el diagrama de Gantt con el tiempo estimado para cada fase de obra.

2. Diagrama de Gantt

Actividades	Programa de trabajos					
	6 meses					
	1	2	3	4	5	6
1 Trabajos previos y demoliciones	█	█				
2 Movimiento de tierras	█	█	█	█		
3 Drenajes		█	█	█	█	
4 Firmes				█	█	█
5 Señalización, balizamiento y defensas				█	█	█
6 Ordenación ecológica					█	█
7 Reposición de servicios	█	█	█	█		
8 Obras complementarias						█
9 Soluciones al tráfico durante las obras	█	█	█	█	█	█
10 Varios						█
11 Seguridad y salud	█	█	█	█	█	█