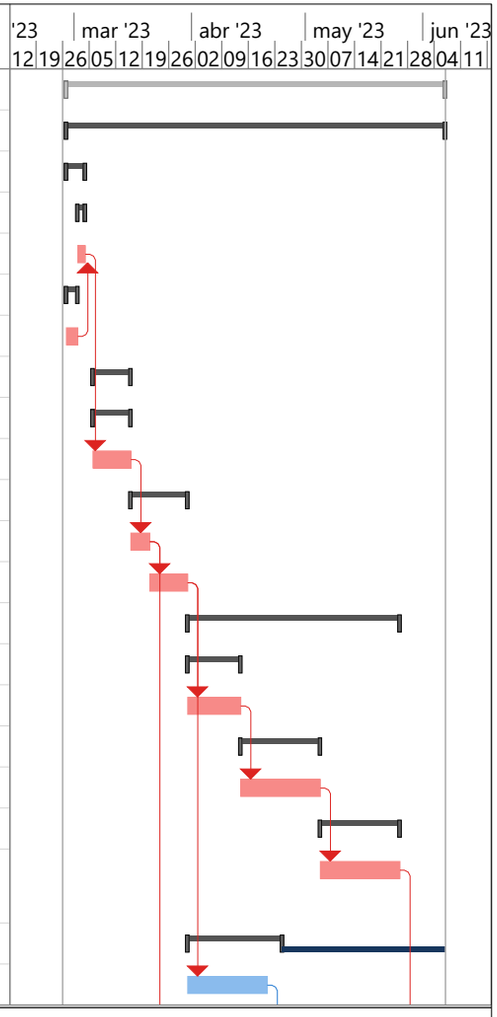
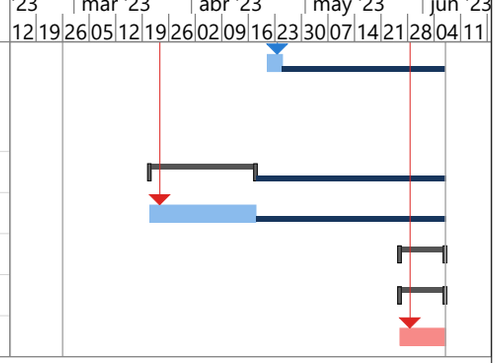
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo
0		**PROGRAMACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL "PUENTE EN CONCRETO 1"**	**72 días**	**lun 27/02/23**
1		**GRUPO OBRAS ARQUITECTONICAS Y EDIFICACIONES**	**72 días**	**lun 27/02/23**
2		**1.1 PRELIMINARES**	**5 días**	**lun 27/02/23**
3		**DESCAPOTE**	**2 días**	**jue 02/03/23**
4		1.1.1 DESCAPOTE MECANICO.e= <o= 0.15m,Inc retiro.5 kms	2 días	jue 02/03/23
5		**LOCALIZACION Y REPLANTEO**	**3 días**	**lun 27/02/23**
6		1.1.4 LOCALIZACION Y REPLANTEO ARQUIT (manual) inc plano	3 días	lun 27/02/23
7		**1.2 EXCAVACIONES**	**8 días**	**lun 06/03/23**
8		**1.2.1 MANUALES**	**8 días**	**lun 06/03/23**
9		1.2.1.1 EXCAVA. MANUAL HUMEDA CONGLOMER. Incl retiro 5 km	8 días	lun 06/03/23
10		**1.3 CIMENTACION**	**11 días**	**jue 16/03/23**
11		1.3.1 CONCRET012.6 MPa,(1800 psi) Solado, limpieza	3 días	jue 16/03/23
12		1.3.2 CONCRETO ZAPATA 27,6MPa(4000 psi) Premezcla Aceler	8 días	mar 21/03/23
13		**1.4 ESTRUCTURAS EN CONCRETO**	**40 días**	**vie 31/03/23**
14		**1.4.1 COLUMNAS**	**10 días**	**vie 31/03/23**
15		1.4.1.2 CONCRETO COLUMNA 27,6 MPa, (4000 psi) PREMEZ	10 días	vie 31/03/23
16		**1.4.2 VIGAS**	**15 días**	**vie 14/04/23**
17		1.4.2.1 VIGA AEREA CONCRETO 27,58MPa, (4000 psi). premez.	15 días	vie 14/04/23
18		**1.4.4 PLACAS**	**15 días**	**vie 05/05/23**
19		1.4.4.8 PLACA AEREA MACIZA DE CONCRETO DE 27.6MPa, (4000psi) PREMEZ	15 días	vie 05/05/23
20		**1.4.6 PEDESTALES, CONTRAPESOS Y CONCRETOS VARIOS**	**17 días**	**vie 31/03/23**
21		1.4.6.4 CONCRETO PEDESTAL 27,6 MPa, (4000 psi)	15 días	vie 31/03/23



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

Tarea	Tarea manual	Fecha límite
División	solo duración	Tareas críticas
Hito	Informe de resumen manual	División crítica
Resumen	Resumen manual	Retrasada
Resumen del proyecto	solo el comienzo	Progreso
Tarea inactiva	solo fin	Progreso manual
Hito inactivo	Tareas externas	Margen de demora
Resumen inactivo	Hito externo	

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo
22		1.4.6.6 APOYO ELASTOMERICO DUREZA 50 DE DIMENSIONES 180MMX180MMX15MM, INCLUYE MORTERO AUTONIVELANTE TIPO SIKAGROUT-200 O SIMILAR DE DIMENSIONES 0.25MX0.60MX0.03M	2 días	vie 21/04/23
23		**1.5 ESTRUCTURAS METALICAS**	**20 días**	**mar 21/03/23**
24		1.5.1.1 ACERO REFUERZO FIGURADO 412MPa, (4200 kg/cm2,G60)	20 días	mar 21/03/23
25		**1.6 CARPINTERIA METALICA**	**8 días**	**vie 26/05/23**
26		**1.6.1 REJAS, CERRAMIENTOS, BARANDAS**	**8 días**	**vie 26/05/23**
27		1.6.1.1 BARANDA MET CON ELE Y PASAM EN ACERO 2"(H=0.92m)	8 días	vie 26/05/23



Proyecto: PROGRAMACIÓN PA
Fecha: mar 25/10/22

Tarea	Tarea manual	Fecha límite
División	solo duración	Tareas críticas
Hito	Informe de resumen manual	División crítica
Resumen	Resumen manual	Retrasada
Resumen del proyecto	solo el comienzo	Progreso
Tarea inactiva	solo fin	Progreso manual
Hito inactivo	Tareas externas	Margen de demora
Resumen inactivo	Hito externo	