

V. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

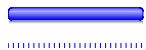
V.1. Programa de desmantelamiento y demolición

Id	Nombre de tarea	Duración	abril 2010							mayo 2010							junio 2010							julio 2010																				
			28	31	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	03	06	09	12	15	18	21	24	27	30	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29	02	05	08	11	14	17	20	23	26	29
1	Demoliciones y Desmantelamientos	81 días																																										
2	Trabajos preliminares de limpieza y adecuación del área de produ	80 días																																										
3	Planta baja del área de producción (obra civil)	80 días																																										
4	Sección A (Demoliciones)	54 días																																										
5	Sección A (Desmantelamientos)	31 días																																										
6	Sección B (Demoliciones)	31 días																																										
7	Sección B (Desmantelamientos)	31 días																																										
8	Sección C (Demoliciones)	47 días																																										
9	Sección C (Desmantelamientos)	47 días																																										
10	Sección D (Demoliciones)	47 días																																										
11	Sección D (Desmantelamientos)	54 días																																										
12	Sección E (Demoliciones)	38 días																																										
13	Sección E (Desmantelamientos)	38 días																																										
14	Sección F (Demoliciones)	53 días																																										
15	Sección F (Desmantelamientos)	23 días																																										
16	Sección G (Demoliciones)	26 días																																										
17	Sección G (Desmantelamientos)	31 días																																										
18	Sección H (Demoliciones)	26 días																																										
19	Sección H (Desmantelamientos)	15 días																																										
20	Pasillo 01 (Desmantelamientos)	31 días																																										
21	Pasillo 02 (Desmantelamientos)	31 días																																										
22	Pasillo 03 (Desmantelamientos)	26 días																																										
23	Pasillo 04 (Desmantelamientos)	42 días																																										
24	Planta Alta Mezanine	72 días																																										
25	Obra Civil	46 días																																										
26	Mezanine (Desmantelamientos)	46 días																																										
27	Sistemas críticos y no críticos	57 días																																										
28	Sistema de aire acondicionado	46 días																																										
29	Sistema contra incendio	15 días																																										
30	Sistema de vapor y retorno	15 días																																										
31	Sistema de aire comprimido	16 días																																										
32	Instalación de Gas natural	16 días																																										
33	Sistema de agua helada	15 días																																										
34	Instalación de agua fría y caliente	15 días																																										
35	Red sanitaria	42 días																																										
36	Desconexión y desmantelamiento de sistema eléctrico en media t	42 días																																										
37	Desconexión y desmantelamiento de sistema eléctrico de fuerza e	42 días																																										
38	Sistema eléctrico en media tensión	31 días																																										
39	Sistema eléctrico en baja tensión	42 días																																										
40	Fin	0 días																																										

23/07

Proyecto: Programa Demoliciones Des
Fecha: mié 13/04/11

Tarea
División



Progreso
Hito



Resumen
Resumen del proyecto



Tareas externas
Hito externo



Fecha límite



V.2. Programa de remodelación

PROGRAMA DE REMODELACIÓN

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	tri 1, 2009												tri 2, 2009			tri 3, 2009			tri 4, 2009			tri 1, 2010			tri 2, 2010			tri 3, 2010			tri 4, 2010			tri 1, 2011			tri 2, 2011			tri 3, 2011
				dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul								
1	PROYECTO	569.67 días	jue 01/01/09	[Gantt bar from 01/01/09 to 16/06/11]																																							
2	Inicio	0 días	jue 01/01/09	[Milestone diamond at 01/01/09]																																							
3	INGENIERIA	365.22 días	jue 01/01/09	[Gantt bar from 01/01/09 to 29/04/10]																																							
250	PROCURA	385.78 días	jue 19/03/09	[Gantt bar from 19/03/09 to 16/06/11]																																							
763	CONSTRUCCIÓN	262.22 días	jue 29/04/10	[Gantt bar from 29/04/10 to 16/06/11]																																							
764	FFP (Edificio de Producción)	262.22 días	jue 29/04/10	[Gantt bar from 29/04/10 to 16/06/11]																																							
765	Inicio de Construcción FFP	0 días	jue 29/04/10	[Milestone diamond at 29/04/10]																																							
766	Áreas Comunes	262.11 días	vie 30/04/10	[Gantt bar from 30/04/10 to 16/06/11]																																							
767	FF OC - Obra civil	89.67 días	vie 30/04/10	[Gantt bar from 30/04/10 to 17/09/10]																																							
768	FF OC TP - Trabajos Preliminares	10 días	vie 30/04/10	[Task bar from 30/04/10 to 10/05/10]																																							
769	Trabajos preliminares adicionales	10 días	vie 30/04/10	[Task bar from 30/04/10 to 10/05/10]																																							
770	FF OC DR - Drenajes	15 días	mié 12/05/10	[Task bar from 12/05/10 to 27/05/10]																																							
771	FF OC CO - Concretos	30 días	sáb 29/05/10	[Task bar from 29/05/10 to 29/06/10]																																							
772	FF OC AC - Acero Estructural (Planos de taller)	25 días	vie 30/04/10	[Task bar from 30/04/10 to 25/05/10]																																							
773	FF OC AC - Acero Estructural (Rev y Autorización)	5 días	sáb 29/05/10	[Task bar from 29/05/10 to 04/06/10]																																							
774	FF OC AC - Acero Estructural (Prefabricación/Talle	40 días	sáb 03/07/10	[Task bar from 03/07/10 to 13/08/10]																																							
775	FF OC AC - Acero Estructural (Montaje)	54 días	jue 15/07/10	[Task bar from 15/07/10 to 29/08/10]																																							
776	FF OC MU - Muros fachadas exteriores	20 días	jue 19/08/10	[Task bar from 19/08/10 to 09/09/10]																																							
777	FF OC DI - Diversos	10 días	lun 06/09/10	[Task bar from 06/09/10 to 16/09/10]																																							
778	Terminación de obra civil FFP	0 días	vie 17/09/10	[Milestone diamond at 17/09/10]																																							
779	FF TU - Obra tuberías	60.33 días	mar 27/07/10	[Task bar from 27/07/10 to 27/08/10]																																							
798	FF HV - HVAC	44.33 días	vie 11/06/10	[Task bar from 11/06/10 to 26/07/10]																																							
800	FF EL - Electricidad	133.22 días	mar 22/06/10	[Task bar from 22/06/10 to 22/09/10]																																							
810	FF AR - Arquitectura	191.89 días	mar 27/07/10	[Task bar from 27/07/10 to 27/11/10]																																							
815	FF IN - Instrumentación	191.89 días	jue 19/08/10	[Task bar from 19/08/10 to 19/11/10]																																							
825	Área de Llenado y Embase (A)	123.44 días	jue 22/07/10	[Task bar from 22/07/10 to 22/10/10]																																							
890	Área de Formulación (B)	180.33 días	mar 03/08/10	[Task bar from 03/08/10 to 03/11/10]																																							
948	Área de Inspección y Empaque (C)	249 días	mar 03/08/10	[Task bar from 03/08/10 to 03/11/10]																																							
985	Áreas Técnicas (D)	68 días	mar 26/10/10	[Task bar from 26/10/10 to 23/11/10]																																							
1000	Instalación de equipos y mobiliario	15 días	sáb 07/05/11	[Task bar from 07/05/11 to 22/05/11]																																							
1007	Fin de Construcción FFP	0 días	jue 16/06/11	[Milestone diamond at 16/06/11]																																							
1008	Fin	0 días	jue 01/01/09	[Milestone diamond at 01/01/09]																																							