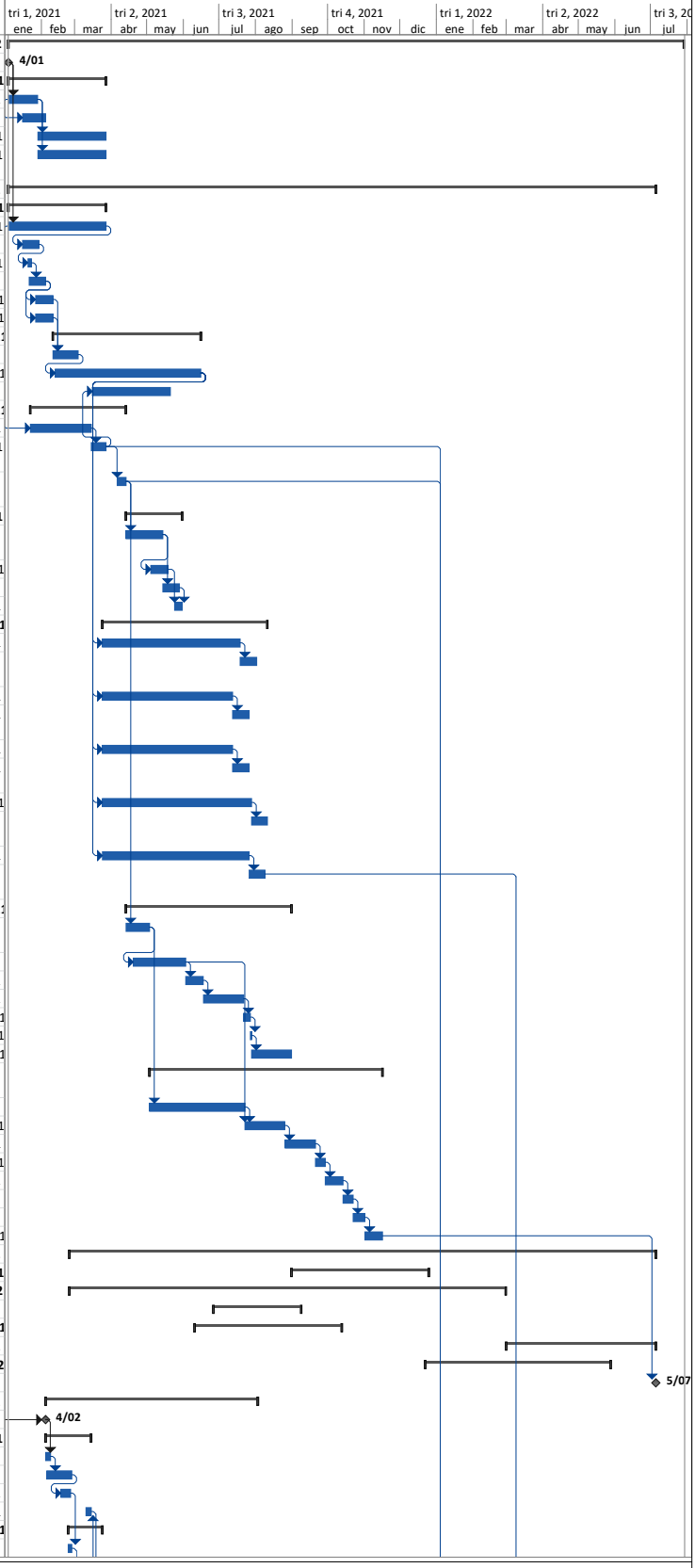
USPEC
UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS

UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS
DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMACION CONSTRUCCION ERON RIOHACHA
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

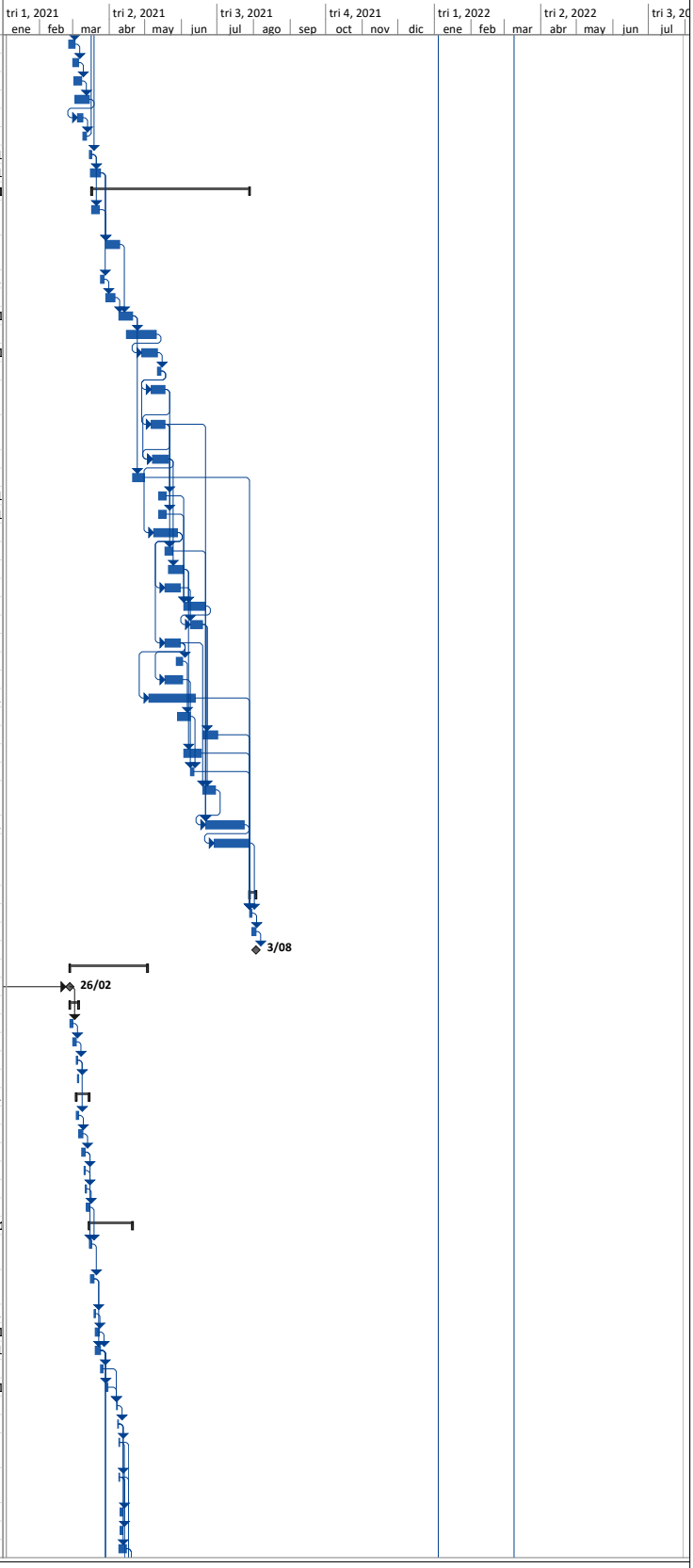
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		**CONSTRUCCION ERON RIOHACHA**	**438 días**	**lun 4/01/21**	**vie 29/07/22**
2		Inicio	0 días	lun 4/01/21	lun 4/01/21
3		**REDES EXTERNAS**	**60 días**	**lun 4/01/21**	**sáb 27/03/21**
4		Topografía para redes externas	15 días	lun 4/01/21	jue 28/01/21
5		Estudio de suelos para redes externas	15 días	sáb 16/01/21	jue 4/02/21
6		Diseño red eléctrica de media tensión	45 días	vie 29/01/21	sáb 27/03/21
7		Diseño red externa de conexión de acueducto y alcantarillado	45 días	vie 29/01/21	sáb 27/03/21
8		**URBANISMOS Y OBRAS EXTERIORES**	**419 días**	**lun 4/01/21**	**mar 5/07/22**
9		**PRELIMINARES**	**60 días**	**lun 4/01/21**	**sáb 27/03/21**
10		Localización, trazado y replanteo	60 días	lun 4/01/21	sáb 27/03/21
11		Cerramiento	11 días	sáb 16/01/21	vie 29/01/21
12		Valla informativa	3 días	mié 20/01/21	sáb 23/01/21
13		Campamento	11 días	jue 21/01/21	jue 4/02/21
14		Instalaciones provisionales: acueducto	12 días	mié 27/01/21	mié 10/02/21
15		Instalaciones provisionales: electricidad	12 días	mié 27/01/21	mié 10/02/21
16		**MOVIMIENTOS DE TIERRAS**	**92 días**	**mié 10/02/21**	**mar 15/06/21**
17		Descapote	17 días	mié 10/02/21	jue 4/03/21
18		Excavación mecánica	90 días	vie 12/02/21	mar 15/06/21
19		Rellenos	48 días	mar 16/03/21	vie 21/05/21
20		**REDES DE AGUAS NEGRAS Y AGUAS LLUVIAS**	**60 días**	**vie 22/01/21**	**mar 13/04/21**
21		Cajas de inspección 60x60, 80x80, 100x100	40 días	vie 22/01/21	lun 15/03/21
22		Instalación tubería Novafort de 4" a 16" aguas negras. Incluye accesorios	10 días	lun 15/03/21	sáb 27/03/21
23		Instalación tubería Novafort de 12" a 30" aguas lluvias. Incluye accesorios	6 días	mar 6/04/21	mar 13/04/21
24		**REDES DE AGUA POTABLE**	**36 días**	**mar 13/04/21**	**lun 31/05/21**
25		Instalación tubería PEAD 25 mm a 160 mm. Incluye accesorios	25 días	mar 13/04/21	vie 14/05/21
26		Instalación válvulas y accesorios agua potable	11 días	mar 4/05/21	mié 19/05/21
27		Instalación tubería PVC C-900 4" Y 6" red de incendios	10 días	vie 14/05/21	vie 28/05/21
28		Instalación válvulas y accesorios red de incendios	5 días	lun 24/05/21	lun 31/05/21
29		**ESTRUCTURAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA**	**102 días**	**mié 24/03/21**	**mié 11/08/21**
30		Contrucción Tanque aguas lluvias	85 días	mié 24/03/21	lun 19/07/21
31		Instalación equipo de bombeo tanque de aguas lluvias, accesorios y tuberías	10 días	lun 19/07/21	lun 2/08/21
32		Construcción Tanque agua potable Zona 1	80 días	mié 24/03/21	lun 12/07/21
33		Instalación equipo de bombeo tanque agua potable zona 1, accesorios y tuberías	10 días	lun 12/07/21	lun 26/07/21
34		Construcción Tanque agua recirculación Zona 1	80 días	mié 24/03/21	lun 12/07/21
35		Instalación equipo de bombeo tanque agua recirculación zona 1, accesorios y tuberías	10 días	lun 12/07/21	lun 26/07/21
36		Construcción Tanque agua potable Zona 2	92 días	mié 24/03/21	mié 28/07/21
37		Instalación equipo de bombeo tanque agua potable zona 2, accesorios y tuberías	10 días	mié 28/07/21	mié 11/08/21
38		Construcción Tanque agua recirculación Zona 2	90 días	mié 24/03/21	lun 26/07/21
39		Instalación equipo de bombeo tanque agua recirculación zona 2, accesorios y tuberías	10 días	lun 26/07/21	lun 9/08/21
40		**REDES ELÉCTRICAS**	**104 días**	**mar 13/04/21**	**mar 31/08/21**
41		Construcción de cajas de paso en concreto norma Electricaribe	15 días	mar 13/04/21	lun 3/05/21
42		Canalizaciones e instalación ductos PVC 2" a 6"	34 días	lun 19/04/21	jue 3/06/21
43		Instalación acometida en cable XLPE	10 días	jue 3/06/21	jue 17/06/21
44		Instalación cables THHN/THHW	25 días	vie 18/06/21	jue 22/07/21
45		Instalación templete directo a tierra	4 días	jue 22/07/21	mar 27/07/21
46		Instalación fusible HH	1 día	mar 27/07/21	mié 28/07/21
47		Instalación sistema puesta a tierra	25 días	mié 28/07/21	mar 31/08/21
48		**CABLEADO ESTRUCTURADO, SDI, CCTV Y AUTOMATIZACIÓN**	**150 días**	**lun 3/05/21**	**mar 16/11/21**
49		Construcción cajas de paso	60 días	lun 3/05/21	vie 23/07/21
50		Canalizaciones subterráneas	25 días	vie 23/07/21	mié 25/08/21
51		Canalizaciones exteriores a la intemperie	20 días	jue 26/08/21	lun 20/09/21
52		Instalación cableado fibra óptica multimodo 12 fibras	7 días	lun 20/09/21	mié 29/09/21
53		Instalación cableado UTP Cat 6A	12 días	mié 29/09/21	jue 14/10/21
54		Instalación cableado 2x18	7 días	jue 14/10/21	vie 22/10/21
55		Instalación cableado de sonido AWG2x18	7 días	vie 22/10/21	lun 1/11/21
56		Instalación de cámaras IP de seguridad	12 días	lun 1/11/21	mar 16/11/21
57		**OBRAS URBANÍSITICAS**	**383 días**	**mié 24/02/21**	**mar 5/07/22**
58		**Preliminares**	**93 días**	**mar 31/08/21**	**sáb 25/12/21**
64		**Construcción Zonas duras**	**282 días**	**mié 24/02/21**	**lun 28/02/22**
69		**Zonas verdes**	**55 días**	**sáb 26/06/21**	**mié 8/09/21**
74		**Canchas**	**94 días**	**jue 10/06/21**	**mié 13/10/21**
77		**Mobiliarios fijos exteriores**	**101 días**	**mar 1/03/22**	**mar 5/07/22**
82		**CERRAMIENTO PERIMETRAL**	**125 días**	**mié 22/12/21**	**sáb 28/05/22**
85		Fin obras urbanismo y exteriores	0 días	mar 5/07/22	mar 5/07/22
86		**EDIFICIO 01. PORTAL DE ACCESO**	**133 días**	**jue 4/02/21**	**mar 3/08/21**
87		Inicio edificio	0 días	jue 4/02/21	jue 4/02/21
88		**PRELIMINARES**	**30 días**	**jue 4/02/21**	**lun 15/03/21**
89		Descapote manual	3 días	jue 4/02/21	lun 8/02/21
90		Excavación manual	17 días	vie 5/02/21	vie 26/02/21
91		Relleno con recebo común	7 días	mié 17/02/21	jue 25/02/21
92		Relleno con material de excavación	3 días	mié 10/03/21	lun 15/03/21
93		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**22 días**	**mar 23/02/21**	**mié 24/03/21**
94		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	mar 23/02/21	vie 26/02/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

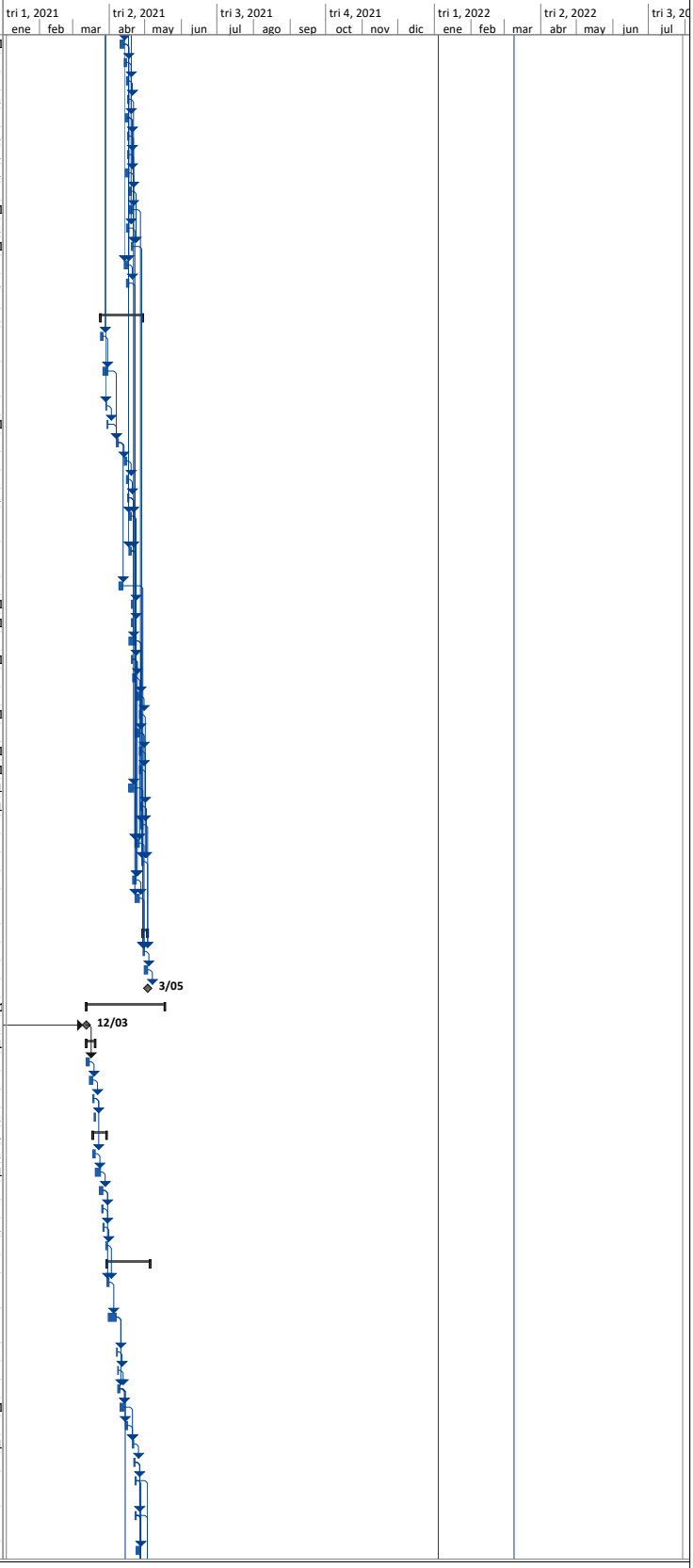
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
95		Acero refuerzo cimentación	4 días	jue 25/02/21	mié 3/03/21
96		Zapatas en concreto fundido	5 días	lun 1/03/21	sáb 6/03/21
97		Vigas de cimentación en concreto fundido	5 días	mar 2/03/21	lun 8/03/21
98		Construcción cajas de inspección	9 días	mié 3/03/21	lun 15/03/21
99		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	vie 5/03/21	mar 9/03/21
100		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	mar 9/03/21	vie 12/03/21
101		Instalación malla electrosoldada	2 días	lun 15/03/21	mié 17/03/21
102		Placa de contrapiso y cárcamo	6 días	mar 16/03/21	mié 24/03/21
103		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**97 días**	**mié 17/03/21**	**mié 28/07/21**
104		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mié 17/03/21	mar 23/03/21
105		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	lun 29/03/21	vie 9/04/21
106		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 24/03/21	sáb 27/03/21
107		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	lun 29/03/21	lun 5/04/21
108		Concreto para placa	9 días	vie 9/04/21	mar 20/04/21
109		Construcción divisiones en concreto no estructurales	19 días	jue 15/04/21	lun 10/05/21
110		Construcción muros en mampostería	10 días	mié 28/04/21	mar 11/05/21
111		Construcción de elementos mampuestos	3 días	mar 11/05/21	vie 14/05/21
112		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	jue 6/05/21	mar 18/05/21
113		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	jue 6/05/21	mar 18/05/21
114		Instalación de pañete	10 días	vie 7/05/21	vie 21/05/21
115		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mar 20/04/21	vie 30/04/21
116		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mié 12/05/21	mié 19/05/21
117		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mié 12/05/21	mié 19/05/21
118		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	sáb 8/05/21	vie 28/05/21
119		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mar 18/05/21	lun 24/05/21
120		Instalación ductería HVAC	10 días	vie 21/05/21	jue 3/06/21
121		Instalación de estuco plástico	10 días	mar 18/05/21	lun 31/05/21
122		Instalación cielo raso	12 días	jue 3/06/21	lun 21/06/21
123		Instalación de pintura vinilo acrílica	8 días	mar 8/06/21	vie 18/06/21
124		Instalación de pisos	10 días	mar 18/05/21	lun 31/05/21
125		Instalación de enchapes	4 días	jue 27/05/21	mié 2/06/21
126		Construcción de elementos fundidos in situ	12 días	mar 18/05/21	mié 2/06/21
127		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	mar 4/05/21	sáb 12/06/21
128		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	7 días	vie 28/05/21	mar 8/06/21
129		Instalación equipos RCI	10 días	sáb 19/06/21	jue 1/07/21
130		Instalación equipos HVAC	10 días	jue 3/06/21	jue 17/06/21
131		Instalación accesorios baños - cocina	3 días	mar 8/06/21	vie 11/06/21
132		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	sáb 19/06/21	mar 29/06/21
133		Cableado redes secas	25 días	lun 21/06/21	sáb 24/07/21
134		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	lun 28/06/21	mié 28/07/21
135		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**mié 28/07/21**	**mar 3/08/21**
136		Aseo final de obra	2 días	mié 28/07/21	vie 30/07/21
137		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	vie 30/07/21	mar 3/08/21
138		Fin edificio	0 días	mar 3/08/21	mar 3/08/21
139		**EDIFICIO 30. GARITA 1**	**47 días**	**vie 26/02/21**	**lun 3/05/21**
140		Inicio edificio	0 días	vie 26/02/21	vie 26/02/21
141		**PRELIMINARES**	**6 días**	**vie 26/02/21**	**sáb 6/03/21**
142		Descapote manual	1 día	vie 26/02/21	lun 1/03/21
143		Excavación manual	3 días	lun 1/03/21	jue 4/03/21
144		Relleno con recebo común	1 día	jue 4/03/21	vie 5/03/21
145		Relleno con material de excavación	1 día	vie 5/03/21	sáb 6/03/21
146		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**jue 4/03/21**	**lun 15/03/21**
147		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	jue 4/03/21	sáb 6/03/21
148		Acero refuerzo cimentación	2 días	sáb 6/03/21	mar 9/03/21
149		Zapatas en concreto fundido	3 días	lun 8/03/21	jue 11/03/21
150		Construcción cajas de inspección	1 día	mié 10/03/21	jue 11/03/21
151		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	jue 11/03/21	vie 12/03/21
152		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	vie 12/03/21	lun 15/03/21
153		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**lun 15/03/21**	**mar 20/04/21**
154		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	lun 15/03/21	mié 17/03/21
155		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mar 16/03/21	vie 19/03/21
156		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	vie 19/03/21	sáb 20/03/21
157		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	sáb 20/03/21	mar 23/03/21
158		Concreto para placa	2 días	sáb 20/03/21	mié 24/03/21
159		Construcción escalera	2 días	mié 24/03/21	vie 26/03/21
160		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	lun 29/03/21	mar 30/03/21
161		Construcción muros en mampostería	1 día	mié 7/04/21	mié 7/04/21
162		Construcción de elementos mampuestos	1 día	jue 8/04/21	jue 8/04/21
163		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	vie 9/04/21	vie 9/04/21
164		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	vie 9/04/21	vie 9/04/21
165		Instalación redes HS descolgadas	1 día	sáb 10/04/21	lun 12/04/21
166		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	sáb 10/04/21	lun 12/04/21
167		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	vie 9/04/21	jue 15/04/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

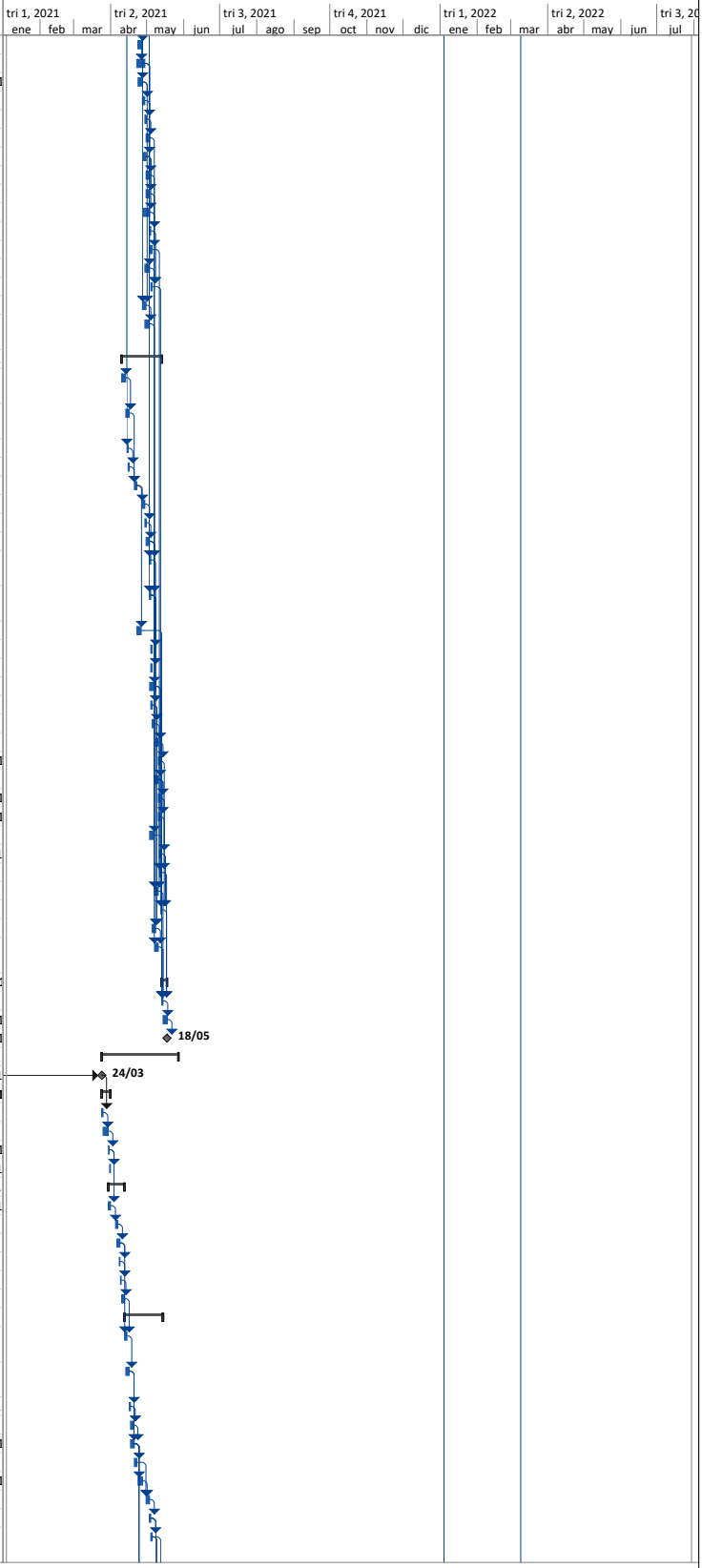
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
168		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	sáb 10/04/21	mar 13/04/21
169		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 13/04/21	jue 15/04/21
170		Instalación de estuco plástico	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
171		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
172		Instalación de pisos	2 días	mié 14/04/21	vie 16/04/21
173		Instalación de enchapes	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
174		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
175		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 14/04/21	sáb 17/04/21
176		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	sáb 17/04/21	lun 19/04/21
177		Instalación equipos RCI	2 días	sáb 17/04/21	mar 20/04/21
178		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 15/04/21	sáb 17/04/21
179		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	lun 19/04/21	mar 20/04/21
180		Cableado redes secas	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
181		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 15/04/21	sáb 17/04/21
182		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**mié 24/03/21**	**jue 29/04/21**
183		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mié 24/03/21	vie 26/03/21
184		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	vie 26/03/21	mar 30/03/21
185		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	lun 29/03/21	lun 29/03/21
186		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	mar 30/03/21	mar 30/03/21
187		Concreto para placa	2 días	mié 7/04/21	jue 8/04/21
188		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mar 13/04/21	jue 15/04/21
189		Construcción muros en mampostería	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
190		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
191		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	sáb 17/04/21	lun 19/04/21
192		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	sáb 17/04/21	lun 19/04/21
193		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	vie 9/04/21	lun 12/04/21
194		Instalación redes HS descolgadas	1 día	lun 19/04/21	mar 20/04/21
195		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	lun 19/04/21	mar 20/04/21
196		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	sáb 17/04/21	vie 23/04/21
197		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	lun 19/04/21	mar 20/04/21
198		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 20/04/21	jue 22/04/21
199		Instalación de estuco plástico	1 día	vie 23/04/21	lun 26/04/21
200		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	lun 26/04/21	mar 27/04/21
201		Instalación de pisos	2 días	jue 22/04/21	lun 26/04/21
202		Instalación de enchapes	1 día	lun 26/04/21	mar 27/04/21
203		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	lun 26/04/21	mar 27/04/21
204		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	sáb 17/04/21	mié 21/04/21
205		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mar 27/04/21	mié 28/04/21
206		Instalación equipos RCI	2 días	mar 27/04/21	jue 29/04/21
207		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 22/04/21	lun 26/04/21
208		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	mié 28/04/21	jue 29/04/21
209		Cableado redes secas	3 días	mar 20/04/21	vie 23/04/21
210		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 22/04/21	lun 26/04/21
211		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**jue 29/04/21**	**lun 3/05/21**
212		Aseo final de obra	1 día	jue 29/04/21	vie 30/04/21
213		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
214		Fin edificio	0 días	lun 3/05/21	lun 3/05/21
215		**EDIFICIO 30. GARITA 2**	**47 días**	**vie 12/03/21**	**mar 18/05/21**
216		Inicio edificio	0 días	vie 12/03/21	vie 12/03/21
217		**PRELIMINARES**	**6 días**	**vie 12/03/21**	**sáb 20/03/21**
218		Descapote manual	1 día	vie 12/03/21	lun 15/03/21
219		Excavación manual	3 días	lun 15/03/21	jue 18/03/21
220		Relleno con recebo común	1 día	jue 18/03/21	vie 19/03/21
221		Relleno con material de excavación	1 día	vie 19/03/21	sáb 20/03/21
222		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**jue 18/03/21**	**lun 29/03/21**
223		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	jue 18/03/21	sáb 20/03/21
224		Acero refuerzo cimentación	2 días	sáb 20/03/21	mié 24/03/21
225		Zapatas en concreto fundido	3 días	mar 23/03/21	vie 26/03/21
226		Construcción cajas de inspección	1 día	jue 25/03/21	vie 26/03/21
227		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	vie 26/03/21	sáb 27/03/21
228		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	lun 29/03/21	lun 29/03/21
229		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**mar 30/03/21**	**mié 5/05/21**
230		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mar 30/03/21	mié 31/03/21
231		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mié 31/03/21	mar 6/04/21
232		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	mié 7/04/21	mié 7/04/21
233		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	jue 8/04/21	jue 8/04/21
234		Concreto para placa	2 días	jue 8/04/21	vie 9/04/21
235		Construcción escalera	2 días	sáb 10/04/21	mar 13/04/21
236		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mié 14/04/21	vie 16/04/21
237		Construcción muros en mampostería	1 día	mar 20/04/21	mié 21/04/21
238		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mié 21/04/21	jue 22/04/21
239		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	jue 22/04/21	vie 23/04/21
240		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	jue 22/04/21	vie 23/04/21
241		Instalación redes HS descolgadas	1 día	vie 23/04/21	lun 26/04/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

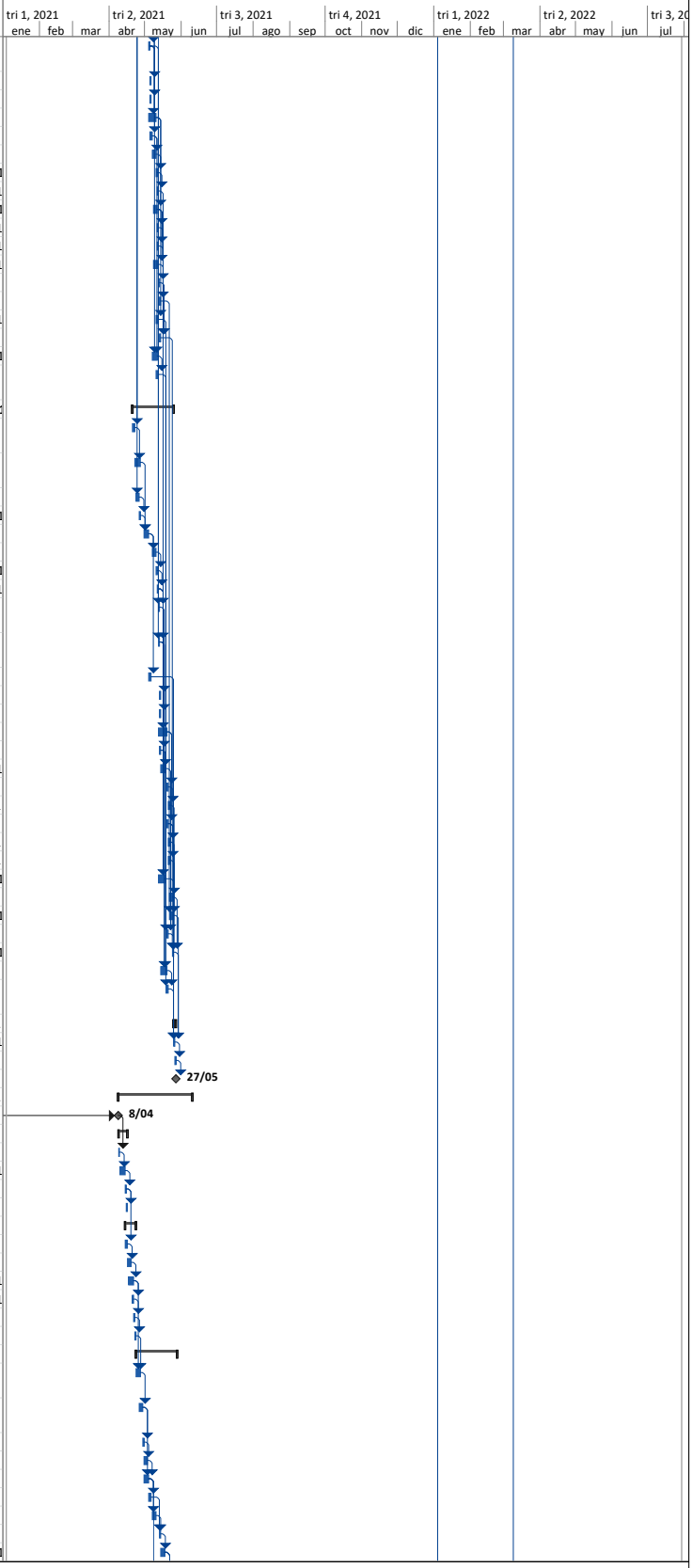
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
242		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	vie 23/04/21	lun 26/04/21
243		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	jue 22/04/21	jue 29/04/21
244		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	vie 23/04/21	mar 27/04/21
245		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 27/04/21	jue 29/04/21
246		Instalación de estuco plástico	1 día	jue 29/04/21	vie 30/04/21
247		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
248		Instalación de pisos	2 días	mié 28/04/21	vie 30/04/21
249		Instalación de enchapes	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
250		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
251		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 28/04/21	lun 3/05/21
252		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	lun 3/05/21	mar 4/05/21
253		Instalación equipos RCI	2 días	lun 3/05/21	mié 5/05/21
254		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 29/04/21	lun 3/05/21
255		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
256		Cableado redes secas	3 días	mar 27/04/21	vie 30/04/21
257		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 29/04/21	lun 3/05/21
258		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**sáb 10/04/21**	**jue 13/05/21**
259		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	sáb 10/04/21	mar 13/04/21
260		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
261		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	mié 14/04/21	jue 15/04/21
262		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
263		Concreto para placa	2 días	mar 20/04/21	jue 22/04/21
264		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mar 27/04/21	jue 29/04/21
265		Construcción muros en mampostería	1 día	jue 29/04/21	vie 30/04/21
266		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
267		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	lun 3/05/21	mar 4/05/21
268		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	lun 3/05/21	mar 4/05/21
269		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	jue 22/04/21	lun 26/04/21
270		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
271		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
272		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	lun 3/05/21	sáb 8/05/21
273		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
274		Instalación ductería HVAC	2 días	mié 5/05/21	vie 7/05/21
275		Instalación de estuco plástico	1 día	sáb 8/05/21	lun 10/05/21
276		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
277		Instalación de pisos	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
278		Instalación de enchapes	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
279		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
280		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	lun 3/05/21	jue 6/05/21
281		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
282		Instalación equipos RCI	2 días	mar 11/05/21	jue 13/05/21
283		Instalación equipos HVAC	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
284		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
285		Cableado redes secas	3 días	mié 5/05/21	sáb 8/05/21
286		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
287		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**jue 13/05/21**	**mar 18/05/21**
288		Aseo final de obra	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
289		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	vie 14/05/21	mar 18/05/21
290		Fin edificio	0 días	mar 18/05/21	mar 18/05/21
291		**EDIFICIO 30. GARITA 3**	**47 días**	**mié 24/03/21**	**jue 27/05/21**
292		Inicio edificio	0 días	mié 24/03/21	mié 24/03/21
293		**PRELIMINARES**	**6 días**	**mié 24/03/21**	**mié 31/03/21**
294		Descapote manual	1 día	mié 24/03/21	jue 25/03/21
295		Excavación manual	3 días	jue 25/03/21	lun 29/03/21
296		Relleno con recebo común	1 día	mar 30/03/21	mar 30/03/21
297		Relleno con material de excavación	1 día	mié 31/03/21	mié 31/03/21
298		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**mar 30/03/21**	**lun 12/04/21**
299		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	mar 30/03/21	mié 31/03/21
300		Acero refuerzo cimentación	2 días	lun 5/04/21	mar 6/04/21
301		Zapatas en concreto fundido	3 días	mar 6/04/21	jue 8/04/21
302		Construcción cajas de inspección	1 día	jue 8/04/21	jue 8/04/21
303		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	vie 9/04/21	vie 9/04/21
304		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	sáb 10/04/21	lun 12/04/21
305		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**lun 12/04/21**	**vie 14/05/21**
306		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	lun 12/04/21	mié 14/04/21
307		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
308		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
309		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	sáb 17/04/21	lun 19/04/21
310		Concreto para placa	2 días	sáb 17/04/21	mar 20/04/21
311		Construcción escalera	2 días	mar 20/04/21	jue 22/04/21
312		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	vie 23/04/21	mar 27/04/21
313		Construcción muros en mampostería	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
314		Construcción de elementos mampuestos	1 día	lun 3/05/21	mar 4/05/21
315		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

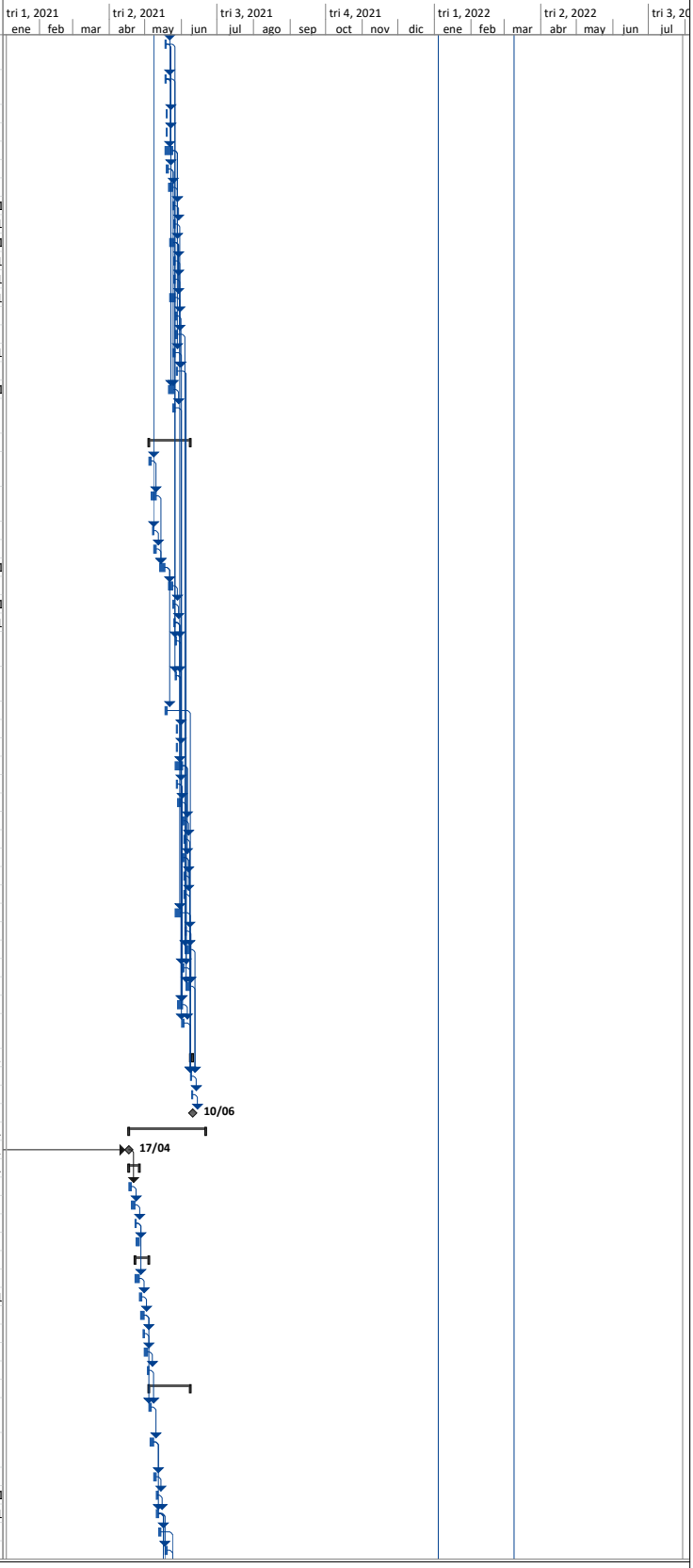
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
316		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
317		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mié 5/05/21	jue 6/05/21
318		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mié 5/05/21	jue 6/05/21
319		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	mar 4/05/21	lun 10/05/21
320		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	mié 5/05/21	vie 7/05/21
321		Instalación ductería HVAC	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
322		Instalación de estuco plástico	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
323		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
324		Instalación de pisos	2 días	sáb 8/05/21	mar 11/05/21
325		Instalación de enchapes	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
326		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
327		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	sáb 8/05/21	mié 12/05/21
328		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
329		Instalación equipos RCI	2 días	mié 12/05/21	vie 14/05/21
330		Instalación equipos HVAC	2 días	lun 10/05/21	mié 12/05/21
331		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
332		Cableado redes secas	3 días	vie 7/05/21	mar 11/05/21
333		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	lun 10/05/21	mié 12/05/21
334		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**mar 20/04/21**	**mar 25/05/21**
335		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mar 20/04/21	jue 22/04/21
336		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	jue 22/04/21	mar 27/04/21
337		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	vie 23/04/21	lun 26/04/21
338		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	lun 26/04/21	mar 27/04/21
339		Concreto para placa	2 días	vie 30/04/21	mar 4/05/21
340		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
341		Construcción muros en mampostería	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
342		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
343		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
344		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
345		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	mar 4/05/21	jue 6/05/21
346		Instalación redes HS descolgadas	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
347		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
348		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	mié 12/05/21	jue 20/05/21
349		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
350		Instalación ductería HVAC	2 días	vie 14/05/21	mié 19/05/21
351		Instalación de estuco plástico	1 día	jue 20/05/21	vie 21/05/21
352		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	vie 21/05/21	sáb 22/05/21
353		Instalación de pisos	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
354		Instalación de enchapes	1 día	vie 21/05/21	sáb 22/05/21
355		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	vie 21/05/21	sáb 22/05/21
356		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 12/05/21	mar 18/05/21
357		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	sáb 22/05/21	lun 24/05/21
358		Instalación equipos RCI	2 días	sáb 22/05/21	mar 25/05/21
359		Instalación equipos HVAC	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
360		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	lun 24/05/21	mar 25/05/21
361		Cableado redes secas	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
362		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
363		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**mar 25/05/21**	**jue 27/05/21**
364		Aseo final de obra	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
365		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
366		Fin edificio	0 días	jue 27/05/21	jue 27/05/21
367		**EDIFICIO 30. GARITA 4**	**47 días**	**jue 8/04/21**	**jue 10/06/21**
368		Inicio edificio	0 días	jue 8/04/21	jue 8/04/21
369		**PRELIMINARES**	**6 días**	**vie 9/04/21**	**vie 16/04/21**
370		Descapote manual	1 día	vie 9/04/21	vie 9/04/21
371		Excavación manual	3 días	sáb 10/04/21	mié 14/04/21
372		Relleno con recebo común	1 día	mié 14/04/21	jue 15/04/21
373		Relleno con material de excavación	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
374		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**mié 14/04/21**	**vie 23/04/21**
375		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	mié 14/04/21	vie 16/04/21
376		Acero refuerzo cimentación	2 días	vie 16/04/21	lun 19/04/21
377		Zapatas en concreto fundido	3 días	sáb 17/04/21	mié 21/04/21
378		Construcción cajas de inspección	1 día	mar 20/04/21	mié 21/04/21
379		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	mié 21/04/21	jue 22/04/21
380		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	jue 22/04/21	vie 23/04/21
381		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**vie 23/04/21**	**vie 28/05/21**
382		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	vie 23/04/21	mar 27/04/21
383		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	lun 26/04/21	jue 29/04/21
384		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	jue 29/04/21	vie 30/04/21
385		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
386		Concreto para placa	2 días	vie 30/04/21	mar 4/05/21
387		Construcción escalera	2 días	mar 4/05/21	jue 6/05/21
388		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	vie 7/05/21	lun 10/05/21
389		Construcción muros en mampostería	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
390		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 14/05/21	mar 18/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

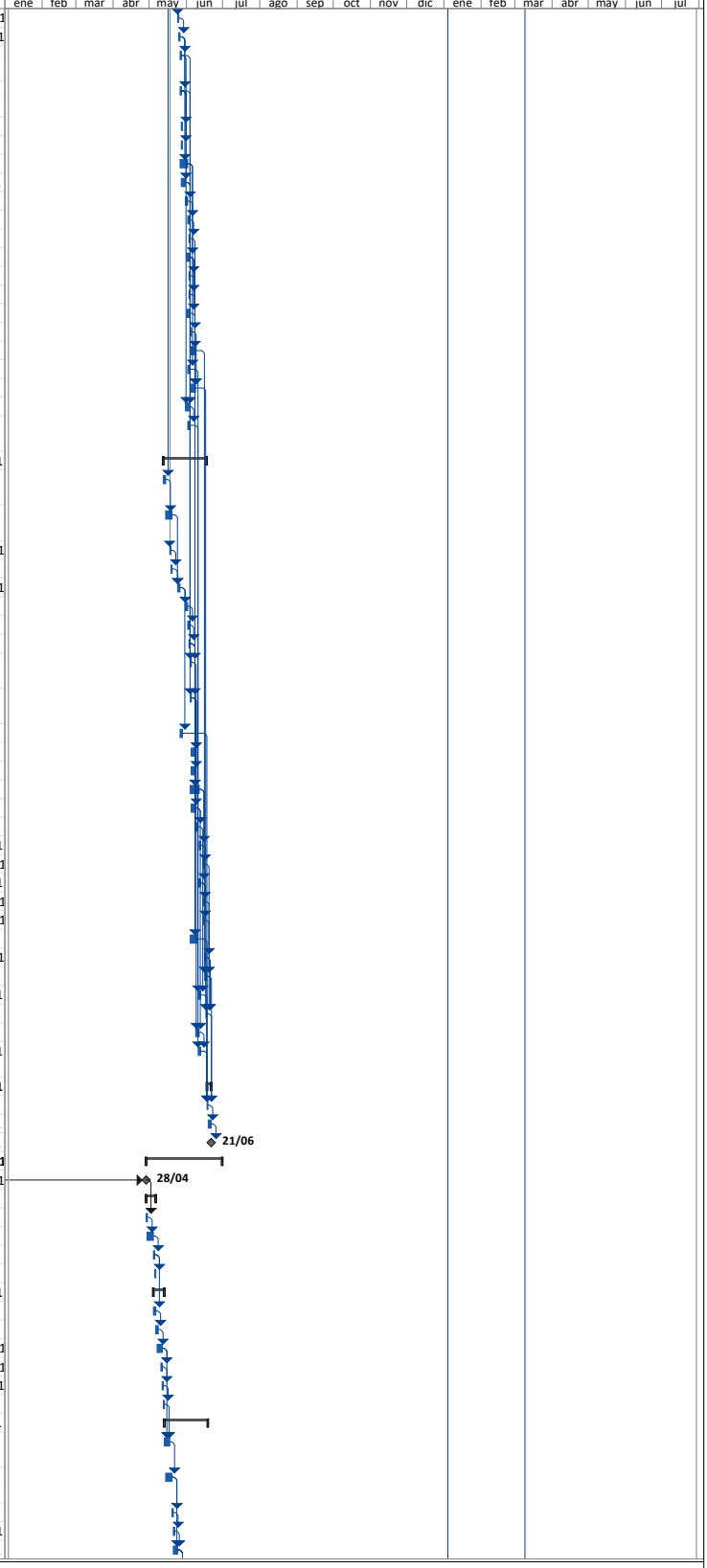
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
391		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	mar 18/05/21	mié 19/05/21
392		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	mar 18/05/21	mié 19/05/21
393		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mié 19/05/21	jue 20/05/21
394		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mié 19/05/21	jue 20/05/21
395		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	mar 18/05/21	lun 24/05/21
396		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
397		Instalación ductería HVAC	2 días	vie 21/05/21	lun 24/05/21
398		Instalación de estuco plástico	1 día	lun 24/05/21	mar 25/05/21
399		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
400		Instalación de pisos	2 días	sáb 22/05/21	mar 25/05/21
401		Instalación de enchapes	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
402		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
403		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	sáb 22/05/21	mié 26/05/21
404		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
405		Instalación equipos RCI	2 días	mié 26/05/21	vie 28/05/21
406		Instalación equipos HVAC	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
407		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
408		Cableado redes secas	3 días	vie 21/05/21	mar 25/05/21
409		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
410		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**mar 4/05/21**	**mar 8/06/21**
411		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mar 4/05/21	jue 6/05/21
412		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	jue 6/05/21	lun 10/05/21
413		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	vie 7/05/21	sáb 8/05/21
414		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	sáb 8/05/21	lun 10/05/21
415		Concreto para placa	2 días	jue 13/05/21	mar 18/05/21
416		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	vie 21/05/21	lun 24/05/21
417		Construcción muros en mampostería	1 día	lun 24/05/21	mar 25/05/21
418		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
419		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
420		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
421		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	mar 18/05/21	jue 20/05/21
422		Instalación redes HS descolgadas	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
423		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
424		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	mié 26/05/21	mié 2/06/21
425		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
426		Instalación ductería HVAC	2 días	vie 28/05/21	mar 1/06/21
427		Instalación de estuco plástico	1 día	mié 2/06/21	jue 3/06/21
428		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
429		Instalación de pisos	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
430		Instalación de enchapes	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
431		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
432		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
433		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	vie 4/06/21	sáb 5/06/21
434		Instalación equipos RCI	2 días	vie 4/06/21	mar 8/06/21
435		Instalación equipos HVAC	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
436		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
437		Cableado redes secas	3 días	vie 28/05/21	mié 2/06/21
438		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
439		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**mar 8/06/21**	**jue 10/06/21**
440		Aseo final de obra	1 día	mar 8/06/21	mié 9/06/21
441		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	mié 9/06/21	jue 10/06/21
442		Fin edificio	0 días	jue 10/06/21	jue 10/06/21
443		**EDIFICIO 30. GARITA 5**	**47 días**	**sáb 17/04/21**	**lun 21/06/21**
444		Inicio edificio	0 días	sáb 17/04/21	sáb 17/04/21
445		**PRELIMINARES**	**6 días**	**sáb 17/04/21**	**lun 26/04/21**
446		Descapote manual	1 día	sáb 17/04/21	lun 19/04/21
447		Excavación manual	3 días	lun 19/04/21	jue 22/04/21
448		Relleno con recebo común	1 día	jue 22/04/21	vie 23/04/21
449		Relleno con material de excavación	1 día	vie 23/04/21	lun 26/04/21
450		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**jue 22/04/21**	**mar 4/05/21**
451		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	jue 22/04/21	lun 26/04/21
452		Acero refuerzo cimentación	2 días	lun 26/04/21	mié 28/04/21
453		Zapatas en concreto fundido	3 días	mar 27/04/21	vie 30/04/21
454		Construcción cajas de inspección	1 día	jue 29/04/21	vie 30/04/21
455		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	vie 30/04/21	lun 3/05/21
456		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	lun 3/05/21	mar 4/05/21
457		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**mar 4/05/21**	**mar 8/06/21**
458		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mar 4/05/21	jue 6/05/21
459		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mié 5/05/21	sáb 8/05/21
460		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	sáb 8/05/21	lun 10/05/21
461		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
462		Concreto para placa	2 días	lun 10/05/21	mié 12/05/21
463		Construcción escalera	2 días	mié 12/05/21	vie 14/05/21
464		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mar 18/05/21	jue 20/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

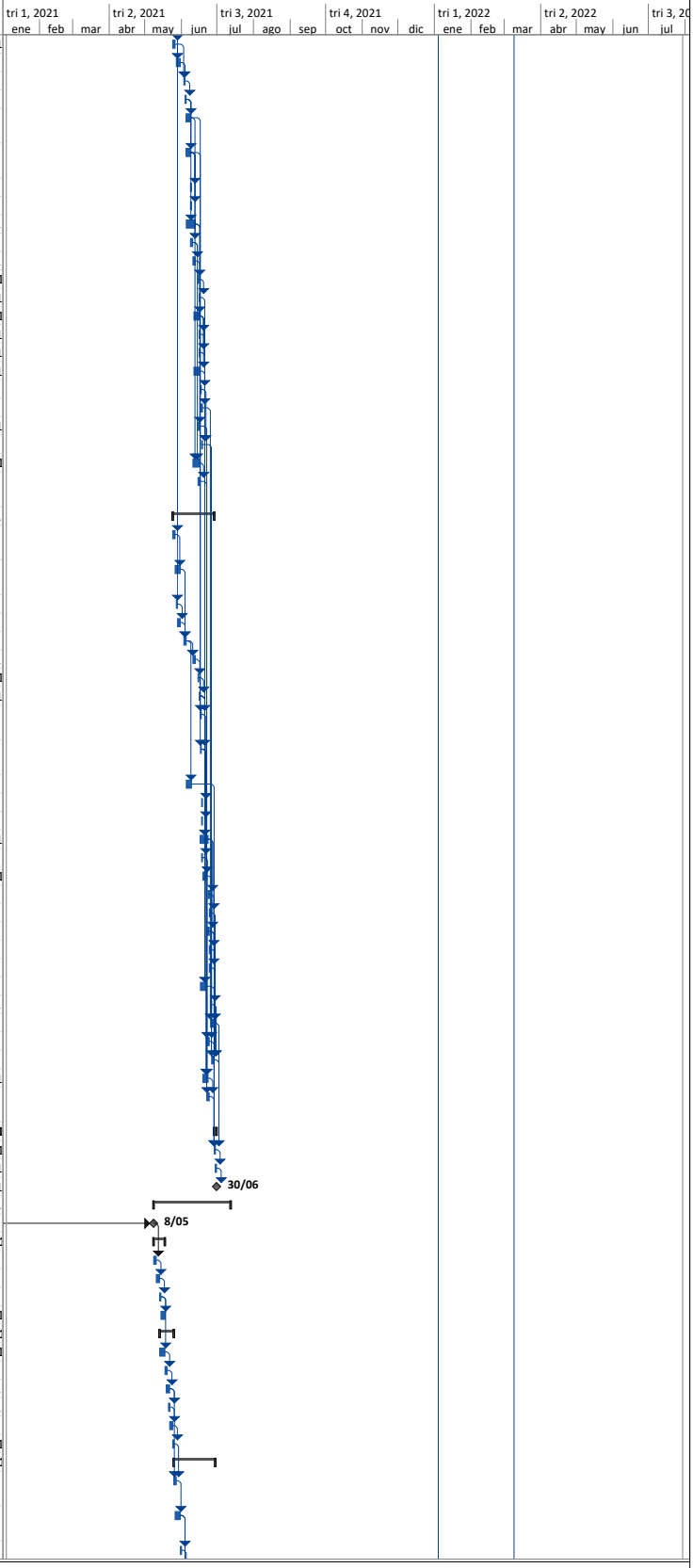
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
465		Construcción muros en mampostería	1 día	lun 24/05/21	mar 25/05/21
466		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
467		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
468		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
469		Instalación redes HS descolgadas	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
470		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
471		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	mié 26/05/21	mié 2/06/21
472		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	jue 27/05/21	lun 31/05/21
473		Instalación ductería HVAC	2 días	lun 31/05/21	mié 2/06/21
474		Instalación de estuco plástico	1 día	mié 2/06/21	jue 3/06/21
475		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
476		Instalación de pisos	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
477		Instalación de enchapes	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
478		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
479		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mar 1/06/21	vie 4/06/21
480		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	vie 4/06/21	sáb 5/06/21
481		Instalación equipos RCI	2 días	vie 4/06/21	mar 8/06/21
482		Instalación equipos HVAC	2 días	mié 2/06/21	vie 4/06/21
483		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
484		Cableado redes secas	3 días	lun 31/05/21	jue 3/06/21
485		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mié 2/06/21	vie 4/06/21
486		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**mié 12/05/21**	**jue 17/06/21**
487		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mié 12/05/21	vie 14/05/21
488		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
489		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	mar 18/05/21	mié 19/05/21
490		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	mié 19/05/21	jue 20/05/21
491		Concreto para placa	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
492		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	lun 31/05/21	mié 2/06/21
493		Construcción muros en mampostería	1 día	mié 2/06/21	jue 3/06/21
494		Construcción de elementos mampuestos	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
495		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	vie 4/06/21	sáb 5/06/21
496		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	vie 4/06/21	sáb 5/06/21
497		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	mié 26/05/21	vie 28/05/21
498		Instalación redes HS descolgadas	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
499		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
500		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	vie 4/06/21	vie 11/06/21
501		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
502		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 8/06/21	jue 10/06/21
503		Instalación de estuco plástico	1 día	vie 11/06/21	sáb 12/06/21
504		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mar 15/06/21	mar 15/06/21
505		Instalación de pisos	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
506		Instalación de enchapes	1 día	mar 15/06/21	mar 15/06/21
507		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mar 15/06/21	mar 15/06/21
508		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	vie 4/06/21	mié 9/06/21
509		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
510		Instalación equipos RCI	2 días	mié 16/06/21	jue 17/06/21
511		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
512		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
513		Cableado redes secas	3 días	mar 8/06/21	vie 11/06/21
514		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
515		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**vie 18/06/21**	**lun 21/06/21**
516		Aseo final de obra	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
517		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
518		Fin edificio	0 días	lun 21/06/21	lun 21/06/21
519		**EDIFICIO 30. GARITA 6**	**47 días**	**mié 28/04/21**	**mié 30/06/21**
520		Inicio edificio	0 días	mié 28/04/21	mié 28/04/21
521		**PRELIMINARES**	**6 días**	**mié 28/04/21**	**jue 6/05/21**
522		Descapote manual	1 día	mié 28/04/21	jue 29/04/21
523		Excavación manual	3 días	jue 29/04/21	mar 4/05/21
524		Relleno con recebo común	1 día	mar 4/05/21	mié 5/05/21
525		Relleno con material de excavación	1 día	mié 5/05/21	jue 6/05/21
526		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**mar 4/05/21**	**jue 13/05/21**
527		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	mar 4/05/21	jue 6/05/21
528		Acero refuerzo cimentación	2 días	jue 6/05/21	sáb 8/05/21
529		Zapatas en concreto fundido	3 días	vie 7/05/21	mar 11/05/21
530		Construcción cajas de inspección	1 día	lun 10/05/21	mar 11/05/21
531		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
532		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
533		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**jue 13/05/21**	**vie 18/06/21**
534		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	jue 13/05/21	mar 18/05/21
535		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
536		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	jue 20/05/21	vie 21/05/21
537		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	vie 21/05/21	sáb 22/05/21
538		Concreto para placa	2 días	vie 21/05/21	lun 24/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

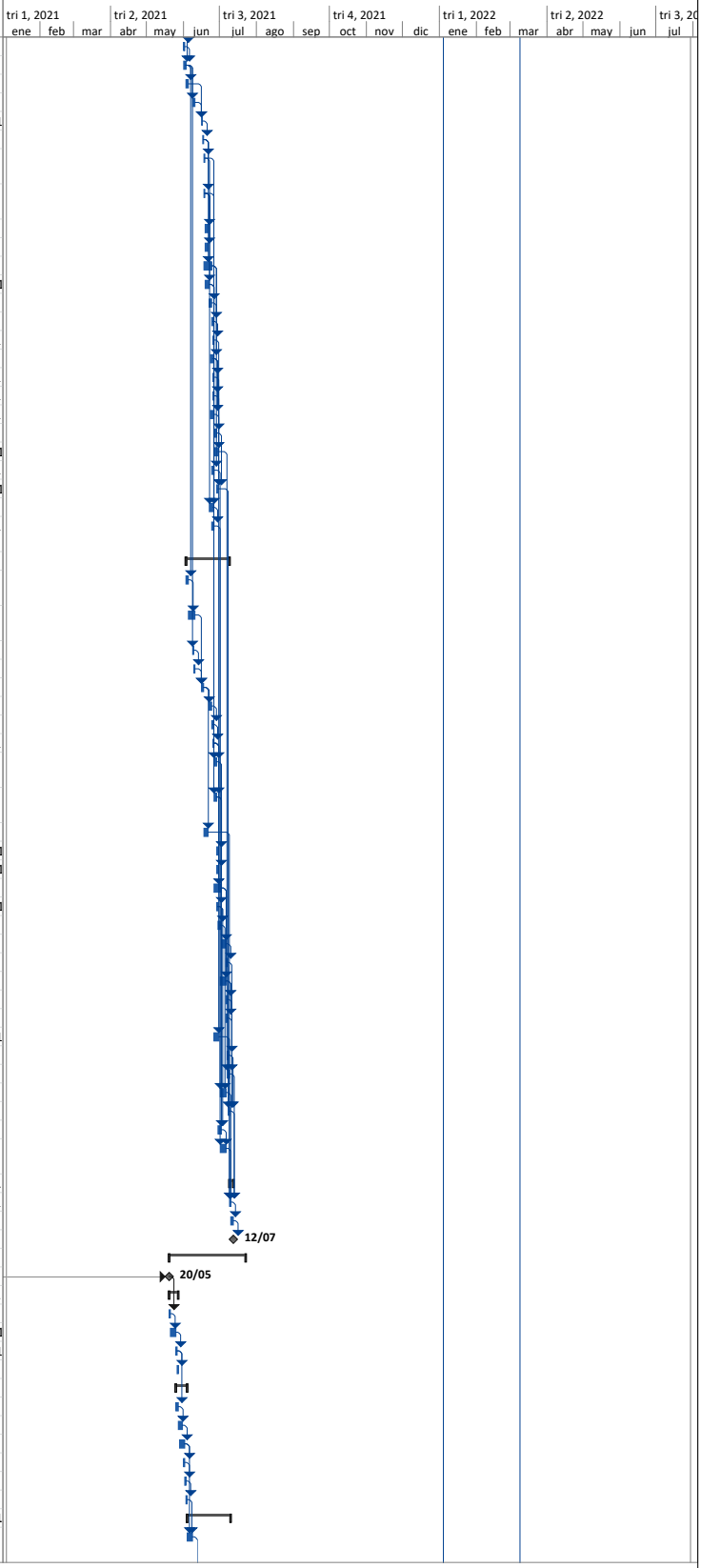
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
539		Construcción escalera	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
540		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	jue 27/05/21	lun 31/05/21
541		Construcción muros en mampostería	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
542		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 4/06/21	sáb 5/06/21
543		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
544		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	sáb 5/06/21	mar 8/06/21
545		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mar 8/06/21	mié 9/06/21
546		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mar 8/06/21	mié 9/06/21
547		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21
548		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	mar 8/06/21	jue 10/06/21
549		Instalación ductería HVAC	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
550		Instalación de estuco plástico	1 día	mar 15/06/21	mar 15/06/21
551		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
552		Instalación de pisos	2 días	vie 11/06/21	mar 15/06/21
553		Instalación de enchapes	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
554		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
555		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
556		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
557		Instalación equipos RCI	2 días	jue 17/06/21	vie 18/06/21
558		Instalación equipos HVAC	2 días	mar 15/06/21	mié 16/06/21
559		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
560		Cableado redes secas	3 días	jue 10/06/21	mar 15/06/21
561		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mar 15/06/21	mié 16/06/21
562		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**lun 24/05/21**	**lun 28/06/21**
563		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
564		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
565		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	jue 27/05/21	vie 28/05/21
566		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	vie 28/05/21	lun 31/05/21
567		Concreto para placa	2 días	jue 3/06/21	sáb 5/06/21
568		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
569		Construcción muros en mampostería	1 día	mar 15/06/21	mar 15/06/21
570		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
571		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
572		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
573		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	sáb 5/06/21	mié 9/06/21
574		Instalación redes HS descolgadas	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
575		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
576		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	jue 17/06/21	mié 23/06/21
577		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
578		Instalación ductería HVAC	2 días	sáb 19/06/21	mar 22/06/21
579		Instalación de estuco plástico	1 día	mié 23/06/21	jue 24/06/21
580		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
581		Instalación de pisos	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
582		Instalación de enchapes	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
583		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
584		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	jue 17/06/21	lun 21/06/21
585		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
586		Instalación equipos RCI	2 días	vie 25/06/21	lun 28/06/21
587		Instalación equipos HVAC	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
588		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21
589		Cableado redes secas	3 días	sáb 19/06/21	mié 23/06/21
590		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
591		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**lun 28/06/21**	**mié 30/06/21**
592		Aseo final de obra	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
593		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	mar 29/06/21	mié 30/06/21
594		Fin edificio	0 días	mié 30/06/21	mié 30/06/21
595		**EDIFICIO 30. GARITA 7**	**47 días**	**sáb 8/05/21**	**lun 12/07/21**
596		Inicio edificio	0 días	sáb 8/05/21	sáb 8/05/21
597		**PRELIMINARES**	**6 días**	**sáb 8/05/21**	**mar 18/05/21**
598		Descapote manual	1 día	sáb 8/05/21	lun 10/05/21
599		Excavación manual	3 días	lun 10/05/21	jue 13/05/21
600		Relleno con recebo común	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
601		Relleno con material de excavación	1 día	vie 14/05/21	mar 18/05/21
602		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**jue 13/05/21**	**mar 25/05/21**
603		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	jue 13/05/21	mar 18/05/21
604		Acero refuerzo cimentación	2 días	mar 18/05/21	jue 20/05/21
605		Zapatas en concreto fundido	3 días	mié 19/05/21	sáb 22/05/21
606		Construcción cajas de inspección	1 día	vie 21/05/21	sáb 22/05/21
607		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	sáb 22/05/21	lun 24/05/21
608		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	lun 24/05/21	mar 25/05/21
609		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**mar 25/05/21**	**mar 29/06/21**
610		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mar 25/05/21	jue 27/05/21
611		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
612		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	lun 31/05/21	mar 1/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

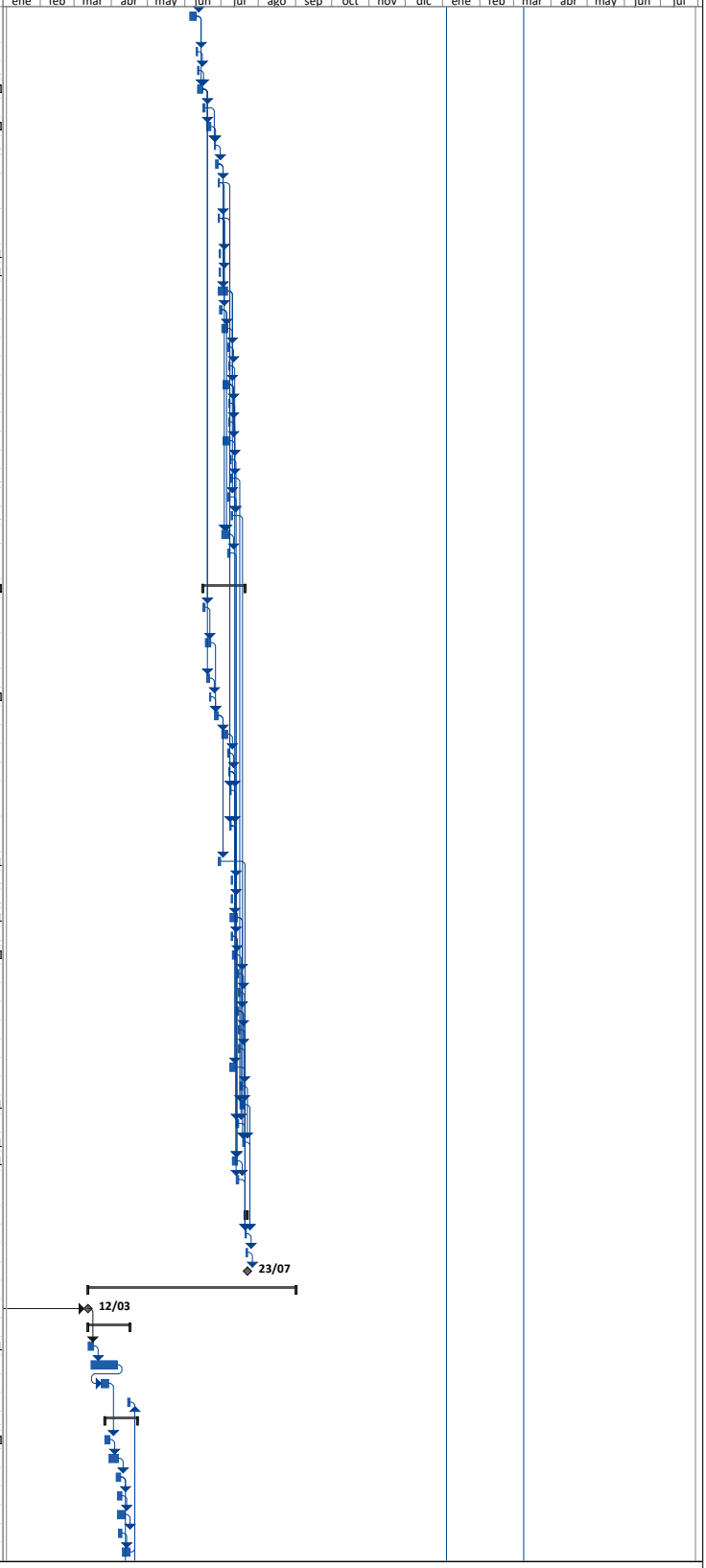
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
613		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	mar 1/06/21	mié 2/06/21
614		Concreto para placa	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
615		Construcción escalera	2 días	jue 3/06/21	sáb 5/06/21
616		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mar 8/06/21	jue 10/06/21
617		Construcción muros en mampostería	1 día	mié 16/06/21	mié 16/06/21
618		Construcción de elementos mampuestos	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
619		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
620		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	vie 18/06/21	vie 18/06/21
621		Instalación redes HS descolgadas	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
622		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
623		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	vie 18/06/21	jue 24/06/21
624		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	sáb 19/06/21	mar 22/06/21
625		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
626		Instalación de estuco plástico	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
627		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
628		Instalación de pisos	2 días	mié 23/06/21	vie 25/06/21
629		Instalación de enchapes	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
630		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
631		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 23/06/21	sáb 26/06/21
632		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21
633		Instalación equipos RCI	2 días	sáb 26/06/21	mar 29/06/21
634		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 24/06/21	sáb 26/06/21
635		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
636		Cableado redes secas	3 días	mar 22/06/21	vie 25/06/21
637		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 24/06/21	sáb 26/06/21
638		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**jue 3/06/21**	**vie 9/07/21**
639		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	jue 3/06/21	sáb 5/06/21
640		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	sáb 5/06/21	jue 10/06/21
641		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	mar 8/06/21	mié 9/06/21
642		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	mié 9/06/21	jue 10/06/21
643		Concreto para placa	2 días	mié 16/06/21	jue 17/06/21
644		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
645		Construcción muros en mampostería	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
646		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
647		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21
648		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21
649		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	vie 18/06/21	lun 21/06/21
650		Instalación redes HS descolgadas	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
651		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
652		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	sáb 26/06/21	vie 2/07/21
653		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
654		Instalación ductería HVAC	2 días	mar 29/06/21	jue 1/07/21
655		Instalación de estuco plástico	1 día	vie 2/07/21	mar 6/07/21
656		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mar 6/07/21	mié 7/07/21
657		Instalación de pisos	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
658		Instalación de enchapes	1 día	mar 6/07/21	mié 7/07/21
659		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mar 6/07/21	mié 7/07/21
660		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	sáb 26/06/21	mié 30/06/21
661		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	mié 7/07/21	jue 8/07/21
662		Instalación equipos RCI	2 días	mié 7/07/21	vie 9/07/21
663		Instalación equipos HVAC	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
664		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	jue 8/07/21	vie 9/07/21
665		Cableado redes secas	3 días	mar 29/06/21	vie 2/07/21
666		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
667		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**vie 9/07/21**	**lun 12/07/21**
668		Aseo final de obra	1 día	vie 9/07/21	sáb 10/07/21
669		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	sáb 10/07/21	lun 12/07/21
670		Fin edificio	0 días	lun 12/07/21	lun 12/07/21
671		**EDIFICIO 30. GARITA 8**	**47 días**	**jue 20/05/21**	**vie 23/07/21**
672		Inicio edificio	0 días	jue 20/05/21	jue 20/05/21
673		**PRELIMINARES**	**6 días**	**jue 20/05/21**	**jue 27/05/21**
674		Descapote manual	1 día	jue 20/05/21	vie 21/05/21
675		Excavación manual	3 días	vie 21/05/21	mar 25/05/21
676		Relleno con recebo común	1 día	mar 25/05/21	mié 26/05/21
677		Relleno con material de excavación	1 día	mié 26/05/21	jue 27/05/21
678		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**8 días**	**mar 25/05/21**	**vie 4/06/21**
679		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	mar 25/05/21	jue 27/05/21
680		Acero refuerzo cimentación	2 días	jue 27/05/21	lun 31/05/21
681		Zapatas en concreto fundido	3 días	vie 28/05/21	mié 2/06/21
682		Construcción cajas de inspección	1 día	mar 1/06/21	mié 2/06/21
683		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	mié 2/06/21	jue 3/06/21
684		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	jue 3/06/21	vie 4/06/21
685		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**26 días**	**vie 4/06/21**	**sáb 10/07/21**
686		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	vie 4/06/21	mar 8/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

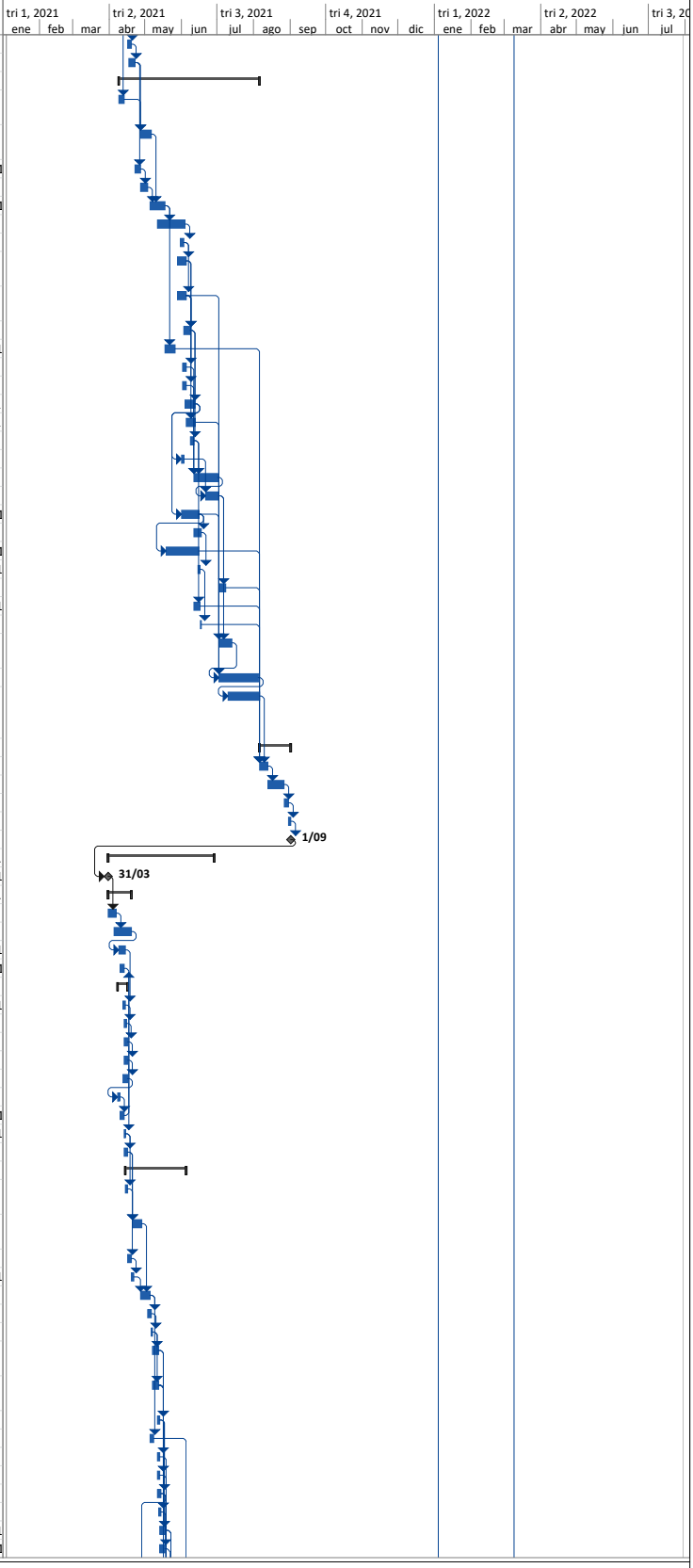
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
687		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	sáb 5/06/21	jue 10/06/21
688		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	jue 10/06/21	vie 11/06/21
689		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	vie 11/06/21	sáb 12/06/21
690		Concreto para placa	2 días	vie 11/06/21	mar 15/06/21
691		Construcción escalera	2 días	mié 16/06/21	jue 17/06/21
692		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	sáb 19/06/21	mar 22/06/21
693		Construcción muros en mampostería	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
694		Construcción de elementos mampuestos	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21
695		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
696		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
697		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mar 29/06/21	mié 30/06/21
698		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mar 29/06/21	mié 30/06/21
699		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	lun 28/06/21	mar 6/07/21
700		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	mar 29/06/21	jue 1/07/21
701		Instalación ductería HVAC	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
702		Instalación de estuco plástico	1 día	mar 6/07/21	mié 7/07/21
703		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	mié 7/07/21	jue 8/07/21
704		Instalación de pisos	2 días	vie 2/07/21	mié 7/07/21
705		Instalación de enchapes	1 día	mié 7/07/21	jue 8/07/21
706		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	mié 7/07/21	jue 8/07/21
707		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	vie 2/07/21	jue 8/07/21
708		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	jue 8/07/21	vie 9/07/21
709		Instalación equipos RCI	2 días	jue 8/07/21	sáb 10/07/21
710		Instalación equipos HVAC	2 días	mar 6/07/21	jue 8/07/21
711		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	vie 9/07/21	sáb 10/07/21
712		Cableado redes secas	3 días	jue 1/07/21	mié 7/07/21
713		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mar 6/07/21	jue 8/07/21
714		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**26 días**	**mié 16/06/21**	**mié 21/07/21**
715		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mié 16/06/21	jue 17/06/21
716		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	vie 18/06/21	mar 22/06/21
717		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
718		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	1 día	lun 21/06/21	mar 22/06/21
719		Concreto para placa	2 días	vie 25/06/21	lun 28/06/21
720		Construcción divisiones en concreto no estructurales	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
721		Construcción muros en mampostería	1 día	mar 6/07/21	mié 7/07/21
722		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mié 7/07/21	jue 8/07/21
723		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	1 día	jue 8/07/21	vie 9/07/21
724		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	1 día	jue 8/07/21	vie 9/07/21
725		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	2 días	lun 28/06/21	mié 30/06/21
726		Instalación redes HS descolgadas	1 día	vie 9/07/21	sáb 10/07/21
727		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	vie 9/07/21	sáb 10/07/21
728		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	jue 8/07/21	mié 14/07/21
729		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	vie 9/07/21	sáb 10/07/21
730		Instalación ductería HVAC	2 días	sáb 10/07/21	mar 13/07/21
731		Instalación de estuco plástico	1 día	mié 14/07/21	jue 15/07/21
732		Instalación de pintura vinilo acrílica	1 día	jue 15/07/21	vie 16/07/21
733		Instalación de pisos	2 días	mar 13/07/21	jue 15/07/21
734		Instalación de enchapes	1 día	jue 15/07/21	vie 16/07/21
735		Construcción de elementos fundidos in situ	1 día	jue 15/07/21	vie 16/07/21
736		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	jue 8/07/21	lun 12/07/21
737		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	1 día	vie 16/07/21	lun 19/07/21
738		Instalación equipos RCI	2 días	vie 16/07/21	mié 21/07/21
739		Instalación equipos HVAC	2 días	mar 13/07/21	jue 15/07/21
740		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	lun 19/07/21	mié 21/07/21
741		Cableado redes secas	3 días	sáb 10/07/21	mié 14/07/21
742		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias	2 días	mar 13/07/21	jue 15/07/21
743		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**2 días**	**mié 21/07/21**	**vie 23/07/21**
744		Aseo final de obra	1 día	mié 21/07/21	jue 22/07/21
745		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	1 día	jue 22/07/21	vie 23/07/21
746		Fin edificio	0 días	vie 23/07/21	vie 23/07/21
747		**EDIFICIO 09. SUBESTACIÓN Y PLANTA ELÉCTRICA**	**126 días**	**vie 12/03/21**	**mié 1/09/21**
748		Inicio edificio	0 días	vie 12/03/21	vie 12/03/21
749		**PRELIMINARES**	**24 días**	**vie 12/03/21**	**vie 16/04/21**
750		Descapote manual	3 días	vie 12/03/21	mié 17/03/21
751		Excavación manual	14 días	lun 15/03/21	lun 5/04/21
752		Relleno con recebo común	5 días	mar 23/03/21	lun 29/03/21
753		Relleno con material de excavación	2 días	mié 14/04/21	vie 16/04/21
754		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**19 días**	**vie 26/03/21**	**jue 22/04/21**
755		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 26/03/21	mar 30/03/21
756		Acero refuerzo cimentación	4 días	mar 30/03/21	mar 6/04/21
757		Zapatas en concreto fundido	4 días	lun 5/04/21	jue 8/04/21
758		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	mar 6/04/21	vie 9/04/21
759		Construcción cajas de inspección	5 días	mar 6/04/21	lun 12/04/21
760		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	mié 7/04/21	vie 9/04/21
761		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	sáb 10/04/21	vie 16/04/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

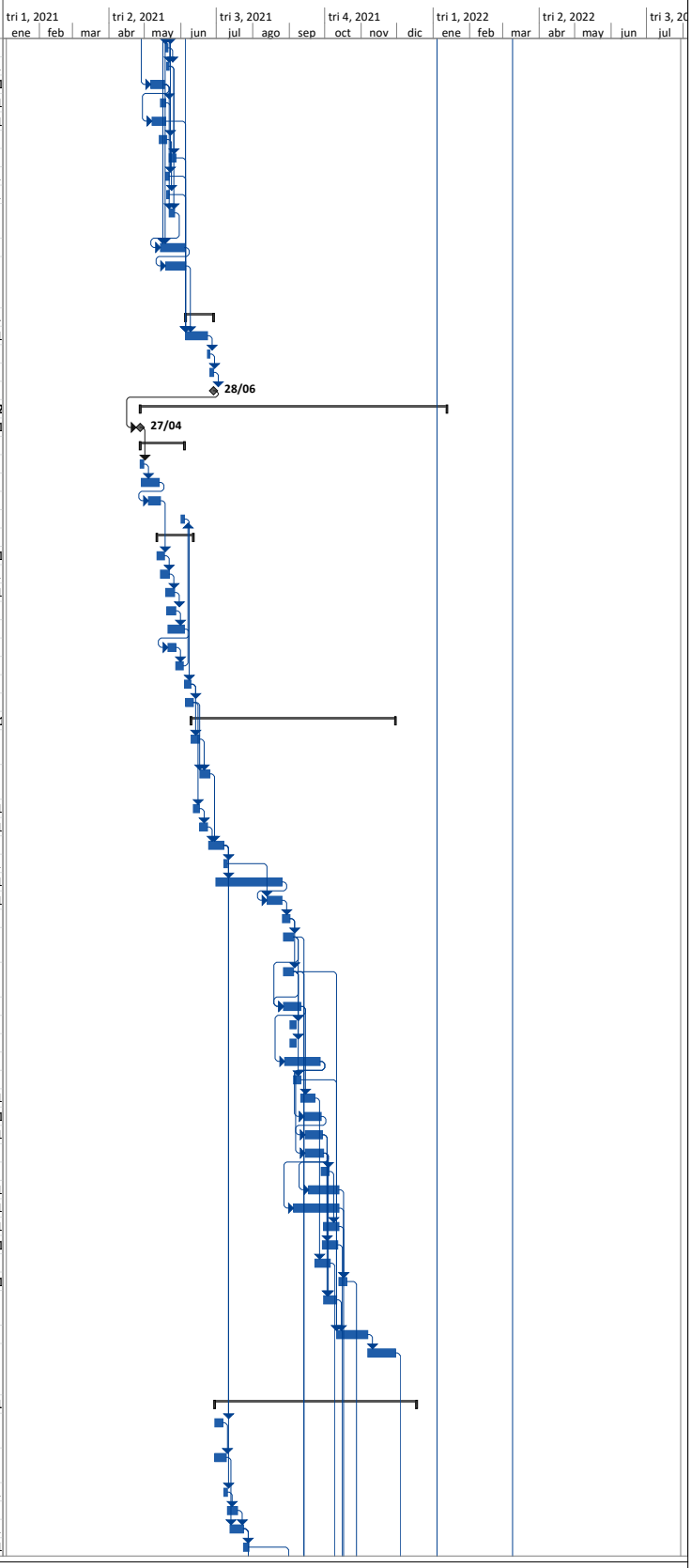
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
762		Instalación malla electrosoldada	2 días	vie 16/04/21	lun 19/04/21
763		Placa de contrapiso	4 días	sáb 17/04/21	jue 22/04/21
764		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**89 días**	**vie 9/04/21**	**vie 6/08/21**
765		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	vie 9/04/21	mar 13/04/21
766		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	mar 27/04/21	jue 6/05/21
767		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	jue 22/04/21	mar 27/04/21
768		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mar 27/04/21	lun 3/05/21
769		Concreto para placa	9 días	mié 5/05/21	mar 18/05/21
770		Construcción divisiones en concreto no estructurales	18 días	mar 11/05/21	vie 4/06/21
771		Construcción muros en mampostería	3 días	lun 31/05/21	jue 3/06/21
772		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	6 días	vie 28/05/21	sáb 5/06/21
773		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	6 días	vie 28/05/21	sáb 5/06/21
774		Instalación de pañete	3 días	jue 3/06/21	mar 8/06/21
775		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	7 días	mar 18/05/21	mié 26/05/21
776		Instalación redes HS descolgadas	3 días	mié 2/06/21	sáb 5/06/21
777		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	mié 2/06/21	sáb 5/06/21
778		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	6 días	vie 4/06/21	sáb 12/06/21
779		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21
780		Instalación ductería HVAC	3 días	mar 8/06/21	vie 11/06/21
781		Instalación de estuco plástico	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
782		Instalación cielo raso	15 días	vie 11/06/21	jue 1/07/21
783		Instalación de pintura vinilo acrílica	10 días	lun 21/06/21	vie 2/07/21
784		Instalación de pisos	10 días	mar 1/06/21	mar 15/06/21
785		Instalación de enchapes	4 días	vie 11/06/21	jue 17/06/21
786		Instalación y adecuación de elementos de fachada	20 días	mié 19/05/21	mar 15/06/21
787		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	2 días	mar 15/06/21	mié 16/06/21
788		Instalación equipos RCI	3 días	vie 2/07/21	jue 8/07/21
789		Instalación equipos HVAC	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
790		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
791		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	7 días	vie 2/07/21	mar 13/07/21
792		Cableado redes secas	24 días	vie 2/07/21	jue 5/08/21
793		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	sáb 10/07/21	vie 6/08/21
794		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**19 días**	**vie 6/08/21**	**mié 1/09/21**
795		Equipos subestación y MT	5 días	vie 6/08/21	vie 13/08/21
796		Planta eléctrica - grupo electrógeno	10 días	vie 13/08/21	jue 26/08/21
797		Aseo final de obra	2 días	vie 27/08/21	lun 30/08/21
798		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	lun 30/08/21	mié 1/09/21
799		Fin edificio	0 días	mié 1/09/21	mié 1/09/21
800		**EDIFICIO 03. PTAR**	**65 días**	**mié 31/03/21**	**lun 28/06/21**
801		Inicio edificio	0 días	mié 31/03/21	mié 31/03/21
802		**PRELIMINARES**	**13 días**	**mié 31/03/21**	**lun 19/04/21**
803		Descapote manual	3 días	mié 31/03/21	mar 6/04/21
804		Excavación manual	12 días	lun 5/04/21	lun 19/04/21
805		Relleno con recebo común	4 días	vie 9/04/21	mié 14/04/21
806		Relleno con material de excavación	2 días	sáb 10/04/21	mar 13/04/21
807		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**7 días**	**jue 8/04/21**	**vie 16/04/21**
808		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	lun 12/04/21	mié 14/04/21
809		Acero refuerzo cimentación	2 días	mar 13/04/21	jue 15/04/21
810		Zapatas en concreto fundido	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
811		Vigas de cimentación en concreto fundido	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
812		Construcción cajas de inspección	4 días	lun 12/04/21	vie 16/04/21
813		Instalación tuberías enterradas HS	2 días	jue 8/04/21	vie 9/04/21
814		Instalación ductos redes eléctricas	2 días	sáb 10/04/21	mar 13/04/21
815		Instalación malla electrosoldada	1 día	mar 13/04/21	mié 14/04/21
816		Placa de contrapiso	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
817		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**40 días**	**mié 14/04/21**	**sáb 5/06/21**
818		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	mié 14/04/21	vie 16/04/21
819		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	6 días	mar 20/04/21	mié 28/04/21
820		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	vie 16/04/21	lun 19/04/21
821		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	2 días	lun 19/04/21	mié 21/04/21
822		Concreto para placa	6 días	mar 27/04/21	mié 5/05/21
823		Construcción divisiones en concreto no estructurales	3 días	lun 3/05/21	jue 6/05/21
824		Construcción de elementos mampuestos	1 día	jue 6/05/21	vie 7/05/21
825		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	4 días	vie 7/05/21	mié 12/05/21
826		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	4 días	vie 7/05/21	mié 12/05/21
827		Instalación de pañete	2 días	mar 11/05/21	jue 13/05/21
828		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	3 días	mié 5/05/21	sáb 8/05/21
829		Instalación redes HS descolgadas	2 días	mar 11/05/21	jue 13/05/21
830		Instalación ductería redes secas descolgadas	2 días	mar 11/05/21	jue 13/05/21
831		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	3 días	mar 11/05/21	vie 14/05/21
832		Instalación de tableros de distribución eléctrica	2 días	mié 12/05/21	vie 14/05/21
833		Instalación ductería HVAC	3 días	jue 13/05/21	mié 19/05/21
834		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 13/05/21	mar 18/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

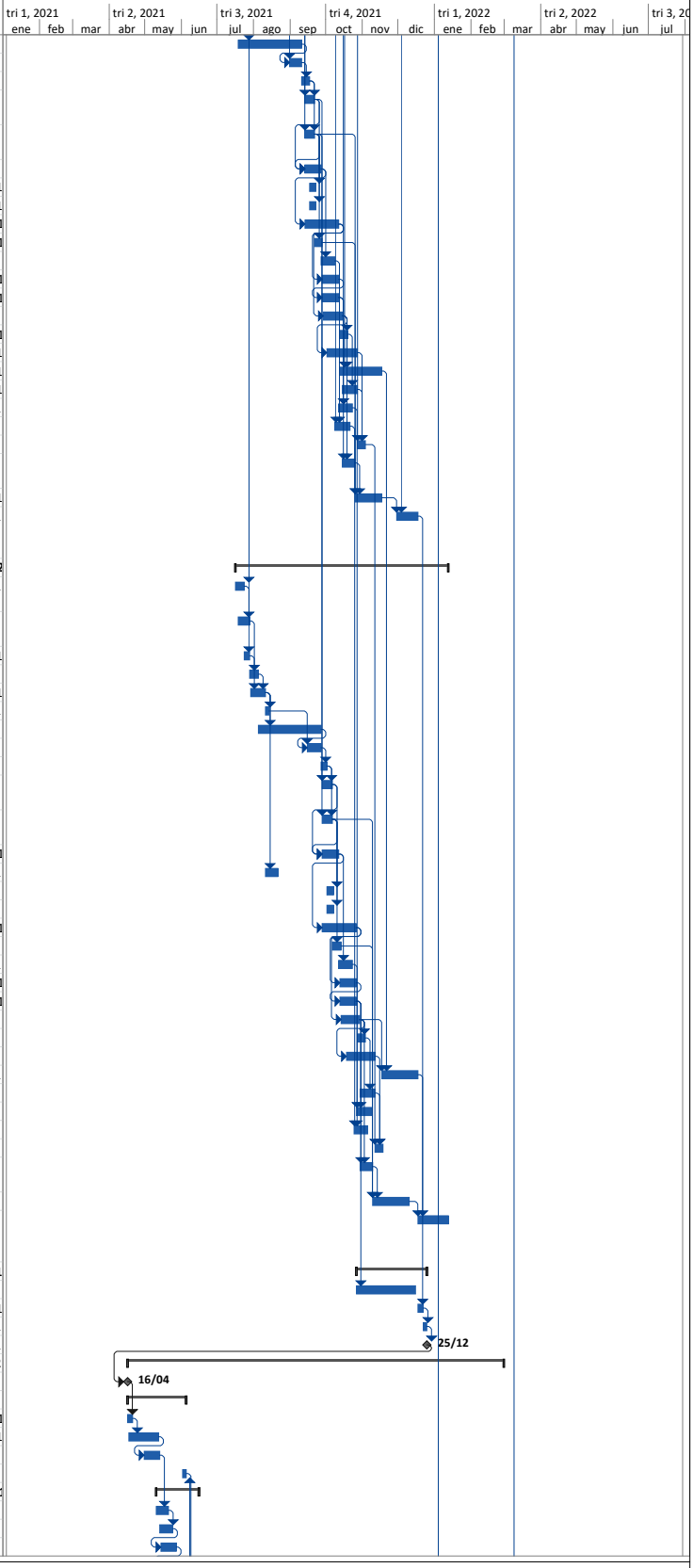
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
835		Instalación cielo raso	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
836		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	jue 20/05/21	sáb 22/05/21
837		Instalación de pisos	8 días	jue 6/05/21	mar 18/05/21
838		Instalación de enchapes	2 días	vie 14/05/21	mié 19/05/21
839		Instalación y adecuación de elementos de fachada	8 días	vie 7/05/21	mié 19/05/21
840		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	4 días	jue 13/05/21	jue 20/05/21
841		Instalación equipos RCI	4 días	sáb 22/05/21	jue 27/05/21
842		Instalación equipos HVAC	3 días	mié 19/05/21	sáb 22/05/21
843		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	jue 20/05/21	sáb 22/05/21
844		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	3 días	sáb 22/05/21	mié 26/05/21
845		Cableado redes secas	15 días	vie 14/05/21	vie 4/06/21
846		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	14 días	mié 19/05/21	sáb 5/06/21
847		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**16 días**	**sáb 5/06/21**	**lun 28/06/21**
848		Suministro e instalación PTAR	12 días	sáb 5/06/21	mié 23/06/21
849		Aseo final de obra	2 días	mié 23/06/21	vie 25/06/21
850		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	vie 25/06/21	lun 28/06/21
851		Fin edificio	0 días	lun 28/06/21	lun 28/06/21
852		**EDIFICIO 05. ADMINISTRACIÓN AUDITORIO**	**200 días**	**mar 27/04/21**	**mié 12/01/22**
853		Inicio edificio	0 días	mar 27/04/21	mar 27/04/21
854		**PRELIMINARES**	**29 días**	**mar 27/04/21**	**vie 4/06/21**
855		Descapote manual	3 días	mar 27/04/21	vie 30/04/21
856		Excavación manual	12 días	mié 28/04/21	jue 13/05/21
857		Relleno con recebo común	9 días	mar 4/05/21	vie 14/05/21
858		Relleno con material de excavación	3 días	mar 1/06/21	vie 4/06/21
859		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**23 días**	**mar 11/05/21**	**vie 11/06/21**
860		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	4 días	mar 11/05/21	mar 18/05/21
861		Acero refuerzo cimentación	5 días	vie 14/05/21	sáb 22/05/21
862		Zapatas en concreto fundido	6 días	mié 19/05/21	mié 26/05/21
863		Vigas de cimentación en concreto fundido	6 días	jue 20/05/21	jue 27/05/21
864		Construcción cajas de inspección	11 días	vie 21/05/21	vie 4/06/21
865		Instalación tuberías enterradas HS	5 días	vie 21/05/21	jue 27/05/21
866		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	jue 27/05/21	jue 3/06/21
867		Instalación malla electrosoldada	3 días	vie 4/06/21	mié 9/06/21
868		Placa de contrapiso	4 días	sáb 5/06/21	vie 11/06/21
869		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**133 días**	**mié 9/06/21**	**mar 30/11/21**
870		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	mié 9/06/21	mié 16/06/21
871		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	jue 17/06/21	vie 25/06/21
872		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
873		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	5 días	jue 17/06/21	mié 23/06/21
874		Concreto para placa	9 días	jue 24/06/21	mié 7/07/21
875		Construcción escalera	3 días	mié 7/07/21	sáb 10/07/21
876		Construcción divisiones en concreto no estructurales	41 días	mié 30/06/21	mié 25/08/21
877		Construcción muros en mampostería	9 días	vie 13/08/21	mié 25/08/21
878		Construcción de elementos mampuestos	5 días	jue 26/08/21	mié 1/09/21
879		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	7 días	vie 27/08/21	sáb 4/09/21
880		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	7 días	vie 27/08/21	sáb 4/09/21
881		Instalación de pañete	12 días	vie 27/08/21	vie 10/09/21
882		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mié 1/09/21	lun 6/09/21
883		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mié 1/09/21	lun 6/09/21
884		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	23 días	sáb 28/08/21	lun 27/09/21
885		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	sáb 4/09/21	vie 10/09/21
886		Instalación ductería HVAC	9 días	vie 10/09/21	mié 22/09/21
887		Instalación de estuco plástico	12 días	lun 13/09/21	mar 28/09/21
888		Instalación de pintura vinilo acrílica	12 días	mar 14/09/21	mié 29/09/21
889		Instalación de pisos	13 días	mar 14/09/21	jue 30/09/21
890		Instalación de enchapes	5 días	mar 28/09/21	lun 4/10/21
891		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	vie 17/09/21	mié 13/10/21
892		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	sáb 4/09/21	mié 13/10/21
893		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	jue 30/09/21	mié 13/10/21
894		Instalación equipos RCI	10 días	mié 29/09/21	mar 12/10/21
895		Instalación equipos HVAC	10 días	mié 22/09/21	mar 5/10/21
896		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mié 13/10/21	mar 19/10/21
897		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	jue 30/09/21	lun 11/10/21
898		Cableado redes secas	22 días	lun 11/10/21	sáb 6/11/21
899		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	18 días	sáb 6/11/21	mar 30/11/21
900		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**133 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 18/12/21**
901		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mar 29/06/21	mar 6/07/21
902		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	mar 29/06/21	vie 9/07/21
903		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 7/07/21	sáb 10/07/21
904		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	sáb 10/07/21	lun 19/07/21
905		Concreto para placa	9 días	lun 12/07/21	sáb 24/07/21
906		Construcción escalera	3 días	sáb 24/07/21	mié 28/07/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

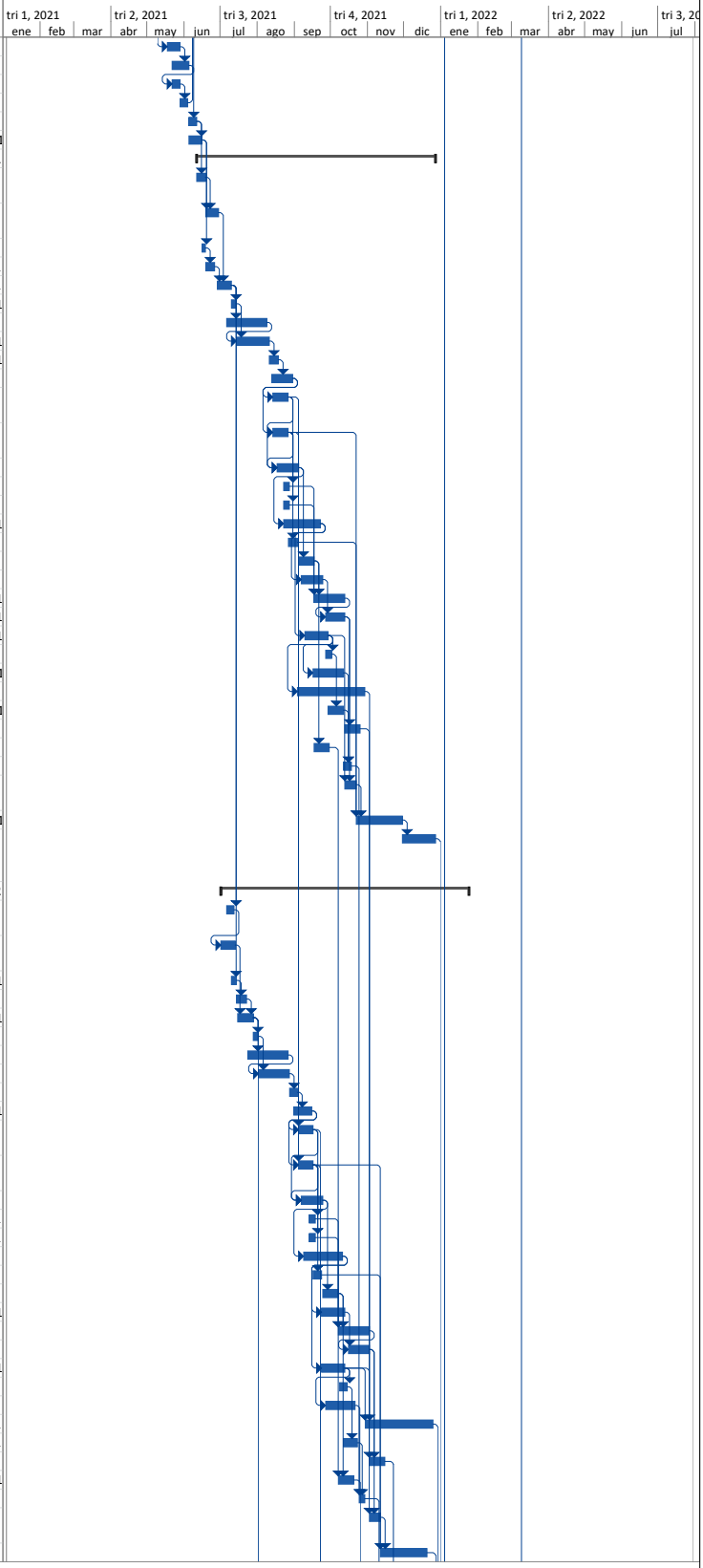
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
907		Construcción divisiones en concreto no estructurales	41 días	lun 19/07/21	vie 10/09/21
908		Construcción muros en mampostería	9 días	mar 31/08/21	vie 10/09/21
909		Construcción de elementos mampuestos	5 días	vie 10/09/21	vie 17/09/21
910		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	7 días	lun 13/09/21	mar 21/09/21
911		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	7 días	lun 13/09/21	mar 21/09/21
912		Instalación de pañete	11 días	lun 13/09/21	lun 27/09/21
913		Instalación redes HS descolgadas	4 días	vie 17/09/21	mié 22/09/21
914		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	vie 17/09/21	mié 22/09/21
915		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	23 días	lun 13/09/21	mar 12/10/21
916		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mar 21/09/21	mar 28/09/21
917		Instalación ductería HVAC	10 días	lun 27/09/21	vie 8/10/21
918		Instalación de estuco plástico	11 días	mar 28/09/21	mar 12/10/21
919		Instalación de pintura vinilo acrílica	11 días	mar 28/09/21	mar 12/10/21
920		Instalación de pisos	13 días	mié 29/09/21	vie 15/10/21
921		Instalación de enchapes	5 días	mié 13/10/21	mar 19/10/21
922		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	sáb 2/10/21	mié 27/10/21
923		Instalación y adecuación de elementos de fachada	28 días	mié 13/10/21	mié 17/11/21
924		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	vie 15/10/21	mié 27/10/21
925		Instalación equipos RCI	10 días	mar 12/10/21	sáb 23/10/21
926		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 8/10/21	jue 21/10/21
927		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	jue 28/10/21	mié 3/11/21
928		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	vie 15/10/21	lun 25/10/21
929		Cableado redes secas	18 días	mar 26/10/21	mié 17/11/21
930		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	15 días	mar 30/11/21	sáb 18/12/21
931		**CONSTRUCCIÓN TERCER PISO**	**140 días**	**vie 16/07/21**	**mié 12/01/22**
932		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	vie 16/07/21	sáb 24/07/21
933		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	lun 19/07/21	mié 28/07/21
934		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	sáb 24/07/21	mié 28/07/21
935		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	mié 28/07/21	jue 5/08/21
936		Concreto para placa	9 días	jue 29/07/21	mié 11/08/21
937		Construcción escalera	3 días	mié 11/08/21	sáb 14/08/21
938		Construcción divisiones en concreto no estructurales	40 días	jue 5/08/21	lun 27/09/21
939		Construcción muros en mampostería	9 días	mié 15/09/21	lun 27/09/21
940		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 27/09/21	sáb 2/10/21
941		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	7 días	mar 28/09/21	mié 6/10/21
942		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	7 días	mar 28/09/21	mié 6/10/21
943		Instalación de pañete	11 días	mar 28/09/21	mar 12/10/21
944		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mié 11/08/21	sáb 21/08/21
945		Instalación redes HS descolgadas	4 días	sáb 2/10/21	jue 7/10/21
946		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	sáb 2/10/21	jue 7/10/21
947		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	23 días	mar 28/09/21	mar 26/10/21
948		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	mié 6/10/21	jue 14/10/21
949		Instalación ductería HVAC	10 días	mar 12/10/21	sáb 23/10/21
950		Instalación de estuco plástico	11 días	mié 13/10/21	mar 26/10/21
951		Instalación de pintura vinilo acrílica	11 días	mié 13/10/21	mar 26/10/21
952		Instalación de pisos	13 días	jue 14/10/21	vie 29/10/21
953		Instalación de enchapes	5 días	jue 28/10/21	mié 3/11/21
954		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	lun 18/10/21	jue 11/11/21
955		Instalación y adecuación de elementos de fachada	25 días	mié 17/11/21	sáb 18/12/21
956		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	sáb 30/10/21	jue 11/11/21
957		Instalación equipos RCI	10 días	mié 27/10/21	lun 8/11/21
958		Instalación equipos HVAC	10 días	lun 25/10/21	vie 5/11/21
959		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	jue 11/11/21	jue 18/11/21
960		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	sáb 30/10/21	mar 9/11/21
961		Cableado redes secas	25 días	mar 9/11/21	vie 10/12/21
962		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	sáb 18/12/21	mié 12/01/22
963		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**48 días**	**mié 27/10/21**	**sáb 25/12/21**
964		Suministro e instalación de ascensor	40 días	mié 27/10/21	jue 16/12/21
965		Aseo final de obra	3 días	sáb 18/12/21	mié 22/12/21
966		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mié 22/12/21	sáb 25/12/21
967		Fin edificio	0 días	sáb 25/12/21	sáb 25/12/21
968		**EDIFICIO 07. ALOJAMIENTO GUARDIAS**	**245 días**	**vie 16/04/21**	**lun 28/02/22**
969		Inicio edificio	0 días	vie 16/04/21	vie 16/04/21
970		**PRELIMINARES**	**38 días**	**vie 16/04/21**	**sáb 5/06/21**
971		Descapote manual	3 días	vie 16/04/21	mar 20/04/21
972		Excavación manual	19 días	sáb 17/04/21	mié 12/05/21
973		Relleno con recebo común	10 días	vie 30/04/21	jue 13/05/21
974		Relleno con material de excavación	3 días	mié 2/06/21	sáb 5/06/21
975		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**26 días**	**lun 10/05/21**	**mar 15/06/21**
976		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	8 días	lun 10/05/21	vie 21/05/21
977		Acero refuerzo cimentación	7 días	jue 13/05/21	lun 24/05/21
978		Zapatas en concreto fundido	9 días	vie 14/05/21	jue 27/05/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

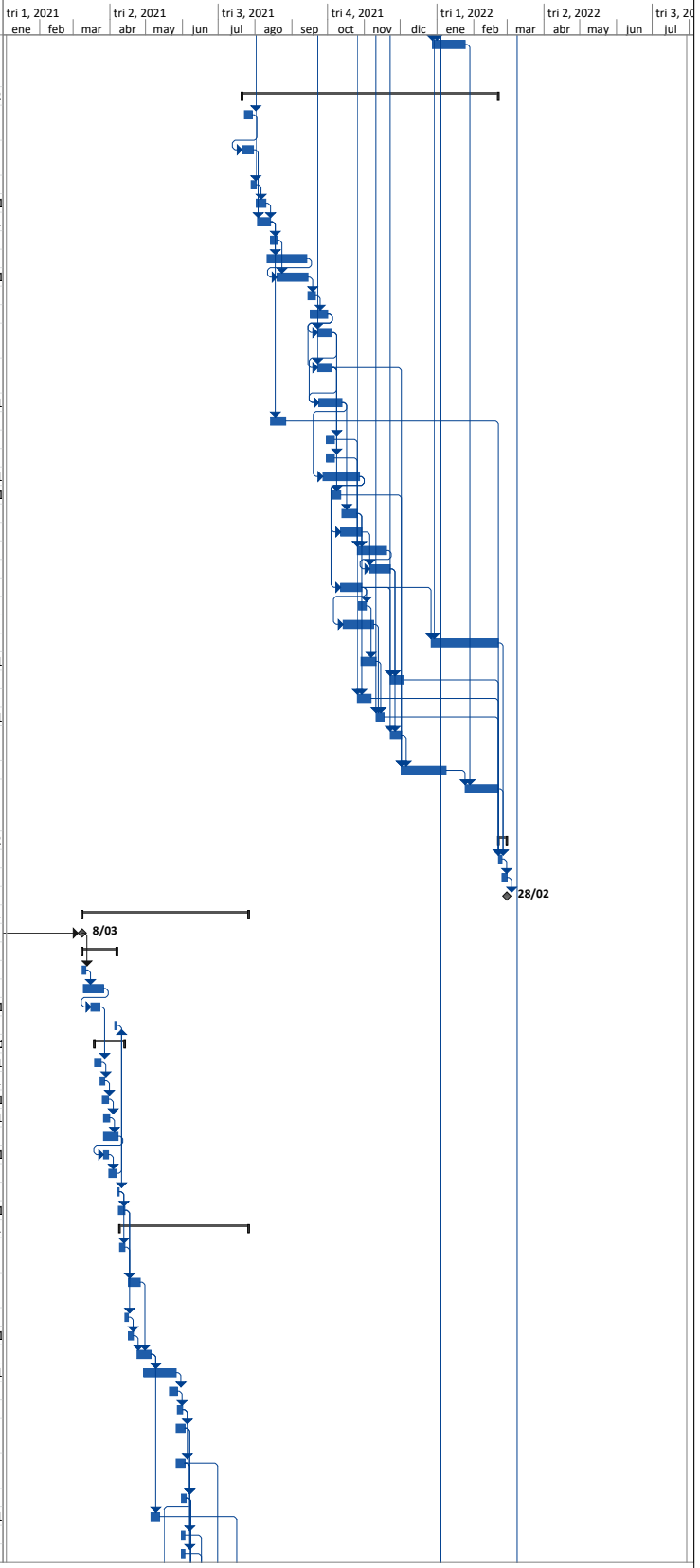
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
979		Vigas de cimentación en concreto fundido	9 días	mar 18/05/21	vie 28/05/21
980		Construcción cajas de inspección	11 días	sáb 22/05/21	sáb 5/06/21
981		Instalación tuberías enterradas HS	5 días	sáb 22/05/21	vie 28/05/21
982		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	vie 28/05/21	vie 4/06/21
983		Instalación malla electrosoldada	4 días	sáb 5/06/21	vie 11/06/21
984		Placa de contrapiso	6 días	sáb 5/06/21	mar 15/06/21
985		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**153 días**	**vie 11/06/21**	**lun 27/12/21**
986		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	vie 11/06/21	vie 18/06/21
987		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	sáb 19/06/21	mar 29/06/21
988		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 16/06/21	vie 18/06/21
989		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	sáb 19/06/21	sáb 26/06/21
990		Concreto para placa	9 días	lun 28/06/21	sáb 10/07/21
991		Construcción escalera	3 días	sáb 10/07/21	mié 14/07/21
992		Construcción divisiones en concreto no estructurales	25 días	mar 6/07/21	lun 9/08/21
993		Construcción muros en mampostería	20 días	mié 14/07/21	mié 11/08/21
994		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mié 11/08/21	mié 18/08/21
995		Construcción de divisiones en panelería liviana	12 días	vie 13/08/21	lun 30/08/21
996		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	sáb 14/08/21	jue 26/08/21
997		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	sáb 14/08/21	jue 26/08/21
998		Instalación de pañete	15 días	mar 17/08/21	sáb 4/09/21
999		Instalación redes HS descolgadas	5 días	lun 23/08/21	vie 27/08/21
1000		Instalación ductería redes secas descolgadas	5 días	lun 23/08/21	vie 27/08/21
1001		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	25 días	lun 23/08/21	mié 22/09/21
1002		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	vie 27/08/21	vie 3/09/21
1003		Instalación ductería HVAC	10 días	sáb 4/09/21	vie 17/09/21
1004		Instalación de estuco plástico	15 días	lun 6/09/21	vie 24/09/21
1005		Instalación cielo raso	20 días	vie 17/09/21	mié 13/10/21
1006		Instalación de pintura vinilo acrílica	13 días	lun 27/09/21	mié 13/10/21
1007		Instalación de pisos	15 días	jue 9/09/21	mié 29/09/21
1008		Instalación de enchapes	5 días	lun 27/09/21	sáb 2/10/21
1009		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	jue 16/09/21	mar 12/10/21
1010		Instalación y adecuación de elementos de fachada	45 días	vie 3/09/21	vie 29/10/21
1011		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	mié 29/09/21	mar 12/10/21
1012		Instalación equipos RCI	10 días	mié 13/10/21	lun 25/10/21
1013		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 17/09/21	jue 30/09/21
1014		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mar 12/10/21	lun 18/10/21
1015		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	mié 13/10/21	vie 22/10/21
1016		Cableado redes secas	30 días	vie 22/10/21	mar 30/11/21
1017		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	mar 30/11/21	lun 27/12/21
1018		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**160 días**	**jue 1/07/21**	**lun 24/01/22**
1019		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	mar 6/07/21	lun 12/07/21
1020		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	jue 1/07/21	mar 13/07/21
1021		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	sáb 10/07/21	mié 14/07/21
1022		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	mié 14/07/21	vie 23/07/21
1023		Concreto para placa	9 días	jue 15/07/21	mié 28/07/21
1024		Construcción escalera	3 días	mié 28/07/21	lun 2/08/21
1025		Construcción divisiones en concreto no estructurales	25 días	sáb 24/07/21	jue 26/08/21
1026		Construcción muros en mampostería	20 días	lun 2/08/21	vie 27/08/21
1027		Construcción de elementos mampuestos	5 días	sáb 28/08/21	vie 3/09/21
1028		Construcción de divisiones en panelería liviana	12 días	mar 31/08/21	mié 15/09/21
1029		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	sáb 4/09/21	jue 16/09/21
1030		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	sáb 4/09/21	jue 16/09/21
1031		Instalación de pañete	15 días	lun 6/09/21	vie 24/09/21
1032		Instalación redes HS descolgadas	5 días	lun 13/09/21	sáb 18/09/21
1033		Instalación ductería redes secas descolgadas	5 días	lun 13/09/21	sáb 18/09/21
1034		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	25 días	mié 8/09/21	lun 11/10/21
1035		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	jue 16/09/21	jue 23/09/21
1036		Instalación ductería HVAC	10 días	vie 24/09/21	jue 7/10/21
1037		Instalación de estuco plástico	15 días	jue 23/09/21	mié 13/10/21
1038		Instalación cielo raso	20 días	jue 7/10/21	mar 2/11/21
1039		Instalación de pintura vinilo acrílica	13 días	sáb 16/10/21	mar 2/11/21
1040		Instalación de pisos	15 días	jue 23/09/21	mié 13/10/21
1041		Instalación de enchapes	5 días	vie 8/10/21	vie 15/10/21
1042		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	lun 27/09/21	jue 21/10/21
1043		Instalación y adecuación de elementos de fachada	45 días	sáb 30/10/21	sáb 25/12/21
1044		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	mar 12/10/21	sáb 23/10/21
1045		Instalación equipos RCI	10 días	mar 2/11/21	lun 15/11/21
1046		Instalación equipos HVAC	10 días	jue 7/10/21	mié 20/10/21
1047		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	lun 25/10/21	vie 29/10/21
1048		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	mar 2/11/21	jue 11/11/21
1049		Cableado redes secas	30 días	jue 11/11/21	lun 20/12/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

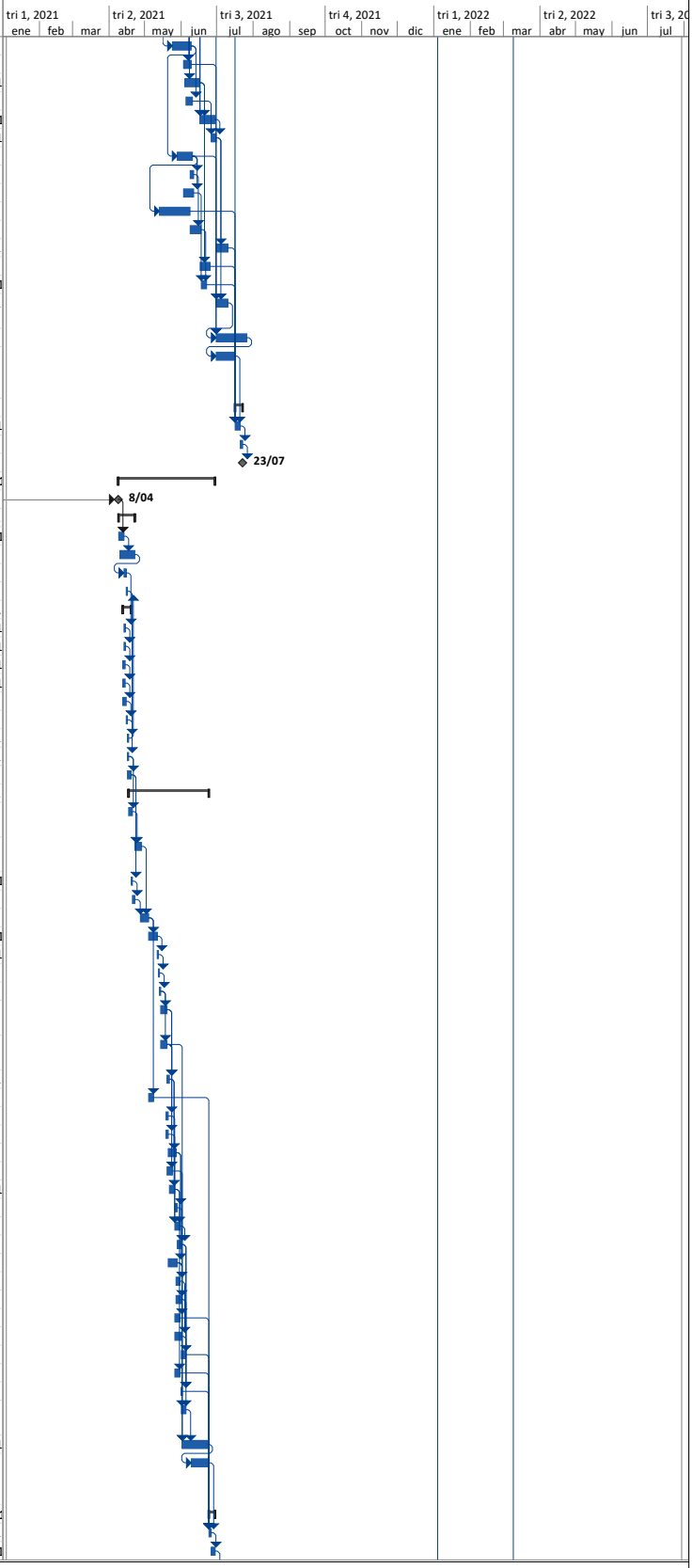
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1050		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	mar 28/12/21	lun 24/01/22
1051		**CONSTRUCCIÓN TERCER PISO**	**169 días**	**mié 21/07/21**	**lun 21/02/22**
1052		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	vie 23/07/21	jue 29/07/21
1053		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	mié 21/07/21	vie 30/07/21
1054		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 28/07/21	lun 2/08/21
1055		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	lun 2/08/21	mar 10/08/21
1056		Concreto para placa	9 días	mar 3/08/21	sáb 14/08/21
1057		Construcción escalera	3 días	sáb 14/08/21	jue 19/08/21
1058		Construcción divisiones en concreto no estructurales	25 días	mié 11/08/21	lun 13/09/21
1059		Construcción muros en mampostería	20 días	jue 19/08/21	mar 14/09/21
1060		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mar 14/09/21	lun 20/09/21
1061		Construcción de divisiones en panelería liviana	12 días	jue 16/09/21	vie 1/10/21
1062		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	mié 22/09/21	lun 4/10/21
1063		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	mié 22/09/21	lun 4/10/21
1064		Instalación de pañete	15 días	jue 23/09/21	mié 13/10/21
1065		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	9 días	sáb 14/08/21	jue 26/08/21
1066		Instalación redes HS descolgadas	5 días	jue 30/09/21	mié 6/10/21
1067		Instalación ductería redes secas descolgadas	5 días	jue 30/09/21	mié 6/10/21
1068		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	25 días	lun 27/09/21	mié 27/10/21
1069		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	lun 4/10/21	mar 12/10/21
1070		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 13/10/21	lun 25/10/21
1071		Instalación de estuco plástico	15 días	mar 12/10/21	vie 29/10/21
1072		Instalación cielo raso	20 días	mar 26/10/21	vie 19/11/21
1073		Instalación de pintura vinilo acrílica	13 días	vie 5/11/21	lun 22/11/21
1074		Instalación de pisos	15 días	mar 12/10/21	vie 29/10/21
1075		Instalación de enchapes	5 días	mié 27/10/21	mar 2/11/21
1076		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	jue 14/10/21	lun 8/11/21
1077		Instalación y adecuación de elementos de fachada	45 días	lun 27/12/21	lun 21/02/22
1078		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	vie 29/10/21	mié 10/11/21
1079		Instalación equipos RCI	10 días	lun 22/11/21	sáb 4/12/21
1080		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 26/10/21	sáb 6/11/21
1081		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mié 10/11/21	mié 17/11/21
1082		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	lun 22/11/21	jue 2/12/21
1083		Cableado redes secas	30 días	jue 2/12/21	sáb 8/01/22
1084		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	lun 24/01/22	lun 21/02/22
1085		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**lun 21/02/22**	**lun 28/02/22**
1086		Aseo final de obra	3 días	lun 21/02/22	jue 24/02/22
1087		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	jue 24/02/22	lun 28/02/22
1088		Fin edificio	0 días	lun 28/02/22	lun 28/02/22
1089		**EDIFICIO 11. GUARDIA EXTERNA**	**102 días**	**lun 8/03/21**	**lun 26/07/21**
1090		Inicio edificio	0 días	lun 8/03/21	lun 8/03/21
1091		**PRELIMINARES**	**20 días**	**lun 8/03/21**	**mar 6/04/21**
1092		Descapote manual	3 días	lun 8/03/21	jue 11/03/21
1093		Excavación manual	13 días	mar 9/03/21	vie 26/03/21
1094		Relleno con recebo común	5 días	mar 16/03/21	mar 23/03/21
1095		Relleno con material de excavación	2 días	lun 5/04/21	mar 6/04/21
1096		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**16 días**	**vie 19/03/21**	**mar 13/04/21**
1097		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 19/03/21	mié 24/03/21
1098		Acero refuerzo cimentación	4 días	mar 23/03/21	sáb 27/03/21
1099		Zapatas en concreto fundido	4 días	jue 25/03/21	mar 30/03/21
1100		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21
1101		Construcción cajas de inspección	7 días	vie 26/03/21	mié 7/04/21
1102		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	vie 26/03/21	mar 30/03/21
1103		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	mié 31/03/21	mar 6/04/21
1104		Instalación malla electrosoldada	2 días	mié 7/04/21	jue 8/04/21
1105		Placa de contrapiso	4 días	jue 8/04/21	mar 13/04/21
1106		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**80 días**	**vie 9/04/21**	**lun 26/07/21**
1107		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	vie 9/04/21	mar 13/04/21
1108		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	vie 16/04/21	lun 26/04/21
1109		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mar 13/04/21	vie 16/04/21
1110		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	3 días	vie 16/04/21	mar 20/04/21
1111		Concreto para placa	8 días	vie 23/04/21	mié 5/05/21
1112		Construcción divisiones en concreto no estructurales	20 días	jue 29/04/21	mié 26/05/21
1113		Construcción muros en mampostería	5 días	vie 21/05/21	jue 27/05/21
1114		Construcción de elementos mampuestos	3 días	jue 27/05/21	mar 1/06/21
1115		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	6 días	mié 26/05/21	jue 3/06/21
1116		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	6 días	mié 26/05/21	jue 3/06/21
1117		Instalación de pañete	4 días	lun 31/05/21	vie 4/06/21
1118		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	6 días	mié 5/05/21	mié 12/05/21
1119		Instalación redes HS descolgadas	3 días	lun 31/05/21	jue 3/06/21
1120		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	lun 31/05/21	jue 3/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

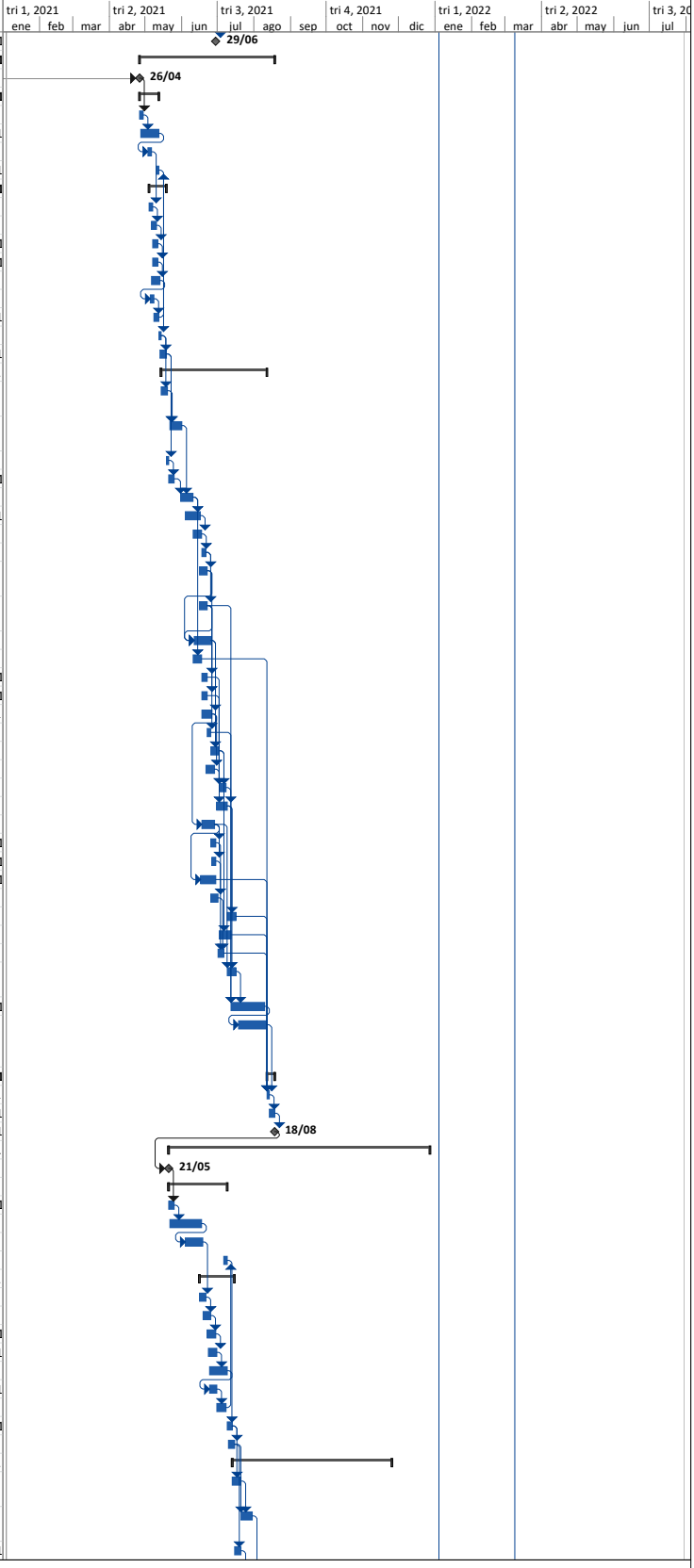
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1121		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	12 días	lun 24/05/21	mié 9/06/21
1122		Instalación de tableros de distribución eléctrica	4 días	jue 3/06/21	mié 9/06/21
1123		Instalación ductería HVAC	8 días	vie 4/06/21	mié 16/06/21
1124		Instalación de estuco plástico	3 días	sáb 5/06/21	jue 10/06/21
1125		Instalación cielo raso	10 días	jue 17/06/21	mar 29/06/21
1126		Instalación de pintura vinilo acrílica	3 días	sáb 26/06/21	mié 30/06/21
1127		Instalación de pisos	9 días	vie 28/05/21	jue 10/06/21
1128		Instalación de enchapes	3 días	mar 8/06/21	vie 11/06/21
1129		Construcción de elementos fundidos in situ	6 días	jue 3/06/21	vie 11/06/21
1130		Instalación y adecuación de elementos de fachada	18 días	jue 13/05/21	mar 8/06/21
1131		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	7 días	mar 8/06/21	jue 17/06/21
1132		Instalación equipos RCI	7 días	mié 30/06/21	sáb 10/07/21
1133		Instalación equipos HVAC	7 días	jue 17/06/21	vie 25/06/21
1134		Instalación accesorios baños - cocina	3 días	vie 18/06/21	mar 22/06/21
1135		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	7 días	mié 30/06/21	sáb 10/07/21
1136		Cableado redes secas	18 días	mié 30/06/21	lun 26/07/21
1137		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	12 días	mié 30/06/21	vie 16/07/21
1138		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**vie 16/07/21**	**vie 23/07/21**
1139		Aseo final de obra	2 días	vie 16/07/21	mié 21/07/21
1140		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	mié 21/07/21	vie 23/07/21
1141		Fin edificio	0 días	vie 23/07/21	vie 23/07/21
1142		**EDIFICIO 17. GUARDIA INTERNA**	**61 días**	**jue 8/04/21**	**mar 29/06/21**
1143		Inicio edificio	0 días	jue 8/04/21	jue 8/04/21
1144		**PRELIMINARES**	**11 días**	**vie 9/04/21**	**jue 22/04/21**
1145		Descapote manual	3 días	vie 9/04/21	mar 13/04/21
1146		Excavación manual	10 días	sáb 10/04/21	jue 22/04/21
1147		Relleno con recebo común	2 días	mar 13/04/21	jue 15/04/21
1148		Relleno con material de excavación	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
1149		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**6 días**	**lun 12/04/21**	**lun 19/04/21**
1150		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	1 día	mar 13/04/21	mié 14/04/21
1151		Acero refuerzo cimentación	1 día	mar 13/04/21	mié 14/04/21
1152		Zapatas en concreto fundido	2 días	lun 12/04/21	mié 14/04/21
1153		Vigas de cimentación en concreto fundido	2 días	lun 12/04/21	mié 14/04/21
1154		Construcción cajas de inspección	3 días	lun 12/04/21	jue 15/04/21
1155		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	jue 15/04/21	vie 16/04/21
1156		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
1157		Instalación malla electrosoldada	1 día	vie 16/04/21	sáb 17/04/21
1158		Placa de contrapiso	2 días	vie 16/04/21	lun 19/04/21
1159		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**50 días**	**sáb 17/04/21**	**jue 24/06/21**
1160		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	2 días	sáb 17/04/21	mar 20/04/21
1161		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	4 días	jue 22/04/21	mié 28/04/21
1162		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	lun 19/04/21	mar 20/04/21
1163		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	2 días	mar 20/04/21	jue 22/04/21
1164		Concreto para placa	5 días	mar 27/04/21	mar 4/05/21
1165		Construcción divisiones en concreto no estructurales	6 días	mar 4/05/21	mar 11/05/21
1166		Construcción muros en mampostería	1 día	mar 11/05/21	mié 12/05/21
1167		Construcción de elementos mampuestos	1 día	mié 12/05/21	jue 13/05/21
1168		Construcción de divisiones en panelería liviana	1 día	jue 13/05/21	vie 14/05/21
1169		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
1170		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
1171		Instalación de pañete	2 días	jue 20/05/21	sáb 22/05/21
1172		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	4 días	mar 4/05/21	sáb 8/05/21
1173		Instalación redes HS descolgadas	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
1174		Instalación ductería redes secas descolgadas	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
1175		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	5 días	vie 21/05/21	jue 27/05/21
1176		Instalación de tableros de distribución eléctrica	3 días	jue 20/05/21	lun 24/05/21
1177		Instalación ductería HVAC	3 días	sáb 22/05/21	mié 26/05/21
1178		Instalación de estuco plástico	2 días	mié 26/05/21	vie 28/05/21
1179		Instalación cielo raso	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
1180		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 28/05/21	mar 1/06/21
1181		Instalación de pisos	6 días	vie 21/05/21	vie 28/05/21
1182		Instalación de enchapes	2 días	jue 27/05/21	lun 31/05/21
1183		Construcción de elementos fundidos in situ	3 días	jue 27/05/21	mar 1/06/21
1184		Instalación y adecuación de elementos de fachada	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
1185		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	4 días	mié 26/05/21	mar 1/06/21
1186		Instalación equipos RCI	4 días	mar 1/06/21	sáb 5/06/21
1187		Instalación equipos HVAC	3 días	mié 26/05/21	lun 31/05/21
1188		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	mar 1/06/21	mié 2/06/21
1189		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	4 días	mar 1/06/21	sáb 5/06/21
1190		Cableado redes secas	15 días	mié 2/06/21	mié 23/06/21
1191		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	11 días	mié 9/06/21	jue 24/06/21
1192		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**jue 24/06/21**	**mar 29/06/21**
1193		Aseo final de obra	2 días	jue 24/06/21	sáb 26/06/21
1194		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	sáb 26/06/21	mar 29/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

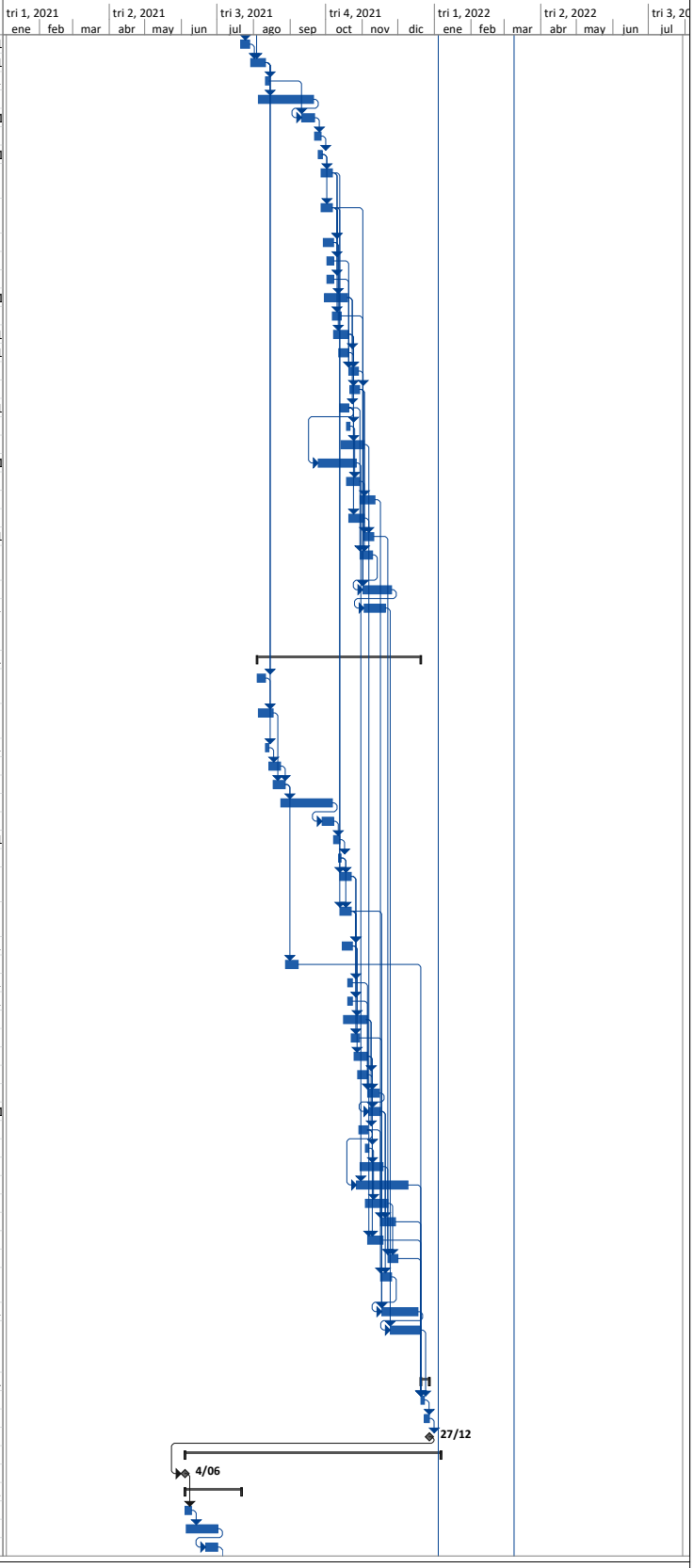
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1195		Fin edificio	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
1196		**EDIFICIO 04. CANILES**	**84 días**	**lun 26/04/21**	**mié 18/08/21**
1197		Inicio edificio	0 días	lun 26/04/21	lun 26/04/21
1198		**PRELIMINARES**	**13 días**	**lun 26/04/21**	**mié 12/05/21**
1199		Descapote manual	3 días	lun 26/04/21	jue 29/04/21
1200		Excavación manual	12 días	mar 27/04/21	mié 12/05/21
1201		Relleno con recebo común	3 días	lun 3/05/21	jue 6/05/21
1202		Relleno con material de excavación	2 días	lun 10/05/21	mié 12/05/21
1203		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**11 días**	**mar 4/05/21**	**mié 19/05/21**
1204		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	mar 4/05/21	vie 7/05/21
1205		Acero refuerzo cimentación	3 días	jue 6/05/21	lun 10/05/21
1206		Zapatas en concreto fundido	3 días	vie 7/05/21	mar 11/05/21
1207		Vigas de cimentación en concreto fundido	3 días	vie 7/05/21	mar 11/05/21
1208		Construcción cajas de inspección	6 días	jue 6/05/21	jue 13/05/21
1209		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	mié 5/05/21	sáb 8/05/21
1210		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	sáb 8/05/21	mié 12/05/21
1211		Instalación malla electrosoldada	2 días	mié 12/05/21	vie 14/05/21
1212		Placa de contrapiso	3 días	jue 13/05/21	mié 19/05/21
1213		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**65 días**	**vie 14/05/21**	**jue 12/08/21**
1214		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	vie 14/05/21	jue 20/05/21
1215		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	sáb 22/05/21	mar 1/06/21
1216		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21
1217		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	3 días	vie 21/05/21	mar 25/05/21
1218		Concreto para placa	8 días	lun 31/05/21	jue 10/06/21
1219		Construcción divisiones en concreto no estructurales	8 días	vie 4/06/21	mié 16/06/21
1220		Construcción muros en mampostería	5 días	jue 10/06/21	jue 17/06/21
1221		Construcción de elementos mampuestos	2 días	vie 18/06/21	lun 21/06/21
1222		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	5 días	mié 16/06/21	mar 22/06/21
1223		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	5 días	mié 16/06/21	mar 22/06/21
1224		Instalación de pañete	10 días	vie 11/06/21	vie 25/06/21
1225		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	5 días	jue 10/06/21	jue 17/06/21
1226		Instalación redes HS descolgadas	3 días	vie 18/06/21	mar 22/06/21
1227		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	vie 18/06/21	mar 22/06/21
1228		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	7 días	vie 18/06/21	sáb 26/06/21
1229		Instalación de tableros de distribución eléctrica	3 días	mar 22/06/21	vie 25/06/21
1230		Instalación ductería HVAC	6 días	vie 25/06/21	vie 2/07/21
1231		Instalación de estuco plástico	6 días	lun 21/06/21	lun 28/06/21
1232		Instalación cielo raso	3 días	vie 2/07/21	jue 8/07/21
1233		Instalación de pintura vinilo acrílica	6 días	mié 30/06/21	vie 9/07/21
1234		Instalación de pisos	8 días	vie 18/06/21	lun 28/06/21
1235		Instalación de enchapes	3 días	vie 25/06/21	mar 29/06/21
1236		Construcción de elementos fundidos in situ	2 días	sáb 26/06/21	mar 29/06/21
1237		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	jue 17/06/21	mar 29/06/21
1238		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	5 días	vie 25/06/21	jue 1/07/21
1239		Instalación equipos RCI	6 días	vie 9/07/21	vie 16/07/21
1240		Instalación equipos HVAC	6 días	vie 2/07/21	lun 12/07/21
1241		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	jue 1/07/21	mar 6/07/21
1242		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	vie 9/07/21	vie 16/07/21
1243		Cableado redes secas	21 días	lun 12/07/21	mar 10/08/21
1244		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	18 días	lun 19/07/21	jue 12/08/21
1245		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**jue 12/08/21**	**mié 18/08/21**
1246		Aseo final de obra	2 días	jue 12/08/21	sáb 14/08/21
1247		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	sáb 14/08/21	mié 18/08/21
1248		Fin edificio	0 días	mié 18/08/21	mié 18/08/21
1249		**EDIFICIO 16. RANCHO HOMBRES Y LAVANDERÍA**	**169 días**	**vie 21/05/21**	**lun 27/12/21**
1250		Inicio edificio	0 días	vie 21/05/21	vie 21/05/21
1251		**PRELIMINARES**	**36 días**	**vie 21/05/21**	**vie 9/07/21**
1252		Descapote manual	3 días	vie 21/05/21	mar 25/05/21
1253		Excavación manual	19 días	sáb 22/05/21	jue 17/06/21
1254		Relleno con recebo común	10 días	vie 4/06/21	vie 18/06/21
1255		Relleno con material de excavación	3 días	mar 6/07/21	vie 9/07/21
1256		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**23 días**	**mié 16/06/21**	**jue 15/07/21**
1257		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	4 días	mié 16/06/21	lun 21/06/21
1258		Acero refuerzo cimentación	5 días	sáb 19/06/21	vie 25/06/21
1259		Zapatas en concreto fundido	6 días	mar 22/06/21	mar 29/06/21
1260		Vigas de cimentación en concreto fundido	6 días	mié 23/06/21	mié 30/06/21
1261		Construcción cajas de inspección	11 días	jue 24/06/21	vie 9/07/21
1262		Instalación tuberías enterradas HS	5 días	jue 24/06/21	mié 30/06/21
1263		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	mié 30/06/21	jue 8/07/21
1264		Instalación malla electrosoldada	3 días	vie 9/07/21	mar 13/07/21
1265		Placa de contrapiso	4 días	sáb 10/07/21	jue 15/07/21
1266		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**105 días**	**mar 13/07/21**	**jue 25/11/21**
1267		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	mar 13/07/21	mié 21/07/21
1268		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	mié 21/07/21	vie 30/07/21
1269		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	jue 15/07/21	mié 21/07/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

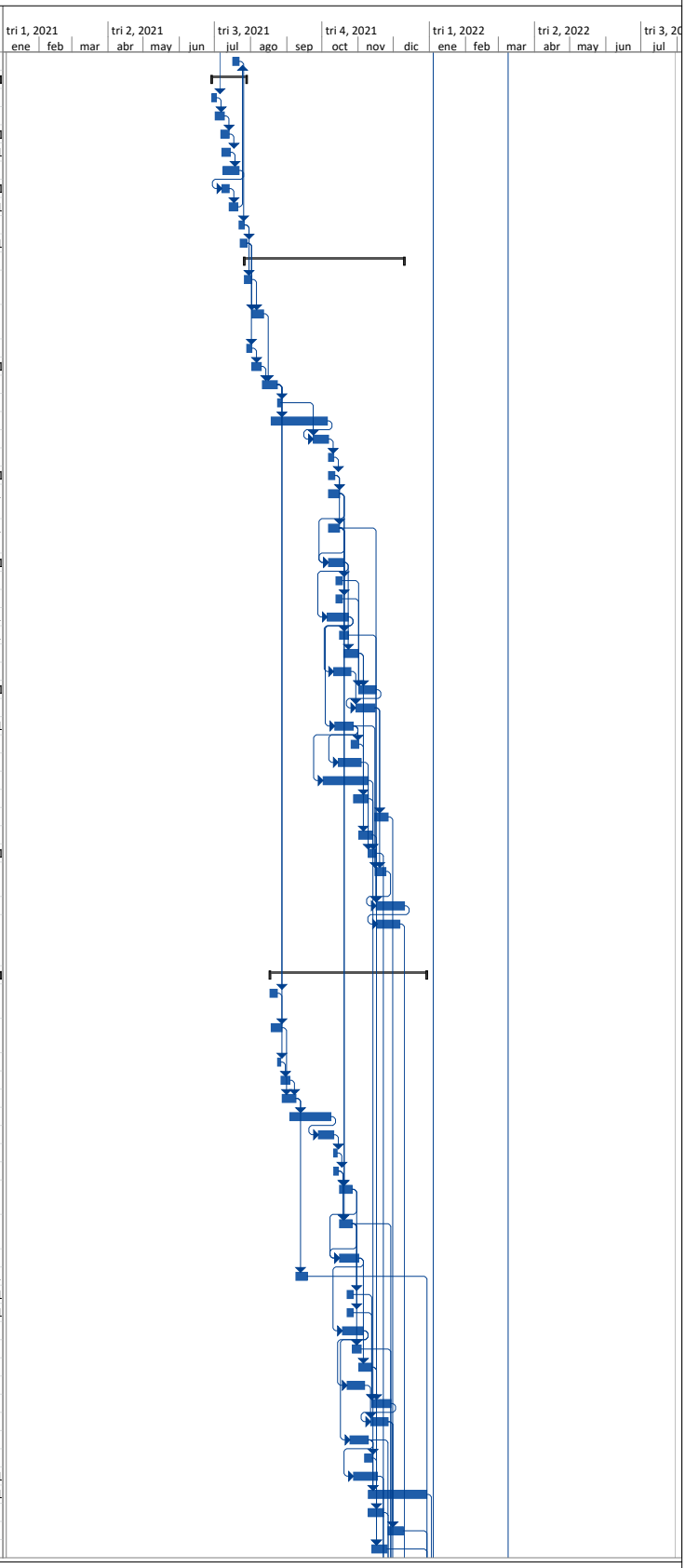
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1270		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	mié 21/07/21	mié 28/07/21
1271		Concreto para placa	9 días	jue 29/07/21	mié 11/08/21
1272		Construcción escalera	3 días	mié 11/08/21	sáb 14/08/21
1273		Construcción divisiones en concreto no estructurales	35 días	jue 5/08/21	lun 20/09/21
1274		Construcción muros en mampostería	8 días	vie 10/09/21	mar 21/09/21
1275		Construcción de elementos mampuestos	4 días	mar 21/09/21	lun 27/09/21
1276		Construcción de divisiones en panelería liviana	2 días	vie 24/09/21	mar 28/09/21
1277		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	lun 27/09/21	mié 6/10/21
1278		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	lun 27/09/21	mié 6/10/21
1279		Instalación de pañete	7 días	mié 29/09/21	jue 7/10/21
1280		Instalación redes HS descolgadas	4 días	sáb 2/10/21	jue 7/10/21
1281		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	sáb 2/10/21	jue 7/10/21
1282		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	jue 30/09/21	mar 19/10/21
1283		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	mié 6/10/21	jue 14/10/21
1284		Instalación ductería HVAC	10 días	jue 7/10/21	mié 20/10/21
1285		Instalación de estuco plástico	7 días	mar 12/10/21	mié 20/10/21
1286		Instalación cielo raso	7 días	mié 20/10/21	jue 28/10/21
1287		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	jue 21/10/21	vie 29/10/21
1288		Instalación de pisos	6 días	mié 13/10/21	mié 20/10/21
1289		Instalación de enchapes	3 días	lun 18/10/21	jue 21/10/21
1290		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	jue 14/10/21	mar 2/11/21
1291		Instalación y adecuación de elementos de fachada	25 días	vie 24/09/21	mar 26/10/21
1292		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	lun 18/10/21	vie 29/10/21
1293		Instalación equipos RCI	10 días	sáb 30/10/21	jue 11/11/21
1294		Instalación equipos HVAC	10 días	mié 20/10/21	mar 2/11/21
1295		Instalación accesorios baños - cocina	7 días	mar 2/11/21	mié 10/11/21
1296		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	sáb 30/10/21	mar 9/11/21
1297		Cableado redes secas	20 días	lun 1/11/21	jue 25/11/21
1298		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	15 días	mar 2/11/21	sáb 20/11/21
1299		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**108 días**	**mié 4/08/21**	**lun 20/12/21**
1300		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	mié 4/08/21	mié 11/08/21
1301		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	jue 5/08/21	mar 17/08/21
1302		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 11/08/21	sáb 14/08/21
1303		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	sáb 14/08/21	lun 23/08/21
1304		Concreto para placa	9 días	mar 17/08/21	vie 27/08/21
1305		Construcción divisiones en concreto no estructurales	35 días	mar 24/08/21	mié 6/10/21
1306		Construcción muros en mampostería	8 días	mar 28/09/21	jue 7/10/21
1307		Construcción de elementos mampuestos	4 días	jue 7/10/21	mié 13/10/21
1308		Construcción de divisiones en panelería liviana	2 días	mar 12/10/21	jue 14/10/21
1309		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	mié 13/10/21	vie 22/10/21
1310		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	mié 13/10/21	vie 22/10/21
1311		Instalación de pañete	7 días	vie 15/10/21	sáb 23/10/21
1312		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	sáb 28/08/21	mar 7/09/21
1313		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mar 19/10/21	sáb 23/10/21
1314		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mar 19/10/21	sáb 23/10/21
1315		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	sáb 16/10/21	jue 4/11/21
1316		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	vie 22/10/21	vie 29/10/21
1317		Instalación ductería HVAC	10 días	lun 25/10/21	vie 5/11/21
1318		Instalación de estuco plástico	7 días	jue 28/10/21	vie 5/11/21
1319		Instalación cielo raso	7 días	vie 5/11/21	lun 15/11/21
1320		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	sáb 6/11/21	mar 16/11/21
1321		Instalación de pisos	6 días	vie 29/10/21	vie 5/11/21
1322		Instalación de enchapes	3 días	mié 3/11/21	sáb 6/11/21
1323		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	sáb 30/10/21	jue 18/11/21
1324		Instalación y adecuación de elementos de fachada	35 días	mié 27/10/21	jue 9/12/21
1325		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	mié 3/11/21	lun 22/11/21
1326		Instalación equipos RCI	10 días	mar 16/11/21	lun 29/11/21
1327		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 5/11/21	jue 18/11/21
1328		Instalación accesorios baños - cocina	7 días	lun 22/11/21	mié 1/12/21
1329		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	mar 16/11/21	jue 25/11/21
1330		Cableado redes secas	25 días	mié 17/11/21	sáb 18/12/21
1331		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	mié 24/11/21	lun 20/12/21
1332		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**lun 20/12/21**	**lun 27/12/21**
1333		Aseo final de obra	3 días	lun 20/12/21	jue 23/12/21
1334		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	jue 23/12/21	lun 27/12/21
1335		Fin edificio	0 días	lun 27/12/21	lun 27/12/21
1336		**EDIFICIO 14. SANIDAD**	**166 días**	**vie 4/06/21**	**jue 6/01/22**
1337		Inicio edificio	0 días	vie 4/06/21	vie 4/06/21
1338		**PRELIMINARES**	**34 días**	**vie 4/06/21**	**jue 22/07/21**
1339		Descapote manual	3 días	vie 4/06/21	mié 9/06/21
1340		Excavación manual	19 días	sáb 5/06/21	jue 1/07/21
1341		Relleno con recebo común	9 días	lun 21/06/21	jue 1/07/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

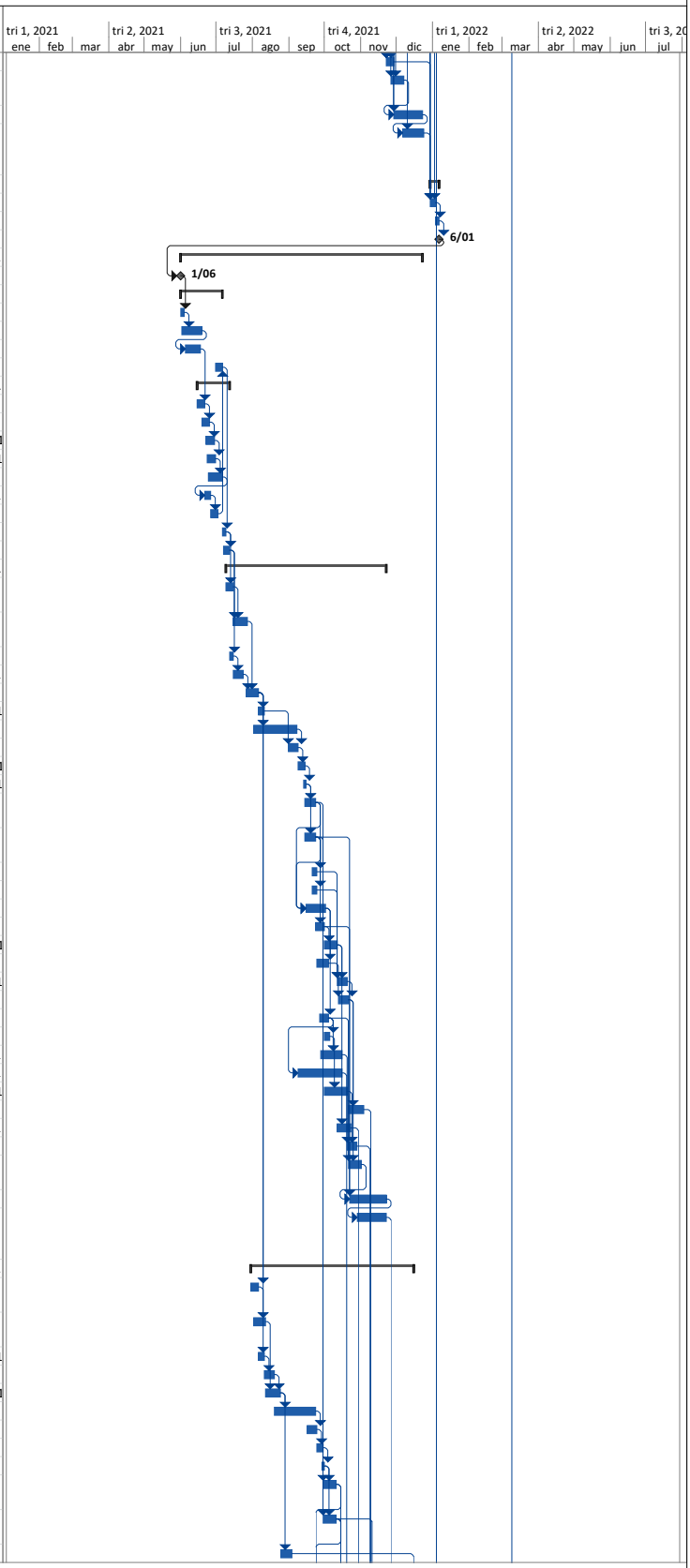
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1342		Relleno con material de excavación	3 días	vie 16/07/21	jue 22/07/21
1343		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**22 días**	**lun 28/06/21**	**mié 28/07/21**
1344		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	4 días	lun 28/06/21	vie 2/07/21
1345		Acero refuerzo cimentación	5 días	jue 1/07/21	vie 9/07/21
1346		Zapatas en concreto fundido	6 días	mar 6/07/21	mar 13/07/21
1347		Vigas de cimentación en concreto fundido	6 días	mié 7/07/21	mié 14/07/21
1348		Construcción cajas de inspección	10 días	jue 8/07/21	jue 22/07/21
1349		Instalación tuberías enterradas HS	5 días	mié 7/07/21	mar 13/07/21
1350		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	mar 13/07/21	mié 21/07/21
1351		Instalación malla electrosoldada	3 días	jue 22/07/21	lun 26/07/21
1352		Placa de contrapiso	4 días	vie 23/07/21	mié 28/07/21
1353		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**108 días**	**lun 26/07/21**	**vie 10/12/21**
1354		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	lun 26/07/21	lun 2/08/21
1355		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	lun 2/08/21	jue 12/08/21
1356		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 28/07/21	lun 2/08/21
1357		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	lun 2/08/21	mar 10/08/21
1358		Concreto para placa	9 días	mié 11/08/21	lun 23/08/21
1359		Construcción escalera	3 días	mar 24/08/21	jue 26/08/21
1360		Construcción divisiones en concreto no estructurales	38 días	mié 18/08/21	mar 5/10/21
1361		Construcción muros en mampostería	10 días	jue 23/09/21	mié 6/10/21
1362		Construcción de elementos mampuestos	3 días	mié 6/10/21	lun 11/10/21
1363		Construcción de divisiones en panelería liviana	4 días	mié 6/10/21	mar 12/10/21
1364		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	mié 6/10/21	sáb 16/10/21
1365		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	mié 6/10/21	sáb 16/10/21
1366		Instalación de pañete	10 días	mié 6/10/21	mar 19/10/21
1367		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mié 13/10/21	lun 18/10/21
1368		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mié 13/10/21	lun 18/10/21
1369		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	mar 5/10/21	sáb 23/10/21
1370		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	sáb 16/10/21	sáb 23/10/21
1371		Instalación ductería HVAC	10 días	mar 19/10/21	lun 1/11/21
1372		Instalación de estuco plástico	12 días	lun 11/10/21	lun 25/10/21
1373		Instalación cielo raso	12 días	lun 1/11/21	mar 16/11/21
1374		Instalación de pintura vinilo acrílica	12 días	sáb 30/10/21	lun 15/11/21
1375		Instalación de pisos	13 días	mar 12/10/21	mié 27/10/21
1376		Instalación de enchapes	5 días	mar 26/10/21	lun 1/11/21
1377		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	vie 15/10/21	mié 3/11/21
1378		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	sáb 2/10/21	mar 9/11/21
1379		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	jue 28/10/21	mar 9/11/21
1380		Instalación equipos RCI	10 días	lun 15/11/21	vie 26/11/21
1381		Instalación equipos HVAC	10 días	lun 1/11/21	vie 12/11/21
1382		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mar 9/11/21	mar 16/11/21
1383		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	lun 15/11/21	mié 24/11/21
1384		Cableado redes secas	20 días	mar 16/11/21	vie 10/12/21
1385		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	15 días	mié 17/11/21	lun 6/12/21
1386		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**107 días**	**mar 17/08/21**	**mié 29/12/21**
1387		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	mar 17/08/21	lun 23/08/21
1388		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	mié 18/08/21	vie 27/08/21
1389		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mar 24/08/21	jue 26/08/21
1390		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	vie 27/08/21	vie 3/09/21
1391		Concreto para placa	9 días	sáb 28/08/21	mié 8/09/21
1392		Construcción divisiones en concreto no estructurales	28 días	vie 3/09/21	vie 8/10/21
1393		Construcción muros en mampostería	10 días	mar 28/09/21	lun 11/10/21
1394		Construcción de elementos mampuestos	3 días	lun 11/10/21	jue 14/10/21
1395		Construcción de divisiones en panelería liviana	4 días	lun 11/10/21	vie 15/10/21
1396		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	sáb 16/10/21	mar 26/10/21
1397		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	sáb 16/10/21	mar 26/10/21
1398		Instalación de pañete	12 días	sáb 16/10/21	lun 1/11/21
1399		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mié 8/09/21	sáb 18/09/21
1400		Instalación redes HS descolgadas	4 días	vie 22/10/21	mié 27/10/21
1401		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	vie 22/10/21	mié 27/10/21
1402		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	lun 18/10/21	vie 5/11/21
1403		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	mié 27/10/21	mié 3/11/21
1404		Instalación ductería HVAC	10 días	lun 1/11/21	vie 12/11/21
1405		Instalación de estuco plástico	12 días	vie 22/10/21	sáb 6/11/21
1406		Instalación cielo raso	12 días	vie 12/11/21	lun 29/11/21
1407		Instalación de pintura vinilo acrílica	12 días	jue 11/11/21	vie 26/11/21
1408		Instalación de pisos	13 días	lun 25/10/21	mar 9/11/21
1409		Instalación de enchapes	5 días	sáb 6/11/21	vie 12/11/21
1410		Construcción de elementos fundidos in situ	16 días	jue 28/10/21	mié 17/11/21
1411		Instalación y adecuación de elementos de fachada	40 días	mar 9/11/21	mié 29/12/21
1412		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	mar 9/11/21	lun 22/11/21
1413		Instalación equipos RCI	10 días	vie 26/11/21	jue 9/12/21
1414		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 12/11/21	jue 25/11/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

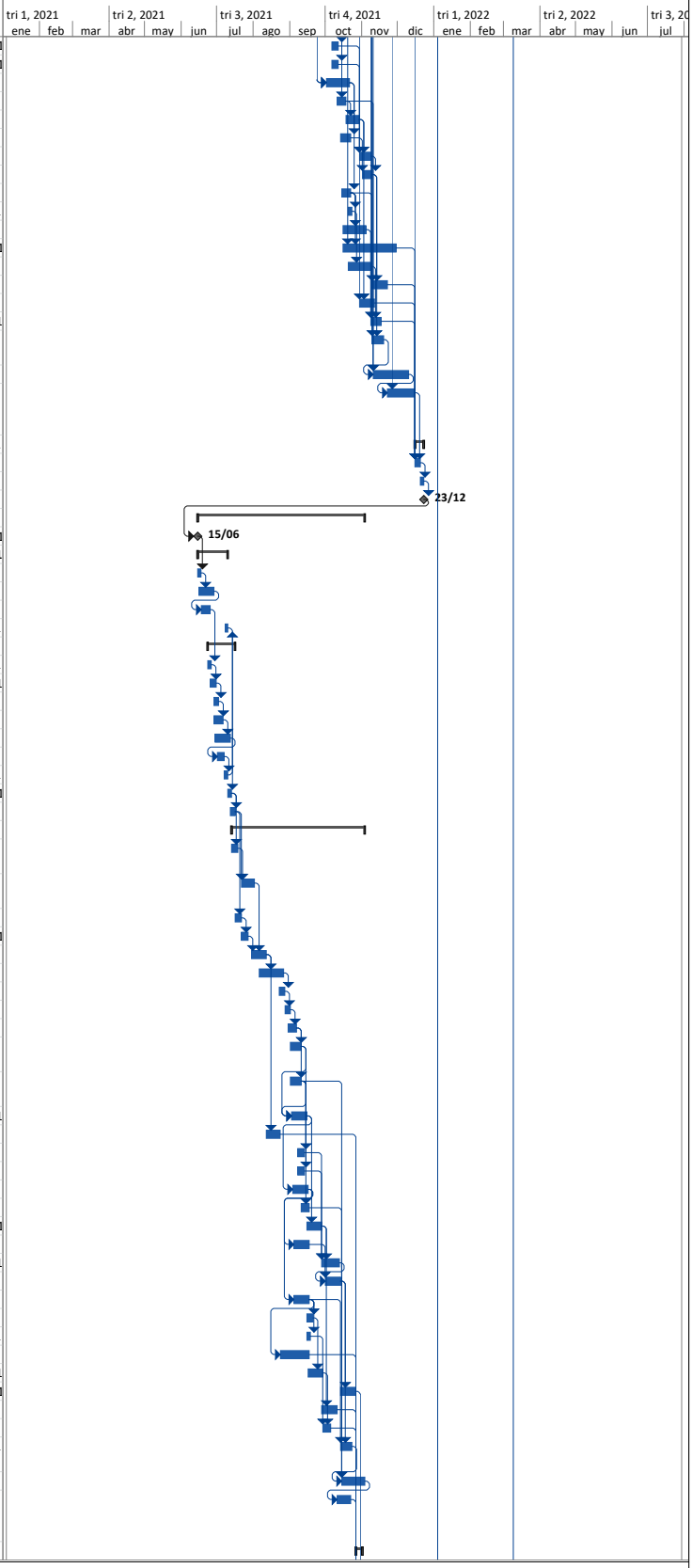
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1415		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	lun 22/11/21	lun 29/11/21
1416		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	vie 26/11/21	mar 7/12/21
1417		Cableado redes secas	20 días	lun 29/11/21	jue 23/12/21
1418		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	15 días	lun 6/12/21	vie 24/12/21
1419		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 30/12/21**	**jue 6/01/22**
1420		Aseo final de obra	3 días	jue 30/12/21	lun 3/01/22
1421		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	lun 3/01/22	jue 6/01/22
1422		Fin edificio	0 días	jue 6/01/22	jue 6/01/22
1423		**EDIFICIO 18. RANCHO - AT Y TRATAMIENDO RM - CD**	**158 días**	**mar 1/06/21**	**jue 23/12/21**
1424		Inicio edificio	0 días	mar 1/06/21	mar 1/06/21
1425		**PRELIMINARES**	**25 días**	**mar 1/06/21**	**mar 6/07/21**
1426		Descapote manual	3 días	mar 1/06/21	vie 4/06/21
1427		Excavación manual	12 días	mié 2/06/21	vie 18/06/21
1428		Relleno con recebo común	8 días	sáb 5/06/21	jue 17/06/21
1429		Relleno con material de excavación	3 días	mié 30/06/21	mar 6/07/21
1430		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**21 días**	**mar 15/06/21**	**lun 12/07/21**
1431		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	mar 15/06/21	lun 21/06/21
1432		Acero refuerzo cimentación	5 días	sáb 19/06/21	vie 25/06/21
1433		Zapatas en concreto fundido	6 días	mar 22/06/21	mar 29/06/21
1434		Vigas de cimentación en concreto fundido	6 días	mié 23/06/21	mié 30/06/21
1435		Construcción cajas de inspección	8 días	jue 24/06/21	mar 6/07/21
1436		Instalación tuberías enterradas HS	5 días	lun 21/06/21	sáb 26/06/21
1437		Instalación ductos redes eléctricas	5 días	sáb 26/06/21	vie 2/07/21
1438		Instalación malla electrosoldada	3 días	mar 6/07/21	vie 9/07/21
1439		Placa de contrapiso	4 días	mié 7/07/21	lun 12/07/21
1440		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**105 días**	**vie 9/07/21**	**lun 22/11/21**
1441		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	vie 9/07/21	jue 15/07/21
1442		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	jue 15/07/21	mar 27/07/21
1443		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	lun 12/07/21	jue 15/07/21
1444		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	jue 15/07/21	sáb 24/07/21
1445		Concreto para placa	9 días	lun 26/07/21	vie 6/08/21
1446		Construcción escalera	3 días	vie 6/08/21	mié 11/08/21
1447		Construcción divisiones en concreto no estructurales	28 días	lun 2/08/21	mar 7/09/21
1448		Construcción muros en mampostería	7 días	mar 31/08/21	mié 8/09/21
1449		Construcción de elementos mampuestos	4 días	mié 8/09/21	mar 14/09/21
1450		Construcción de divisiones en panelería liviana	2 días	lun 13/09/21	mié 15/09/21
1451		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	mar 14/09/21	jue 23/09/21
1452		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	mar 14/09/21	jue 23/09/21
1453		Instalación redes HS descolgadas	4 días	lun 20/09/21	vie 24/09/21
1454		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	lun 20/09/21	vie 24/09/21
1455		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	14 días	mié 15/09/21	sáb 2/10/21
1456		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	jue 23/09/21	vie 1/10/21
1457		Instalación ductería HVAC	8 días	vie 1/10/21	mar 12/10/21
1458		Instalación de estuco plástico	7 días	vie 24/09/21	lun 4/10/21
1459		Instalación cielo raso	7 días	mar 12/10/21	mié 20/10/21
1460		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	mié 13/10/21	jue 21/10/21
1461		Instalación de pisos	6 días	lun 27/09/21	lun 4/10/21
1462		Instalación de enchapes	3 días	vie 1/10/21	mar 5/10/21
1463		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	mar 28/09/21	sáb 16/10/21
1464		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	mié 8/09/21	sáb 16/10/21
1465		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	vie 1/10/21	mié 20/10/21
1466		Instalación equipos RCI	10 días	jue 21/10/21	mié 3/11/21
1467		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 12/10/21	sáb 23/10/21
1468		Instalación accesorios baños - cocina	7 días	mié 20/10/21	jue 28/10/21
1469		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	jue 21/10/21	lun 1/11/21
1470		Cableado redes secas	24 días	vie 22/10/21	lun 22/11/21
1471		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	19 días	vie 29/10/21	lun 22/11/21
1472		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**108 días**	**vie 30/07/21**	**jue 16/12/21**
1473		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	vie 30/07/21	vie 6/08/21
1474		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	lun 2/08/21	jue 12/08/21
1475		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	vie 6/08/21	mié 11/08/21
1476		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	mié 11/08/21	jue 19/08/21
1477		Concreto para placa	9 días	jue 12/08/21	mar 24/08/21
1478		Construcción divisiones en concreto no estructurales	28 días	jue 19/08/21	jue 23/09/21
1479		Construcción muros en mampostería	7 días	jue 16/09/21	vie 24/09/21
1480		Construcción de elementos mampuestos	4 días	vie 24/09/21	jue 30/09/21
1481		Construcción de divisiones en panelería liviana	2 días	mié 29/09/21	vie 1/10/21
1482		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	jue 30/09/21	lun 11/10/21
1483		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	jue 30/09/21	lun 11/10/21
1484		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mié 25/08/21	vie 3/09/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

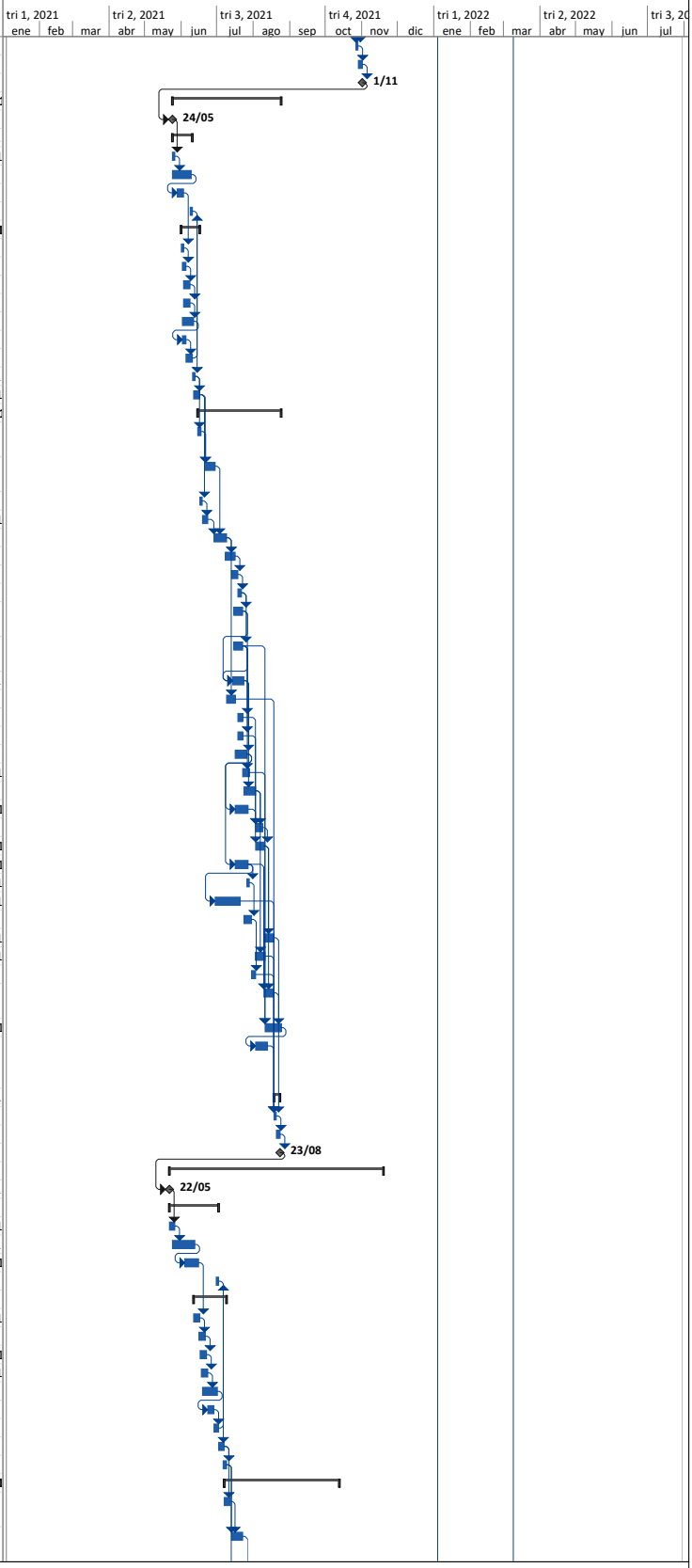
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1485		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mié 6/10/21	mar 12/10/21
1486		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mié 6/10/21	mar 12/10/21
1487		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	sáb 2/10/21	jue 21/10/21
1488		Instalación de tableros de distribución eléctrica	6 días	lun 11/10/21	lun 18/10/21
1489		Instalación ductería HVAC	10 días	lun 18/10/21	vie 29/10/21
1490		Instalación de estuco plástico	7 días	jue 14/10/21	vie 22/10/21
1491		Instalación cielo raso	7 días	sáb 30/10/21	lun 8/11/21
1492		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	lun 1/11/21	mar 9/11/21
1493		Instalación de pisos	6 días	vie 15/10/21	vie 22/10/21
1494		Instalación de enchapes	3 días	mié 20/10/21	sáb 23/10/21
1495		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	sáb 16/10/21	jue 4/11/21
1496		Instalación y adecuación de elementos de fachada	35 días	sáb 16/10/21	mar 30/11/21
1497		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	mié 20/10/21	lun 8/11/21
1498		Instalación equipos RCI	10 días	mar 9/11/21	lun 22/11/21
1499		Instalación equipos HVAC	10 días	sáb 30/10/21	jue 11/11/21
1500		Instalación accesorios baños - cocina	7 días	lun 8/11/21	mié 17/11/21
1501		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	mar 9/11/21	vie 19/11/21
1502		Cableado redes secas	24 días	mié 10/11/21	vie 10/12/21
1503		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	19 días	lun 22/11/21	jue 16/12/21
1504		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 16/12/21**	**jue 23/12/21**
1505		Aseo final de obra	3 días	jue 16/12/21	lun 20/12/21
1506		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	lun 20/12/21	jue 23/12/21
1507		Fin edificio	0 días	jue 23/12/21	jue 23/12/21
1508		**EDIFICIO 06. ACOPIO**	**109 días**	**mar 15/06/21**	**mié 3/11/21**
1509		Inicio edificio	0 días	mar 15/06/21	mar 15/06/21
1510		**PRELIMINARES**	**20 días**	**mar 15/06/21**	**sáb 10/07/21**
1511		Descapote manual	3 días	mar 15/06/21	jue 17/06/21
1512		Excavación manual	10 días	mié 16/06/21	lun 28/06/21
1513		Relleno con recebo común	6 días	vie 18/06/21	vie 25/06/21
1514		Relleno con material de excavación	2 días	jue 8/07/21	sáb 10/07/21
1515		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**18 días**	**mié 23/06/21**	**vie 16/07/21**
1516		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	mié 23/06/21	sáb 26/06/21
1517		Acero refuerzo cimentación	4 días	vie 25/06/21	mié 30/06/21
1518		Zapatas en concreto fundido	4 días	lun 28/06/21	vie 2/07/21
1519		Vigas de cimentación en concreto fundido	5 días	lun 28/06/21	mar 6/07/21
1520		Construcción cajas de inspección	9 días	mar 29/06/21	lun 12/07/21
1521		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	jue 1/07/21	mié 7/07/21
1522		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	mié 7/07/21	sáb 10/07/21
1523		Instalación malla electrosoldada	2 días	sáb 10/07/21	mar 13/07/21
1524		Placa de contrapiso	4 días	lun 12/07/21	vie 16/07/21
1525		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**87 días**	**mar 13/07/21**	**mié 3/11/21**
1526		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mar 13/07/21	lun 19/07/21
1527		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	jue 22/07/21	lun 2/08/21
1528		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	vie 16/07/21	jue 22/07/21
1529		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	jue 22/07/21	mar 27/07/21
1530		Concreto para placa	9 días	vie 30/07/21	jue 12/08/21
1531		Construcción divisiones en concreto no estructurales	15 días	vie 6/08/21	jue 26/08/21
1532		Construcción muros en mampostería	5 días	lun 23/08/21	vie 27/08/21
1533		Construcción de elementos mampuestos	3 días	sáb 28/08/21	mié 1/09/21
1534		Construcción de divisiones en panelería liviana	6 días	lun 30/08/21	lun 6/09/21
1535		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	mié 1/09/21	vie 10/09/21
1536		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	mié 1/09/21	vie 10/09/21
1537		Instalación de pañete	10 días	jue 2/09/21	mié 15/09/21
1538		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	jue 12/08/21	lun 23/08/21
1539		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mar 7/09/21	lun 13/09/21
1540		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mar 7/09/21	lun 13/09/21
1541		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	10 días	vie 3/09/21	jue 16/09/21
1542		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	vie 10/09/21	vie 17/09/21
1543		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 15/09/21	mar 28/09/21
1544		Instalación de estuco plástico	10 días	sáb 4/09/21	vie 17/09/21
1545		Instalación cielo raso	12 días	mar 28/09/21	mié 13/10/21
1546		Instalación de pintura vinilo acrílica	10 días	vie 1/10/21	jue 14/10/21
1547		Instalación de pisos	10 días	sáb 4/09/21	vie 17/09/21
1548		Instalación de enchapes	4 días	mié 15/09/21	lun 20/09/21
1549		Construcción de elementos fundidos in situ	3 días	mié 15/09/21	sáb 18/09/21
1550		Instalación y adecuación de elementos de fachada	20 días	mar 24/08/21	vie 17/09/21
1551		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	jue 16/09/21	mié 29/09/21
1552		Instalación equipos RCI	10 días	jue 14/10/21	mar 26/10/21
1553		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 28/09/21	lun 11/10/21
1554		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mié 29/09/21	mar 5/10/21
1555		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	jue 14/10/21	sáb 23/10/21
1556		Cableado redes secas	15 días	vie 15/10/21	mié 3/11/21
1557		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	10 días	lun 11/10/21	vie 22/10/21
1558		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**mié 27/10/21**	**lun 1/11/21**



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

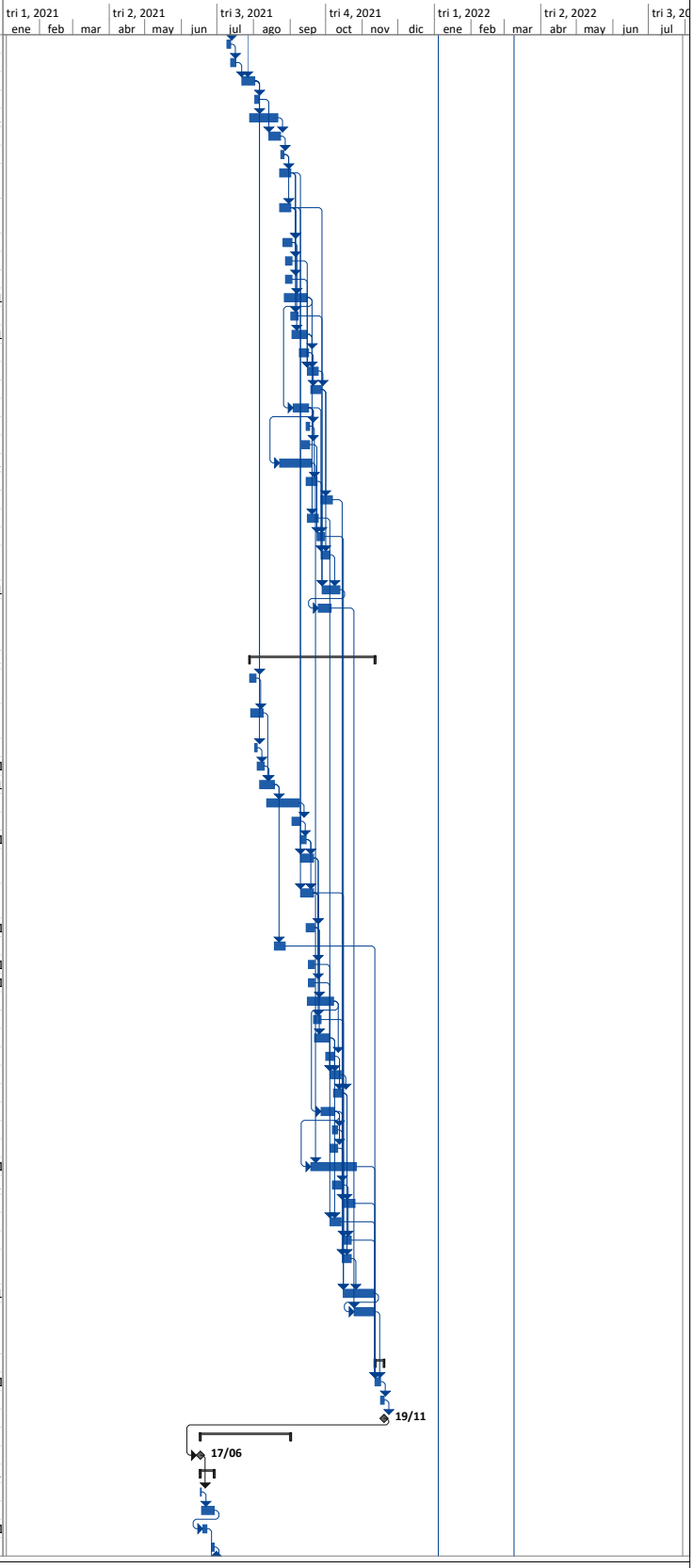
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1559		Aseo final de obra	2 días	mié 27/10/21	jue 28/10/21
1560		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	vie 29/10/21	lun 1/11/21
1561		Fin edificio	0 días	lun 1/11/21	lun 1/11/21
1562		**EDIFICIO 10. DEPÓSITO DE BASURA**	**68 días**	**lun 24/05/21**	**mar 24/08/21**
1563		Inicio edificio	0 días	lun 24/05/21	lun 24/05/21
1564		**PRELIMINARES**	**13 días**	**lun 24/05/21**	**jue 10/06/21**
1565		Descapote manual	2 días	lun 24/05/21	mié 26/05/21
1566		Excavación manual	12 días	lun 24/05/21	mié 9/06/21
1567		Relleno con recebo común	4 días	vie 28/05/21	jue 3/06/21
1568		Relleno con material de excavación	2 días	mar 8/06/21	jue 10/06/21
1569		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**11 días**	**mar 1/06/21**	**mié 16/06/21**
1570		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	2 días	mar 1/06/21	jue 3/06/21
1571		Acero refuerzo cimentación	3 días	mié 2/06/21	sáb 5/06/21
1572		Zapatas en concreto fundido	3 días	jue 3/06/21	mar 8/06/21
1573		Vigas de cimentación en concreto fundido	3 días	jue 3/06/21	mar 8/06/21
1574		Construcción cajas de inspección	7 días	mié 2/06/21	vie 11/06/21
1575		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	mié 2/06/21	sáb 5/06/21
1576		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	sáb 5/06/21	jue 10/06/21
1577		Instalación malla electrosoldada	2 días	jue 10/06/21	sáb 12/06/21
1578		Placa de contrapiso	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
1579		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**53 días**	**mar 15/06/21**	**mar 24/08/21**
1580		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	mar 15/06/21	jue 17/06/21
1581		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	lun 21/06/21	mar 29/06/21
1582		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	jue 17/06/21	vie 18/06/21
1583		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	3 días	sáb 19/06/21	mié 23/06/21
1584		Concreto para placa	8 días	lun 28/06/21	vie 9/07/21
1585		Construcción divisiones en concreto no estructurales	7 días	jue 8/07/21	vie 16/07/21
1586		Construcción muros en mampostería	4 días	mar 13/07/21	lun 19/07/21
1587		Construcción de elementos mampuestos	2 días	lun 19/07/21	jue 22/07/21
1588		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	5 días	jue 15/07/21	vie 23/07/21
1589		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	5 días	jue 15/07/21	vie 23/07/21
1590		Instalación de pañete	7 días	mié 14/07/21	sáb 24/07/21
1591		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	6 días	vie 9/07/21	vie 16/07/21
1592		Instalación redes HS descolgadas	3 días	lun 19/07/21	vie 23/07/21
1593		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	lun 19/07/21	vie 23/07/21
1594		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	6 días	vie 16/07/21	lun 26/07/21
1595		Instalación de tableros de distribución eléctrica	4 días	vie 23/07/21	mié 28/07/21
1596		Instalación ductería HVAC	7 días	sáb 24/07/21	mar 3/08/21
1597		Instalación de estuco plástico	7 días	vie 16/07/21	mar 27/07/21
1598		Instalación cielo raso	4 días	mar 3/08/21	lun 9/08/21
1599		Instalación de pintura vinilo acrílica	5 días	mar 3/08/21	mar 10/08/21
1600		Instalación de pisos	7 días	vie 16/07/21	mar 27/07/21
1601		Instalación de enchapes	2 días	lun 26/07/21	mié 28/07/21
1602		Instalación y adecuación de elementos de fachada	15 días	mar 29/06/21	mié 21/07/21
1603		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	5 días	sáb 24/07/21	vie 30/07/21
1604		Instalación equipos RCI	6 días	mar 10/08/21	mié 18/08/21
1605		Instalación equipos HVAC	6 días	mar 3/08/21	mié 11/08/21
1606		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	vie 30/07/21	mar 3/08/21
1607		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	mar 10/08/21	mié 18/08/21
1608		Cableado redes secas	10 días	mié 11/08/21	mar 24/08/21
1609		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	8 días	mar 3/08/21	vie 13/08/21
1610		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**mié 18/08/21**	**lun 23/08/21**
1611		Aseo final de obra	2 días	mié 18/08/21	vie 20/08/21
1612		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	vie 20/08/21	lun 23/08/21
1613		Fin edificio	0 días	lun 23/08/21	lun 23/08/21
1614		**EDIFICIO 12. JUDICIAL**	**138 días**	**sáb 22/05/21**	**vie 19/11/21**
1615		Inicio edificio	0 días	sáb 22/05/21	sáb 22/05/21
1616		**PRELIMINARES**	**31 días**	**sáb 22/05/21**	**vie 2/07/21**
1617		Descapote manual	3 días	sáb 22/05/21	mié 26/05/21
1618		Excavación manual	15 días	lun 24/05/21	sáb 12/06/21
1619		Relleno con recebo común	7 días	vie 4/06/21	mar 15/06/21
1620		Relleno con material de excavación	2 días	mié 30/06/21	vie 2/07/21
1621		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**20 días**	**vie 11/06/21**	**vie 9/07/21**
1622		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
1623		Acero refuerzo cimentación	4 días	mié 16/06/21	lun 21/06/21
1624		Zapatas en concreto fundido	4 días	jue 17/06/21	mar 22/06/21
1625		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	vie 18/06/21	mié 23/06/21
1626		Construcción cajas de inspección	10 días	sáb 19/06/21	jue 1/07/21
1627		Instalación tuberías enterradas HS	4 días	mié 23/06/21	lun 28/06/21
1628		Instalación ductos redes eléctricas	4 días	lun 28/06/21	vie 2/07/21
1629		Instalación malla electrosoldada	2 días	vie 2/07/21	mié 7/07/21
1630		Placa de contrapiso	3 días	mar 6/07/21	vie 9/07/21
1631		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**75 días**	**mié 7/07/21**	**mié 13/10/21**
1632		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mié 7/07/21	lun 12/07/21
1633		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	mar 13/07/21	vie 23/07/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

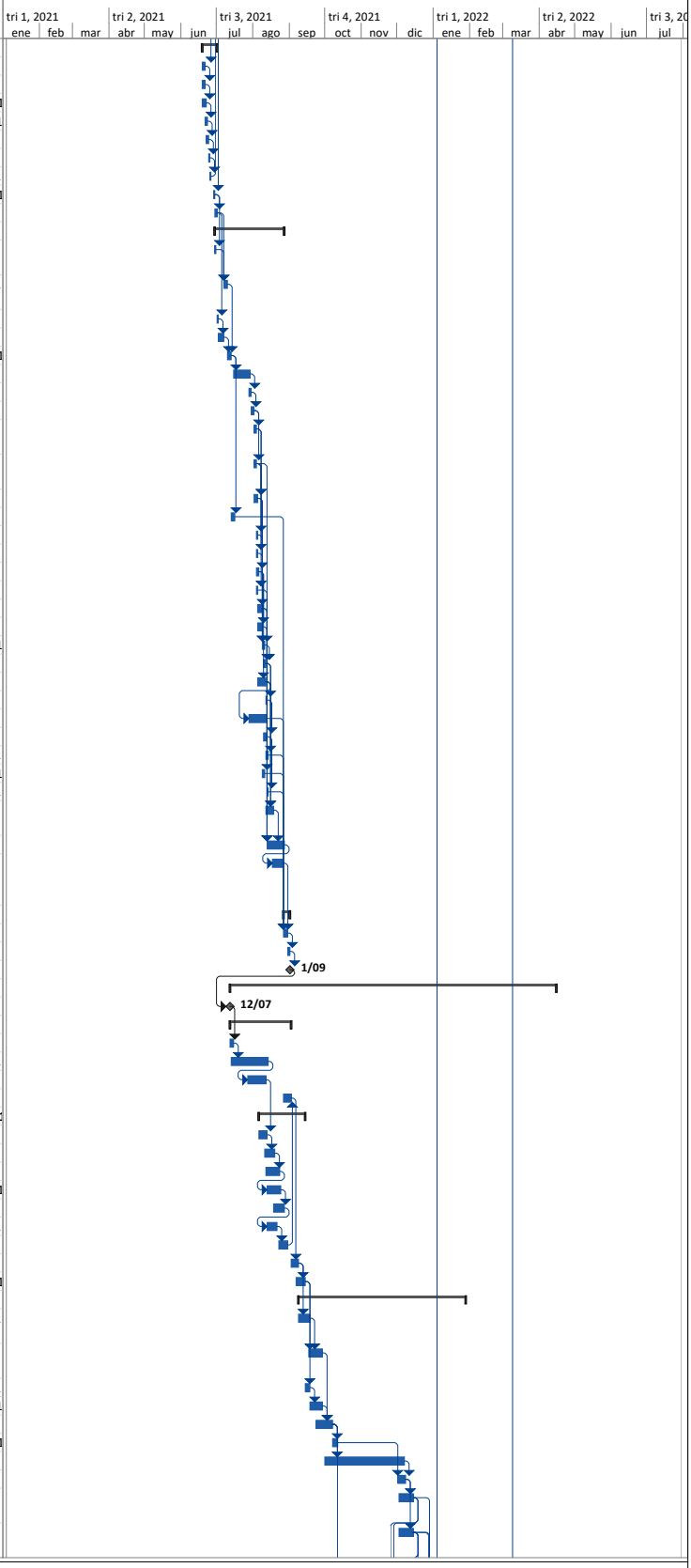
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1634		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	vie 9/07/21	lun 12/07/21
1635		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	lun 12/07/21	vie 16/07/21
1636		Concreto para placa	8 días	jue 22/07/21	lun 2/08/21
1637		Construcción escalera	3 días	lun 2/08/21	jue 5/08/21
1638		Construcción divisiones en concreto no estructurales	18 días	mié 28/07/21	sáb 21/08/21
1639		Construcción muros en mampostería	6 días	sáb 14/08/21	lun 23/08/21
1640		Construcción de elementos mampuestos	3 días	mar 24/08/21	jue 26/08/21
1641		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	lun 23/08/21	mié 1/09/21
1642		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	lun 23/08/21	mié 1/09/21
1643		Instalación de pañete	6 días	jue 26/08/21	jue 2/09/21
1644		Instalación redes HS descolgadas	4 días	sáb 28/08/21	jue 2/09/21
1645		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	sáb 28/08/21	jue 2/09/21
1646		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	15 días	vie 27/08/21	mié 15/09/21
1647		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mié 1/09/21	mar 7/09/21
1648		Instalación ductería HVAC	10 días	jue 2/09/21	mié 15/09/21
1649		Instalación de estuco plástico	6 días	mié 8/09/21	jue 16/09/21
1650		Instalación cielo raso	8 días	mié 15/09/21	vie 24/09/21
1651		Instalación de pintura vinilo acrílica	6 días	sáb 18/09/21	lun 27/09/21
1652		Instalación de pisos	10 días	vie 3/09/21	jue 16/09/21
1653		Instalación de enchapes	3 días	mar 14/09/21	vie 17/09/21
1654		Construcción de elementos fundidos in situ	5 días	vie 10/09/21	vie 17/09/21
1655		Instalación y adecuación de elementos de fachada	22 días	lun 23/08/21	sáb 18/09/21
1656		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	8 días	mar 14/09/21	jue 23/09/21
1657		Instalación equipos RCI	8 días	lun 27/09/21	mié 6/10/21
1658		Instalación equipos HVAC	8 días	mié 15/09/21	vie 24/09/21
1659		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	jue 23/09/21	jue 30/09/21
1660		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	lun 27/09/21	lun 4/10/21
1661		Cableado redes secas	12 días	mar 28/09/21	mié 13/10/21
1662		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	8 días	vie 24/09/21	mar 5/10/21
1663		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**83 días**	**mié 28/07/21**	**jue 11/11/21**
1664		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mié 28/07/21	mar 3/08/21
1665		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	jue 29/07/21	lun 9/08/21
1666		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	lun 2/08/21	mié 4/08/21
1667		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mié 4/08/21	mar 10/08/21
1668		Concreto para placa	8 días	vie 6/08/21	mié 18/08/21
1669		Construcción divisiones en concreto no estructurales	21 días	jue 12/08/21	mié 8/09/21
1670		Construcción muros en mampostería	6 días	jue 2/09/21	jue 9/09/21
1671		Construcción de elementos mampuestos	3 días	jue 9/09/21	mar 14/09/21
1672		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	jue 9/09/21	lun 20/09/21
1673		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	jue 9/09/21	lun 20/09/21
1674		Instalación de pañete	6 días	mar 14/09/21	mar 21/09/21
1675		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mié 18/08/21	vie 27/08/21
1676		Instalación redes HS descolgadas	4 días	jue 16/09/21	mar 21/09/21
1677		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	jue 16/09/21	mar 21/09/21
1678		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	18 días	mié 15/09/21	jue 7/10/21
1679		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	lun 20/09/21	lun 27/09/21
1680		Instalación ductería HVAC	10 días	mar 21/09/21	lun 4/10/21
1681		Instalación de estuco plástico	6 días	vie 1/10/21	vie 8/10/21
1682		Instalación cielo raso	8 días	lun 4/10/21	jue 14/10/21
1683		Instalación de pintura vinilo acrílica	6 días	jue 7/10/21	vie 15/10/21
1684		Instalación de pisos	10 días	lun 27/09/21	vie 8/10/21
1685		Instalación de enchapes	3 días	mié 6/10/21	lun 11/10/21
1686		Construcción de elementos fundidos in situ	5 días	lun 4/10/21	lun 11/10/21
1687		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	sáb 18/09/21	mar 26/10/21
1688		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	8 días	mié 6/10/21	sáb 16/10/21
1689		Instalación equipos RCI	8 días	vie 15/10/21	lun 25/10/21
1690		Instalación equipos HVAC	8 días	lun 4/10/21	jue 14/10/21
1691		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	sáb 16/10/21	vie 22/10/21
1692		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	vie 15/10/21	vie 22/10/21
1693		Cableado redes secas	20 días	sáb 16/10/21	mié 10/11/21
1694		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	15 días	lun 25/10/21	jue 11/11/21
1695		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 11/11/21**	**vie 19/11/21**
1696		Aseo final de obra	3 días	jue 11/11/21	mar 16/11/21
1697		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 16/11/21	vie 19/11/21
1698		Fin edificio	0 días	vie 19/11/21	vie 19/11/21
1699		**EDIFICIO 02. TALLER DE MANTENIMIENTO**	**57 días**	**jue 17/06/21**	**mié 1/09/21**
1700		Inicio edificio	0 días	jue 17/06/21	jue 17/06/21
1701		**PRELIMINARES**	**9 días**	**jue 17/06/21**	**lun 28/06/21**
1702		Descapote manual	1 día	jue 17/06/21	jue 17/06/21
1703		Excavación manual	8 días	vie 18/06/21	lun 28/06/21
1704		Relleno con recebo común	2 días	sáb 19/06/21	mar 22/06/21
1705		Relleno con material de excavación	1 día	sáb 26/06/21	lun 28/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

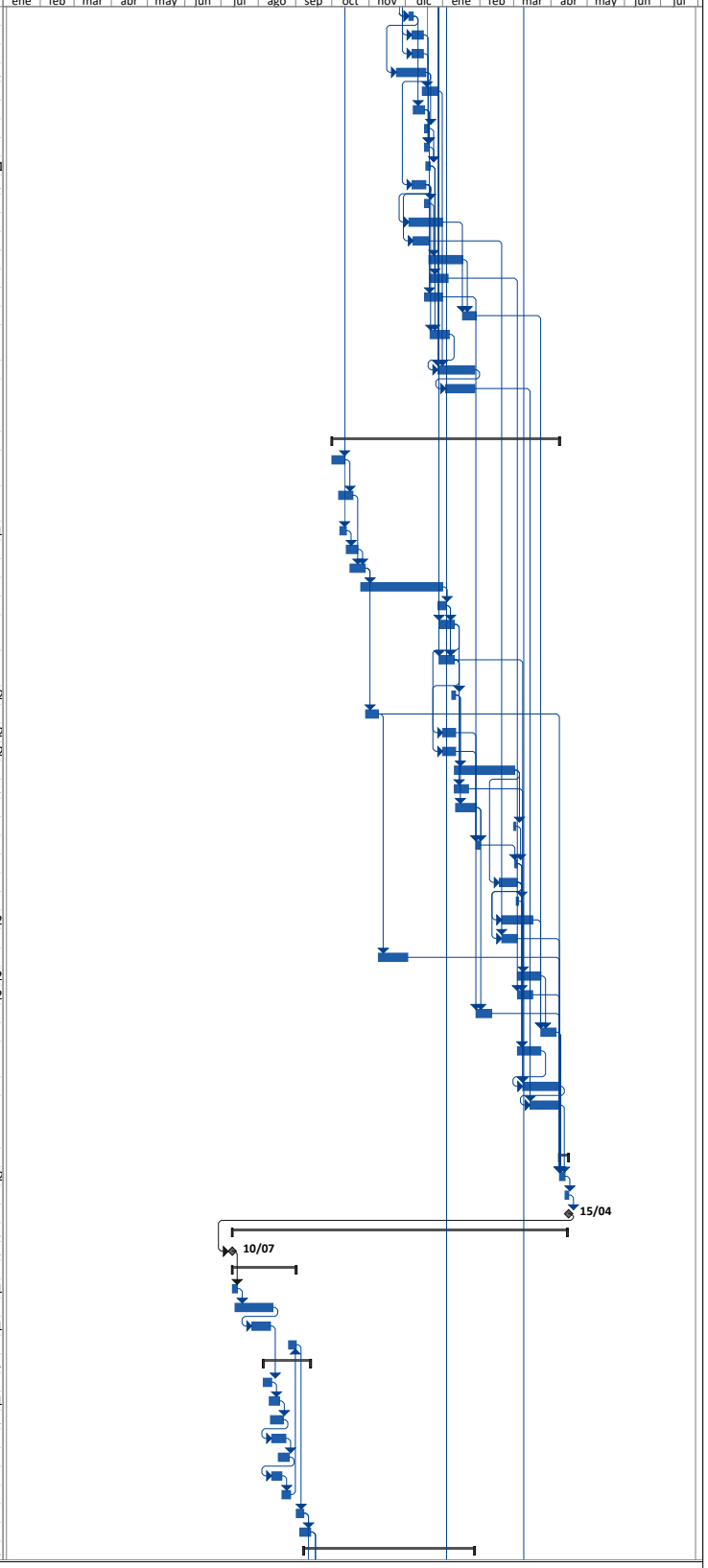
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1706		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**10 días**	**sáb 19/06/21**	**jue 1/07/21**
1707		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
1708		Acero refuerzo cimentación	1 día	sáb 19/06/21	lun 21/06/21
1709		Zapatas en concreto fundido	2 días	sáb 19/06/21	mar 22/06/21
1710		Vigas de cimentación en concreto fundido	2 días	lun 21/06/21	mié 23/06/21
1711		Construcción cajas de inspección	2 días	mar 22/06/21	jue 24/06/21
1712		Instalación tuberías enterradas HS	1 día	jue 24/06/21	vie 25/06/21
1713		Instalación ductos redes eléctricas	1 día	vie 25/06/21	sáb 26/06/21
1714		Instalación malla electrosoldada	1 día	lun 28/06/21	mar 29/06/21
1715		Placa de contrapiso	2 días	mar 29/06/21	jue 1/07/21
1716		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**44 días**	**mar 29/06/21**	**vie 27/08/21**
1717		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	1 día	mar 29/06/21	mié 30/06/21
1718		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	3 días	mié 7/07/21	sáb 10/07/21
1719		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	1 día	jue 1/07/21	vie 2/07/21
1720		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	2 días	vie 2/07/21	mié 7/07/21
1721		Concreto para placa	2 días	sáb 10/07/21	mar 13/07/21
1722		Construcción divisiones en concreto no estructurales	10 días	jue 15/07/21	jue 29/07/21
1723		Construcción muros en mampostería	2 días	mié 28/07/21	vie 30/07/21
1724		Construcción de elementos mampuestos	1 día	vie 30/07/21	lun 2/08/21
1725		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	2 días	lun 2/08/21	mié 4/08/21
1726		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	2 días	lun 2/08/21	mié 4/08/21
1727		Instalación de pañete	3 días	lun 2/08/21	jue 5/08/21
1728		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	3 días	mar 13/07/21	vie 16/07/21
1729		Instalación redes HS descolgadas	1 día	mié 4/08/21	jue 5/08/21
1730		Instalación ductería redes secas descolgadas	1 día	mié 4/08/21	jue 5/08/21
1731		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	2 días	mié 4/08/21	vie 6/08/21
1732		Instalación de tableros de distribución eléctrica	1 día	mié 4/08/21	jue 5/08/21
1733		Instalación ductería HVAC	2 días	jue 5/08/21	lun 9/08/21
1734		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 5/08/21	lun 9/08/21
1735		Instalación cielo raso	2 días	lun 9/08/21	mié 11/08/21
1736		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mar 10/08/21	jue 12/08/21
1737		Instalación de pisos	5 días	jue 5/08/21	jue 12/08/21
1738		Instalación de enchapes	1 día	jue 12/08/21	vie 13/08/21
1739		Instalación y adecuación de elementos de fachada	12 días	mié 28/07/21	vie 13/08/21
1740		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	3 días	mar 10/08/21	vie 13/08/21
1741		Instalación equipos RCI	2 días	jue 12/08/21	sáb 14/08/21
1742		Instalación equipos HVAC	2 días	lun 9/08/21	mié 11/08/21
1743		Instalación accesorios baños - cocina	1 día	vie 13/08/21	sáb 14/08/21
1744		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	4 días	jue 12/08/21	mié 18/08/21
1745		Cableado redes secas	11 días	vie 13/08/21	vie 27/08/21
1746		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	8 días	mar 17/08/21	jue 26/08/21
1747		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**vie 27/08/21**	**mié 1/09/21**
1748		Aseo final de obra	2 días	vie 27/08/21	lun 30/08/21
1749		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	lun 30/08/21	mié 1/09/21
1750		Fin edificio	0 días	mié 1/09/21	mié 1/09/21
1751		**EDIFICIO 21. PABELLÓN 1 HOMBRES**	**218 días**	**lun 12/07/21**	**vie 15/04/22**
1752		Inicio edificio	0 días	lun 12/07/21	lun 12/07/21
1753		**PRELIMINARES**	**39 días**	**lun 12/07/21**	**jue 2/09/21**
1754		Descapote manual	3 días	lun 12/07/21	jue 15/07/21
1755		Excavación manual	24 días	mar 13/07/21	sáb 14/08/21
1756		Relleno con recebo común	12 días	mar 27/07/21	jue 12/08/21
1757		Relleno con material de excavación	5 días	vie 27/08/21	jue 2/09/21
1758		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**vie 6/08/21**	**mar 14/09/21**
1759		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	vie 6/08/21	vie 13/08/21
1760		Acero refuerzo cimentación	6 días	mié 11/08/21	jue 19/08/21
1761		Zapatas en concreto fundido	8 días	jue 12/08/21	lun 23/08/21
1762		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	vie 13/08/21	mar 24/08/21
1763		Construcción cajas de inspección	8 días	mié 18/08/21	vie 27/08/21
1764		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	vie 13/08/21	sáb 21/08/21
1765		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	lun 23/08/21	lun 30/08/21
1766		Instalación malla electrosoldada	5 días	jue 2/09/21	mié 8/09/21
1767		Placa de contrapiso	6 días	lun 6/09/21	mar 14/09/21
1768		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**mié 8/09/21**	**vie 28/01/22**
1769		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mié 8/09/21	sáb 18/09/21
1770		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	vie 17/09/21	mié 29/09/21
1771		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	mar 14/09/21	sáb 18/09/21
1772		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	sáb 18/09/21	mié 29/09/21
1773		Concreto para placa	11 días	jue 23/09/21	jue 7/10/21
1774		Construcción escalera	3 días	jue 7/10/21	mar 12/10/21
1775		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	vie 1/10/21	mar 7/12/21
1776		Construcción de elementos mampuestos	5 días	jue 2/12/21	mié 8/12/21
1777		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	vie 3/12/21	mié 15/12/21
1778		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	vie 3/12/21	mié 15/12/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

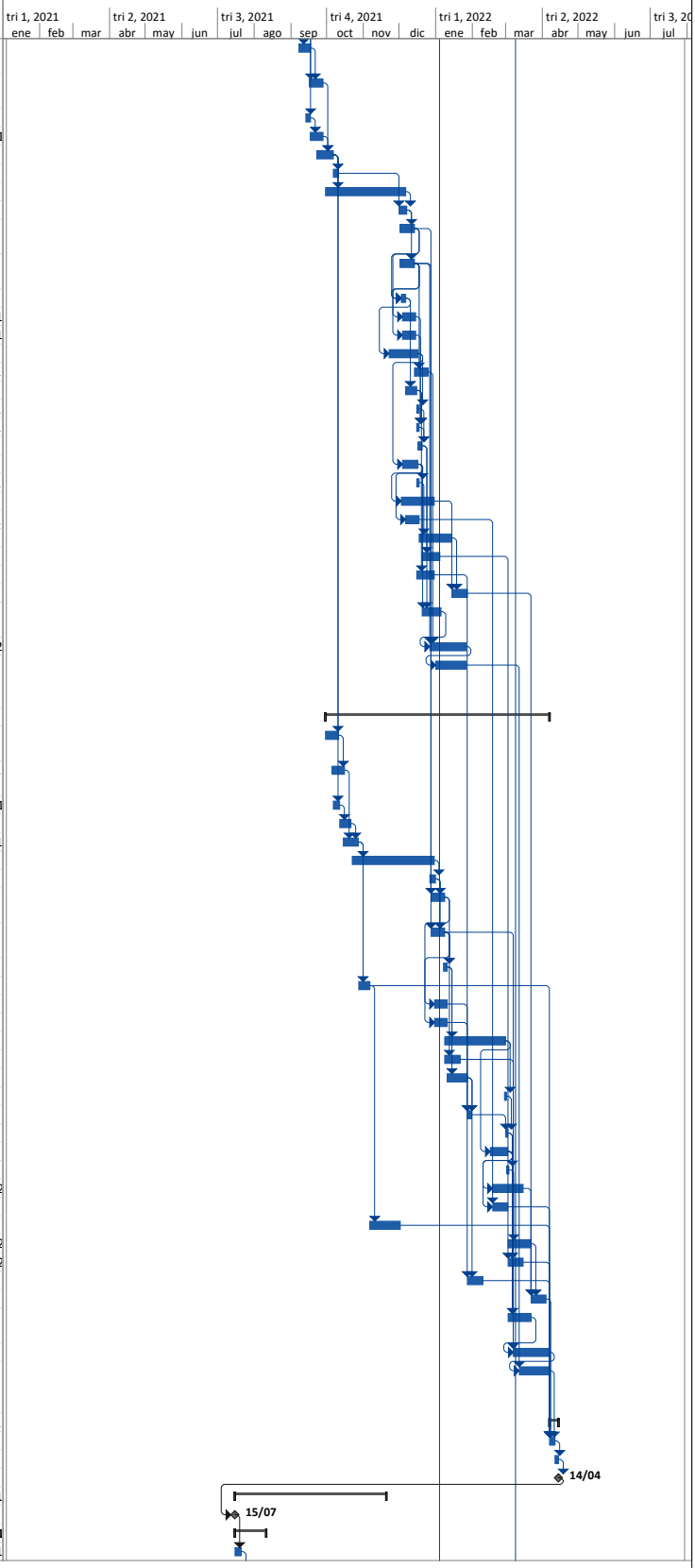
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1779		Instalación de pañete	2 días	sáb 4/12/21	mar 7/12/21
1780		Instalación redes HS descolgadas	8 días	lun 6/12/21	jue 16/12/21
1781		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	lun 6/12/21	jue 16/12/21
1782		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mar 23/11/21	sáb 18/12/21
1783		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mié 15/12/21	lun 27/12/21
1784		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 7/12/21	vie 17/12/21
1785		Instalación de estuco plástico	2 días	vie 17/12/21	lun 20/12/21
1786		Instalación cielo raso	2 días	vie 17/12/21	lun 20/12/21
1787		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	sáb 18/12/21	mar 21/12/21
1788		Instalación de pisos	10 días	lun 6/12/21	sáb 18/12/21
1789		Instalación de enchapes	2 días	vie 17/12/21	lun 20/12/21
1790		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	sáb 4/12/21	vie 31/12/21
1791		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mar 7/12/21	lun 20/12/21
1792		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	lun 20/12/21	lun 17/01/22
1793		Instalación equipos RCI	12 días	mar 21/12/21	mié 5/01/22
1794		Instalación equipos HVAC	12 días	vie 17/12/21	vie 31/12/21
1795		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	lun 17/01/22	vie 28/01/22
1796		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	mar 21/12/21	jue 6/01/22
1797		Cableado redes secas	25 días	mar 28/12/21	jue 27/01/22
1798		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 3/01/22	jue 27/01/22
1799		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**vie 1/10/21**	**vie 8/04/22**
1800		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	vie 1/10/21	mar 12/10/21
1801		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 6/10/21	lun 18/10/21
1802		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 7/10/21	mié 13/10/21
1803		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mié 13/10/21	vie 22/10/21
1804		Concreto para placa	10 días	sáb 16/10/21	jue 28/10/21
1805		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	lun 25/10/21	vie 31/12/21
1806		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mar 28/12/21	lun 3/01/22
1807		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mié 29/12/21	lun 10/01/22
1808		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mié 29/12/21	lun 10/01/22
1809		Instalación de pañete	2 días	sáb 8/01/22	mar 11/01/22
1810		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	vie 29/10/21	lun 8/11/21
1811		Instalación redes HS descolgadas	8 días	sáb 1/01/22	mar 11/01/22
1812		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	sáb 1/01/22	mar 11/01/22
1813		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	lun 10/01/22	mar 1/03/22
1814		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	lun 10/01/22	sáb 22/01/22
1815		Instalación ductería HVAC	14 días	mar 11/01/22	vie 28/01/22
1816		Instalación de estuco plástico	2 días	mar 1/03/22	mié 2/03/22
1817		Instalación cielo raso	2 días	vie 28/01/22	mar 1/02/22
1818		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mié 2/03/22	jue 3/03/22
1819		Instalación de pisos	12 días	jue 17/02/22	jue 3/03/22
1820		Instalación de enchapes	2 días	jue 3/03/22	vie 4/03/22
1821		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	sáb 19/02/22	mié 16/03/22
1822		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	sáb 19/02/22	jue 3/03/22
1823		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	lun 8/11/21	vie 3/12/21
1824		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	vie 4/03/22	mié 23/03/22
1825		Instalación equipos RCI	10 días	vie 4/03/22	mié 16/03/22
1826		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 28/01/22	jue 10/02/22
1827		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mié 23/03/22	mar 5/04/22
1828		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	vie 4/03/22	mié 23/03/22
1829		Cableado redes secas	25 días	mar 8/03/22	vie 8/04/22
1830		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 14/03/22	vie 8/04/22
1831		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**vie 8/04/22**	**vie 15/04/22**
1832		Aseo final de obra	3 días	vie 8/04/22	mar 12/04/22
1833		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 12/04/22	vie 15/04/22
1834		Fin edificio	0 días	vie 15/04/22	vie 15/04/22
1835		**EDIFICIO 25. PABELLÓN 2 HOMBRES**	**218 días**	**sáb 10/07/21**	**jue 14/04/22**
1836		Inicio edificio	0 días	sáb 10/07/21	sáb 10/07/21
1837		**PRELIMINARES**	**39 días**	**sáb 10/07/21**	**mié 1/09/21**
1838		Descapote manual	3 días	sáb 10/07/21	mié 14/07/21
1839		Excavación manual	24 días	lun 12/07/21	vie 13/08/21
1840		Relleno con recebo común	12 días	lun 26/07/21	mié 11/08/21
1841		Relleno con material de excavación	5 días	jue 26/08/21	mié 1/09/21
1842		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**jue 5/08/21**	**lun 13/09/21**
1843		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	jue 5/08/21	jue 12/08/21
1844		Acero refuerzo cimentación	6 días	mar 10/08/21	mié 18/08/21
1845		Zapatas en concreto fundido	8 días	mié 11/08/21	sáb 21/08/21
1846		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	jue 12/08/21	lun 23/08/21
1847		Construcción cajas de inspección	8 días	mar 17/08/21	jue 26/08/21
1848		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	jue 12/08/21	vie 20/08/21
1849		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	vie 20/08/21	vie 27/08/21
1850		Instalación malla electrosoldada	5 días	mié 1/09/21	mar 7/09/21
1851		Placa de contrapiso	6 días	sáb 4/09/21	lun 13/09/21
1852		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**mar 7/09/21**	**jue 27/01/22**



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

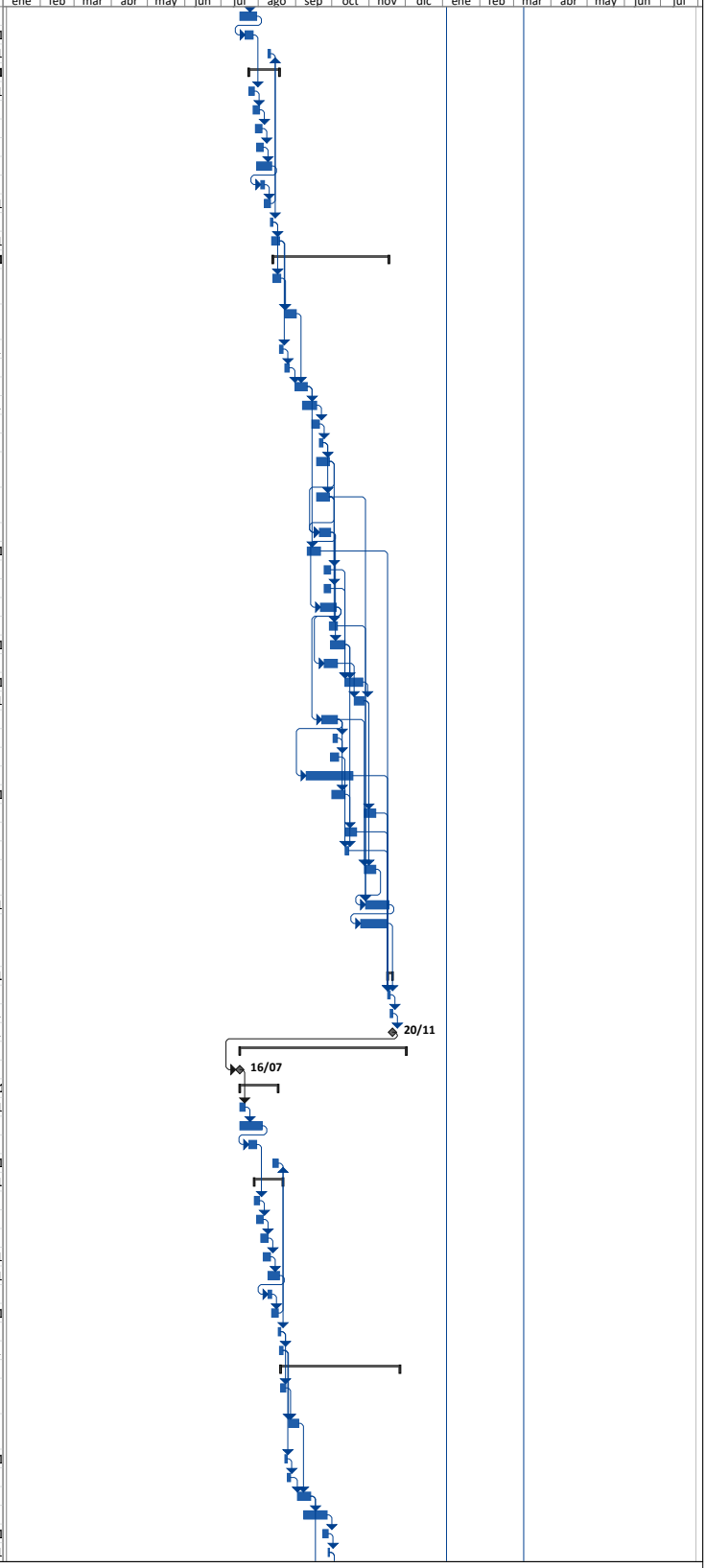
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1853		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mar 7/09/21	vie 17/09/21
1854		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	jue 16/09/21	mar 28/09/21
1855		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	lun 13/09/21	vie 17/09/21
1856		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	vie 17/09/21	mar 28/09/21
1857		Concreto para placa	11 días	mié 22/09/21	mié 6/10/21
1858		Construcción escalera	3 días	mié 6/10/21	lun 11/10/21
1859		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	jue 30/09/21	lun 6/12/21
1860		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mié 1/12/21	mar 7/12/21
1861		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	jue 2/12/21	mar 14/12/21
1862		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	jue 2/12/21	mar 14/12/21
1863		Instalación de pañete	2 días	vie 3/12/21	lun 6/12/21
1864		Instalación redes HS descolgadas	8 días	sáb 4/12/21	mié 15/12/21
1865		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	sáb 4/12/21	mié 15/12/21
1866		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	lun 22/11/21	vie 17/12/21
1867		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mar 14/12/21	sáb 25/12/21
1868		Instalación ductería HVAC	8 días	lun 6/12/21	jue 16/12/21
1869		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 16/12/21	sáb 18/12/21
1870		Instalación cielo raso	2 días	jue 16/12/21	sáb 18/12/21
1871		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 17/12/21	lun 20/12/21
1872		Instalación de pisos	10 días	sáb 4/12/21	vie 17/12/21
1873		Instalación de enchapes	2 días	jue 16/12/21	sáb 18/12/21
1874		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	vie 3/12/21	jue 30/12/21
1875		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	lun 6/12/21	sáb 18/12/21
1876		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	sáb 18/12/21	vie 14/01/22
1877		Instalación equipos RCI	12 días	lun 20/12/21	mar 4/01/22
1878		Instalación equipos HVAC	12 días	jue 16/12/21	jue 30/12/21
1879		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	vie 14/01/22	jue 27/01/22
1880		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	lun 20/12/21	mié 5/01/22
1881		Cableado redes secas	25 días	lun 27/12/21	mié 26/01/22
1882		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	sáb 1/01/22	mié 26/01/22
1883		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**jue 30/09/21**	**jue 7/04/22**
1884		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	jue 30/09/21	lun 11/10/21
1885		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mar 5/10/21	sáb 16/10/21
1886		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	mié 6/10/21	mar 12/10/21
1887		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mar 12/10/21	jue 21/10/21
1888		Concreto para placa	10 días	vie 15/10/21	mié 27/10/21
1889		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	vie 22/10/21	jue 30/12/21
1890		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 27/12/21	vie 31/12/21
1891		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mar 28/12/21	sáb 8/01/22
1892		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mar 28/12/21	sáb 8/01/22
1893		Instalación de pañete	2 días	vie 7/01/22	lun 10/01/22
1894		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	jue 28/10/21	sáb 6/11/21
1895		Instalación redes HS descolgadas	8 días	vie 31/12/21	lun 10/01/22
1896		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	vie 31/12/21	lun 10/01/22
1897		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	sáb 8/01/22	lun 28/02/22
1898		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	sáb 8/01/22	vie 21/01/22
1899		Instalación ductería HVAC	14 días	lun 10/01/22	jue 27/01/22
1900		Instalación de estuco plástico	2 días	lun 28/02/22	mar 1/03/22
1901		Instalación cielo raso	2 días	jue 27/01/22	lun 31/01/22
1902		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mar 1/03/22	mié 2/03/22
1903		Instalación de pisos	12 días	mié 16/02/22	mié 2/03/22
1904		Instalación de enchapes	2 días	mié 2/03/22	jue 3/03/22
1905		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	vie 18/02/22	mar 15/03/22
1906		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	vie 18/02/22	mié 2/03/22
1907		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	sáb 6/11/21	jue 2/12/21
1908		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	jue 3/03/22	mar 22/03/22
1909		Instalación equipos RCI	10 días	jue 3/03/22	mar 15/03/22
1910		Instalación equipos HVAC	10 días	jue 27/01/22	mié 9/02/22
1911		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mar 22/03/22	lun 4/04/22
1912		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	jue 3/03/22	mar 22/03/22
1913		Cableado redes secas	25 días	lun 7/03/22	jue 7/04/22
1914		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	sáb 12/03/22	jue 7/04/22
1915		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 7/04/22**	**jue 14/04/22**
1916		Aseo final de obra	3 días	jue 7/04/22	lun 11/04/22
1917		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	lun 11/04/22	jue 14/04/22
1918		Fin edificio	0 días	jue 14/04/22	jue 14/04/22
1919		**EDIFICIO 19. ATENCIÓN Y TRATAMIENTO TALLERES**	**99 días**	**jue 15/07/21**	**sáb 20/11/21**
1920		Inicio edificio	0 días	jue 15/07/21	jue 15/07/21
1921		**PRELIMINARES**	**19 días**	**jue 15/07/21**	**mié 11/08/21**
1922		Descapote manual	3 días	jue 15/07/21	mié 21/07/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

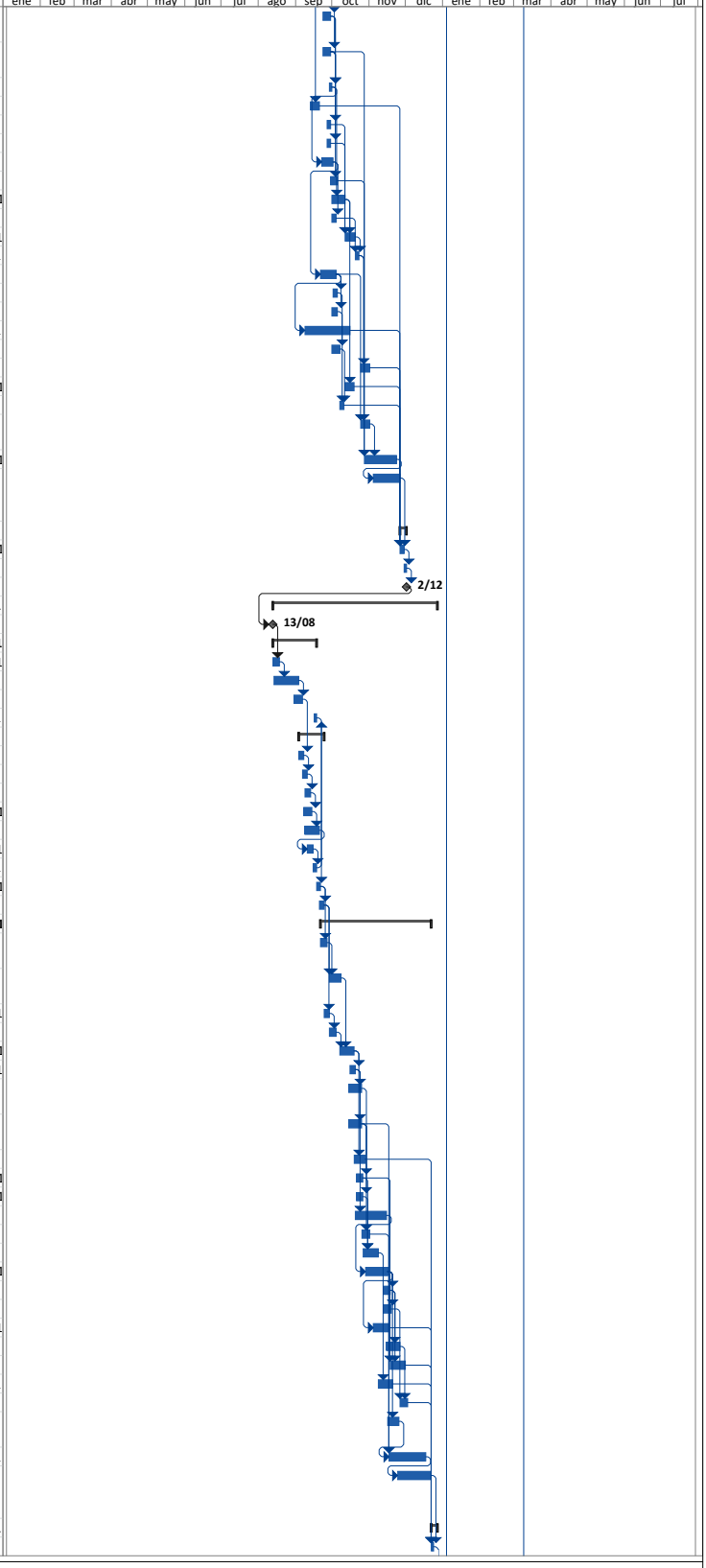
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1923		Excavación manual	10 días	vie 16/07/21	vie 30/07/21
1924		Relleno con recebo común	5 días	mié 21/07/21	mar 27/07/21
1925		Relleno con material de excavación	2 días	lun 9/08/21	mié 11/08/21
1926		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**18 días**	**sáb 24/07/21**	**mié 18/08/21**
1927		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	sáb 24/07/21	mié 28/07/21
1928		Acero refuerzo cimentación	4 días	mar 27/07/21	lun 2/08/21
1929		Zapatas en concreto fundido	4 días	jue 29/07/21	mié 4/08/21
1930		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	vie 30/07/21	jue 5/08/21
1931		Construcción cajas de inspección	9 días	vie 30/07/21	jue 12/08/21
1932		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	mar 3/08/21	vie 6/08/21
1933		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	vie 6/08/21	mié 11/08/21
1934		Instalación malla electrosoldada	2 días	mié 11/08/21	vie 13/08/21
1935		Placa de contrapiso	4 días	jue 12/08/21	mié 18/08/21
1936		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**75 días**	**vie 13/08/21**	**mié 17/11/21**
1937		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	vie 13/08/21	jue 19/08/21
1938		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	lun 23/08/21	mié 1/09/21
1939		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 18/08/21	sáb 21/08/21
1940		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	lun 23/08/21	jue 26/08/21
1941		Concreto para placa	9 días	mar 31/08/21	vie 10/09/21
1942		Construcción divisiones en concreto no estructurales	10 días	lun 6/09/21	sáb 18/09/21
1943		Construcción muros en mampostería	5 días	mar 14/09/21	lun 20/09/21
1944		Construcción de elementos mampuestos	3 días	lun 20/09/21	jue 23/09/21
1945		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	sáb 18/09/21	mié 29/09/21
1946		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	sáb 18/09/21	mié 29/09/21
1947		Instalación de pañete	8 días	lun 20/09/21	jue 30/09/21
1948		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	vie 10/09/21	mar 21/09/21
1949		Instalación redes HS descolgadas	4 días	vie 24/09/21	jue 30/09/21
1950		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	vie 24/09/21	jue 30/09/21
1951		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	10 días	mar 21/09/21	lun 4/10/21
1952		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mié 29/09/21	mar 5/10/21
1953		Instalación ductería HVAC	9 días	jue 30/09/21	mar 12/10/21
1954		Instalación de estuco plástico	8 días	vie 24/09/21	mar 5/10/21
1955		Instalación cielo raso	12 días	mar 12/10/21	mar 26/10/21
1956		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	mar 19/10/21	mié 27/10/21
1957		Instalación de pisos	10 días	mié 22/09/21	mar 5/10/21
1958		Instalación de enchapes	2 días	sáb 2/10/21	mar 5/10/21
1959		Construcción de elementos fundidos in situ	5 días	jue 30/09/21	mié 6/10/21
1960		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	jue 9/09/21	lun 18/10/21
1961		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	8 días	vie 1/10/21	mar 12/10/21
1962		Instalación equipos RCI	8 días	jue 28/10/21	sáb 6/11/21
1963		Instalación equipos HVAC	8 días	mar 12/10/21	jue 21/10/21
1964		Instalación accesorios baños - cocina	3 días	mar 12/10/21	vie 15/10/21
1965		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	jue 28/10/21	sáb 6/11/21
1966		Cableado redes secas	15 días	vie 29/10/21	mié 17/11/21
1967		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	18 días	lun 25/10/21	mar 16/11/21
1968		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**mar 16/11/21**	**sáb 20/11/21**
1969		Aseo final de obra	2 días	mar 16/11/21	jue 18/11/21
1970		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	jue 18/11/21	sáb 20/11/21
1971		Fin edificio	0 días	sáb 20/11/21	sáb 20/11/21
1972		**EDIFICIO 20. ATENCIÓN Y TRATAMIENTO AULAS**	**107 días**	**vie 16/07/21**	**jue 2/12/21**
1973		Inicio edificio	0 días	vie 16/07/21	vie 16/07/21
1974		**PRELIMINARES**	**22 días**	**vie 16/07/21**	**mar 17/08/21**
1975		Descapote manual	2 días	vie 16/07/21	mié 21/07/21
1976		Excavación manual	13 días	vie 16/07/21	mié 4/08/21
1977		Relleno con recebo común	5 días	sáb 24/07/21	vie 30/07/21
1978		Relleno con material de excavación	2 días	vie 13/08/21	mar 17/08/21
1979		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**18 días**	**mié 28/07/21**	**sáb 21/08/21**
1980		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	mié 28/07/21	lun 2/08/21
1981		Acero refuerzo cimentación	4 días	vie 30/07/21	jue 5/08/21
1982		Zapatas en concreto fundido	4 días	mar 3/08/21	lun 9/08/21
1983		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	jue 5/08/21	mié 11/08/21
1984		Construcción cajas de inspección	7 días	lun 9/08/21	mié 18/08/21
1985		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	lun 9/08/21	jue 12/08/21
1986		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	jue 12/08/21	mar 17/08/21
1987		Instalación malla electrosoldada	2 días	mar 17/08/21	jue 19/08/21
1988		Placa de contrapiso	3 días	mié 18/08/21	sáb 21/08/21
1989		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**79 días**	**jue 19/08/21**	**vie 26/11/21**
1990		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	jue 19/08/21	lun 23/08/21
1991		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	jue 26/08/21	vie 3/09/21
1992		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	lun 23/08/21	mar 24/08/21
1993		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	3 días	mié 25/08/21	vie 27/08/21
1994		Concreto para placa	8 días	jue 2/09/21	lun 13/09/21
1995		Construcción divisiones en concreto no estructurales	15 días	mar 7/09/21	lun 27/09/21
1996		Construcción de elementos mampuestos	3 días	jue 23/09/21	mar 28/09/21
1997		Construcción de divisiones en panelería liviana	1 día	mar 28/09/21	mié 29/09/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

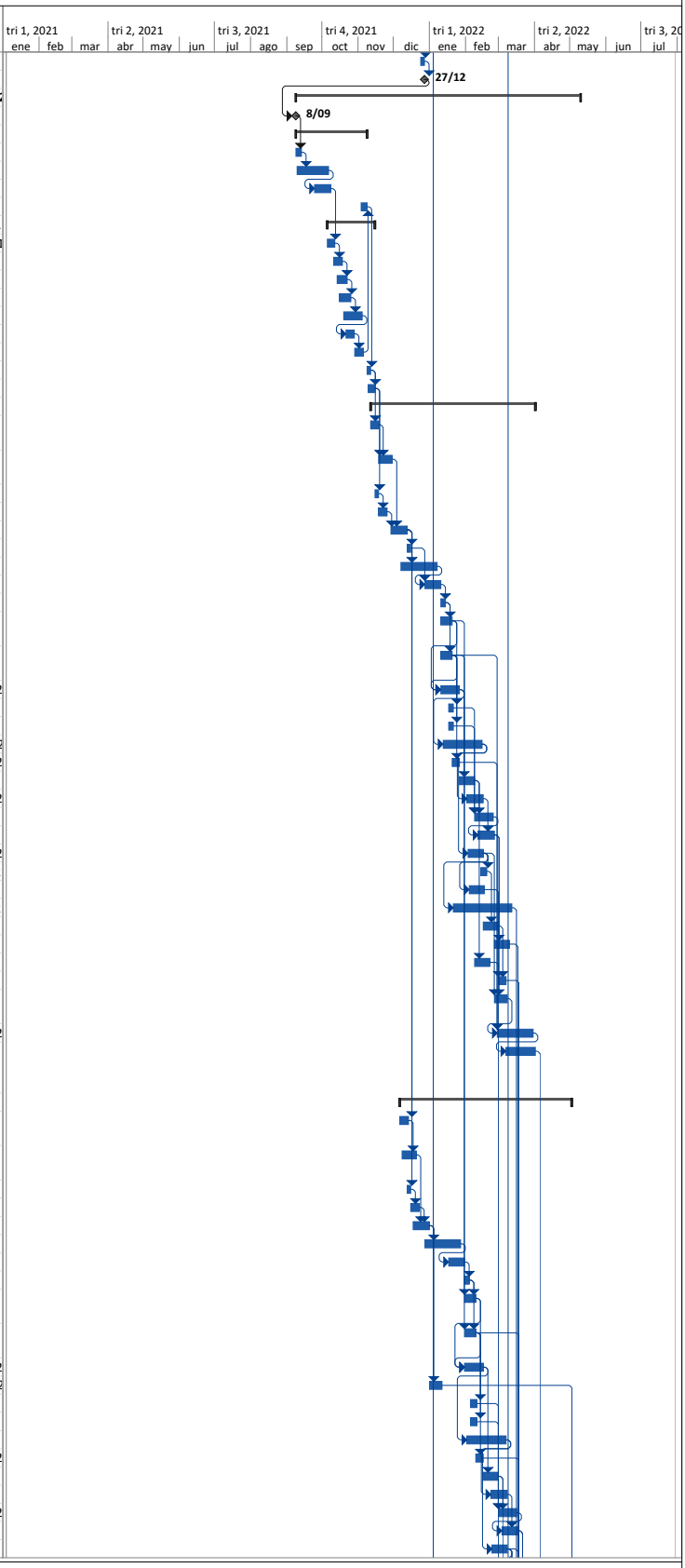
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1998		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	5 días	jue 23/09/21	jue 30/09/21
1999		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	5 días	jue 23/09/21	jue 30/09/21
2000		Instalación de pañete	2 días	mié 29/09/21	vie 1/10/21
2001		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	6 días	lun 13/09/21	lun 20/09/21
2002		Instalación redes HS descolgadas	3 días	lun 27/09/21	jue 30/09/21
2003		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	lun 27/09/21	jue 30/09/21
2004		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	8 días	mié 22/09/21	sáb 2/10/21
2005		Instalación de tableros de distribución eléctrica	4 días	jue 30/09/21	mar 5/10/21
2006		Instalación ductería HVAC	8 días	vie 1/10/21	mar 12/10/21
2007		Instalación de estuco plástico	2 días	vie 1/10/21	lun 4/10/21
2008		Instalación cielo raso	7 días	mar 12/10/21	mié 20/10/21
2009		Instalación de pintura vinilo acrílica	3 días	mié 20/10/21	sáb 23/10/21
2010		Instalación de pisos	10 días	mar 21/09/21	lun 4/10/21
2011		Instalación de enchapes	2 días	sáb 2/10/21	mar 5/10/21
2012		Construcción de elementos fundidos in situ	3 días	vie 1/10/21	mar 5/10/21
2013		Instalación y adecuación de elementos de fachada	30 días	mié 8/09/21	sáb 16/10/21
2014		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	5 días	vie 1/10/21	jue 7/10/21
2015		Instalación equipos RCI	6 días	lun 25/10/21	lun 1/11/21
2016		Instalación equipos HVAC	6 días	mar 12/10/21	mar 19/10/21
2017		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	jue 7/10/21	lun 11/10/21
2018		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	lun 25/10/21	lun 1/11/21
2019		Cableado redes secas	21 días	jue 28/10/21	mar 23/11/21
2020		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	18 días	jue 4/11/21	vie 26/11/21
2021		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**vie 26/11/21**	**jue 2/12/21**
2022		Aseo final de obra	2 días	vie 26/11/21	mar 30/11/21
2023		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	mar 30/11/21	jue 2/12/21
2024		Fin edificio	0 días	jue 2/12/21	jue 2/12/21
2025		**EDIFICIO 24. ARMONIZACIÓN**	**107 días**	**vie 13/08/21**	**lun 27/12/21**
2026		Inicio edificio	0 días	vie 13/08/21	vie 13/08/21
2027		**PRELIMINARES**	**28 días**	**vie 13/08/21**	**sáb 18/09/21**
2028		Descapote manual	3 días	vie 13/08/21	mié 18/08/21
2029		Excavación manual	15 días	sáb 14/08/21	vie 3/09/21
2030		Relleno con recebo común	6 días	lun 30/08/21	lun 6/09/21
2031		Relleno con material de excavación	2 días	jue 16/09/21	sáb 18/09/21
2032		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**17 días**	**vie 3/09/21**	**vie 24/09/21**
2033		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 3/09/21	mar 7/09/21
2034		Acero refuerzo cimentación	4 días	lun 6/09/21	vie 10/09/21
2035		Zapatas en concreto fundido	3 días	mié 8/09/21	lun 13/09/21
2036		Vigas de cimentación en concreto fundido	5 días	mar 7/09/21	mar 14/09/21
2037		Construcción cajas de inspección	9 días	mié 8/09/21	lun 20/09/21
2038		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	vie 10/09/21	mié 15/09/21
2039		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	mié 15/09/21	sáb 18/09/21
2040		Instalación malla electrosoldada	2 días	sáb 18/09/21	mar 21/09/21
2041		Placa de contrapiso	4 días	lun 20/09/21	vie 24/09/21
2042		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**73 días**	**mar 21/09/21**	**mié 22/12/21**
2043		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mar 21/09/21	lun 27/09/21
2044		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	mié 29/09/21	vie 8/10/21
2045		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	vie 24/09/21	mié 29/09/21
2046		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mié 29/09/21	lun 4/10/21
2047		Concreto para placa	9 días	jue 7/10/21	mar 19/10/21
2048		Construcción de elementos mampuestos	3 días	sáb 16/10/21	mié 20/10/21
2049		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	vie 15/10/21	lun 25/10/21
2050		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	vie 15/10/21	lun 25/10/21
2051		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mar 19/10/21	jue 28/10/21
2052		Instalación redes HS descolgadas	4 días	jue 21/10/21	mar 26/10/21
2053		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	jue 21/10/21	mar 26/10/21
2054		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mié 20/10/21	lun 15/11/21
2055		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mar 26/10/21	lun 1/11/21
2056		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 27/10/21	lun 8/11/21
2057		Instalación de pisos	14 días	vie 29/10/21	mar 16/11/21
2058		Instalación de enchapes	4 días	vie 12/11/21	jue 18/11/21
2059		Construcción de elementos fundidos in situ	5 días	vie 12/11/21	vie 19/11/21
2060		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	jue 4/11/21	mié 17/11/21
2061		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	lun 15/11/21	vie 26/11/21
2062		Instalación equipos RCI	10 días	jue 18/11/21	mié 1/12/21
2063		Instalación equipos HVAC	10 días	lun 8/11/21	sáb 20/11/21
2064		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	vie 26/11/21	vie 3/12/21
2065		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	mar 16/11/21	jue 25/11/21
2066		Cableado redes secas	25 días	mié 17/11/21	sáb 18/12/21
2067		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	mié 24/11/21	mié 22/12/21
2068		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**mié 22/12/21**	**lun 27/12/21**
2069		Aseo final de obra	2 días	mié 22/12/21	vie 24/12/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

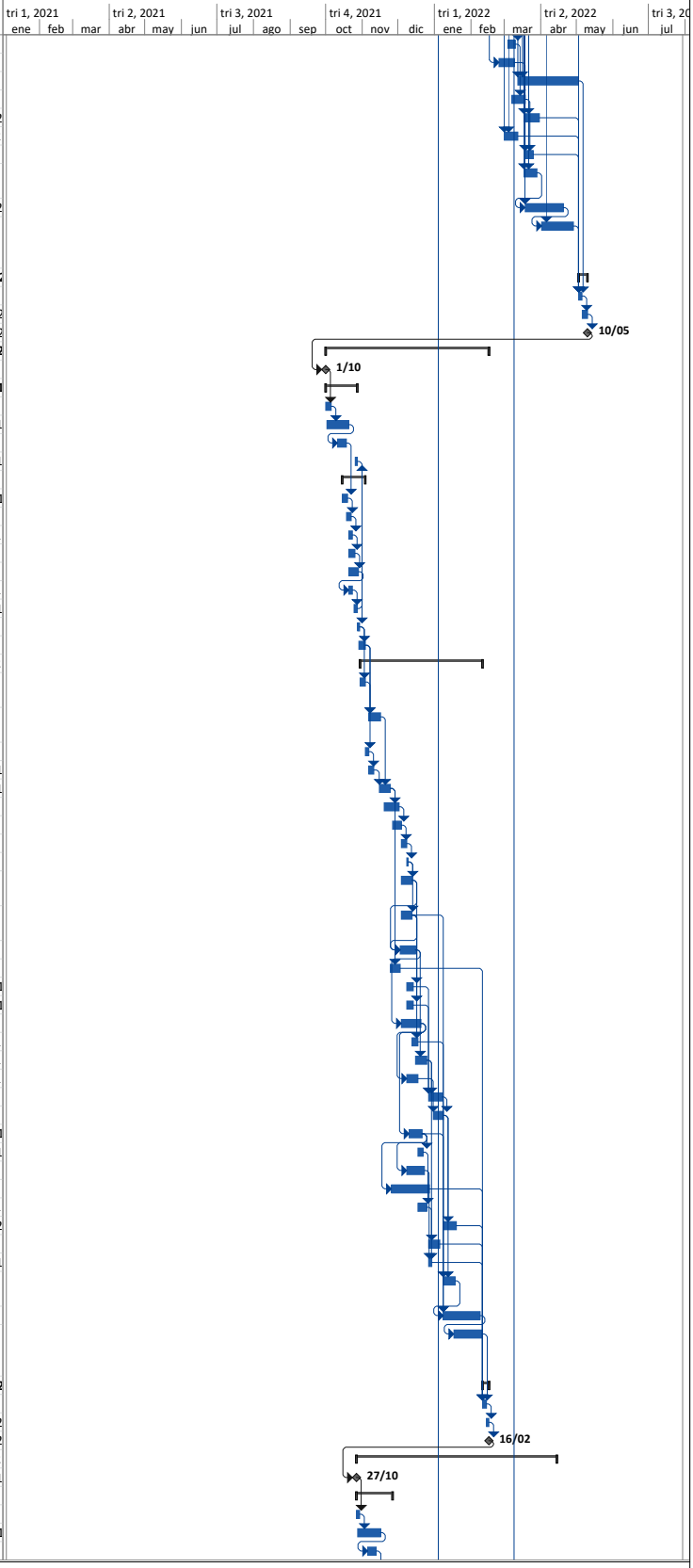
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2070		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	vie 24/12/21	lun 27/12/21
2071		Fin edificio	0 días	lun 27/12/21	lun 27/12/21
2072		**EDIFICIO 15. VISITAS**	**193 días**	**mié 8/09/21**	**mar 10/05/22**
2073		Inicio edificio	0 días	mié 8/09/21	mié 8/09/21
2074		**PRELIMINARES**	**48 días**	**mié 8/09/21**	**lun 8/11/21**
2075		Descapote manual	3 días	mié 8/09/21	lun 13/09/21
2076		Excavación manual	21 días	jue 9/09/21	mié 6/10/21
2077		Relleno con recebo común	11 días	vie 24/09/21	vie 8/10/21
2078		Relleno con material de excavación	4 días	mié 3/11/21	lun 8/11/21
2079		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**32 días**	**mar 5/10/21**	**lun 15/11/21**
2080		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	mar 5/10/21	mar 12/10/21
2081		Acero refuerzo cimentación	6 días	lun 11/10/21	lun 18/10/21
2082		Zapatas en concreto fundido	7 días	jue 14/10/21	vie 22/10/21
2083		Vigas de cimentación en concreto fundido	7 días	sáb 16/10/21	lun 25/10/21
2084		Construcción cajas de inspección	13 días	mar 19/10/21	jue 4/11/21
2085		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	jue 21/10/21	jue 28/10/21
2086		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	vie 29/10/21	vie 5/11/21
2087		Instalación malla electrosoldada	3 días	lun 8/11/21	jue 11/11/21
2088		Placa de contrapiso	4 días	mar 9/11/21	lun 15/11/21
2089		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**112 días**	**jue 11/11/21**	**vie 1/04/22**
2090		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	5 días	jue 11/11/21	jue 18/11/21
2091		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	jue 18/11/21	mar 30/11/21
2092		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	lun 15/11/21	jue 18/11/21
2093		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	jue 18/11/21	jue 25/11/21
2094		Concreto para placa	11 días	lun 29/11/21	lun 13/12/21
2095		Construcción escalera	3 días	lun 13/12/21	jue 16/12/21
2096		Construcción divisiones en concreto no estructurales	25 días	mar 7/12/21	vie 7/01/22
2097		Construcción muros en mampostería	11 días	mar 28/12/21	lun 10/01/22
2098		Construcción de elementos mampuestos	4 días	lun 10/01/22	vie 14/01/22
2099		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	lun 10/01/22	jue 20/01/22
2100		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	lun 10/01/22	jue 20/01/22
2101		Instalación de pañete	13 días	lun 10/01/22	mié 26/01/22
2102		Instalación redes HS descolgadas	4 días	lun 17/01/22	vie 21/01/22
2103		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	lun 17/01/22	vie 21/01/22
2104		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	26 días	mié 12/01/22	mar 15/02/22
2105		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	jue 20/01/22	mié 26/01/22
2106		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 26/01/22	mar 8/02/22
2107		Instalación de estuco plástico	11 días	mié 2/02/22	mié 16/02/22
2108		Instalación cielo raso	13 días	mar 8/02/22	jue 24/02/22
2109		Instalación de pintura vinilo acrílica	11 días	vie 11/02/22	vie 25/02/22
2110		Instalación de pisos	10 días	jue 3/02/22	mié 16/02/22
2111		Instalación de enchapes	5 días	lun 14/02/22	sáb 19/02/22
2112		Construcción de elementos fundidos in situ	10 días	vie 4/02/22	jue 17/02/22
2113		Instalación y adecuación de elementos de fachada	40 días	vie 21/01/22	sáb 12/03/22
2114		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	mié 16/02/22	lun 28/02/22
2115		Instalación equipos RCI	10 días	vie 25/02/22	jue 10/03/22
2116		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 8/02/22	lun 21/02/22
2117		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	mar 1/03/22	lun 7/03/22
2118		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	vie 25/02/22	mar 8/03/22
2119		Cableado redes secas	25 días	lun 28/02/22	mié 30/03/22
2120		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	21 días	lun 7/03/22	vie 1/04/22
2121		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**117 días**	**lun 6/12/21**	**lun 2/05/22**
2122		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	6 días	lun 6/12/21	mar 14/12/21
2123		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 8/12/21	lun 20/12/21
2124		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	lun 13/12/21	jue 16/12/21
2125		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	6 días	jue 16/12/21	jue 23/12/21
2126		Concreto para placa	11 días	sáb 18/12/21	vie 31/12/21
2127		Construcción divisiones en concreto no estructurales	25 días	mar 28/12/21	jue 27/01/22
2128		Construcción muros en mampostería	11 días	lun 17/01/22	lun 31/01/22
2129		Construcción de elementos mampuestos	4 días	lun 31/01/22	vie 4/02/22
2130		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	lun 31/01/22	mié 9/02/22
2131		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	lun 31/01/22	mié 9/02/22
2132		Instalación de pañete	13 días	lun 31/01/22	mié 16/02/22
2133		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	sáb 1/01/22	mar 11/01/22
2134		Instalación redes HS descolgadas	4 días	sáb 5/02/22	jue 10/02/22
2135		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	sáb 5/02/22	jue 10/02/22
2136		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	26 días	mié 2/02/22	lun 7/03/22
2137		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mié 9/02/22	mié 16/02/22
2138		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 16/02/22	lun 28/02/22
2139		Instalación de estuco plástico	11 días	mar 22/02/22	mar 8/03/22
2140		Instalación cielo raso	13 días	mar 1/03/22	mié 16/03/22
2141		Instalación de pintura vinilo acrílica	11 días	vie 4/03/22	jue 17/03/22
2142		Instalación de pisos	10 días	mié 23/02/22	mar 8/03/22



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

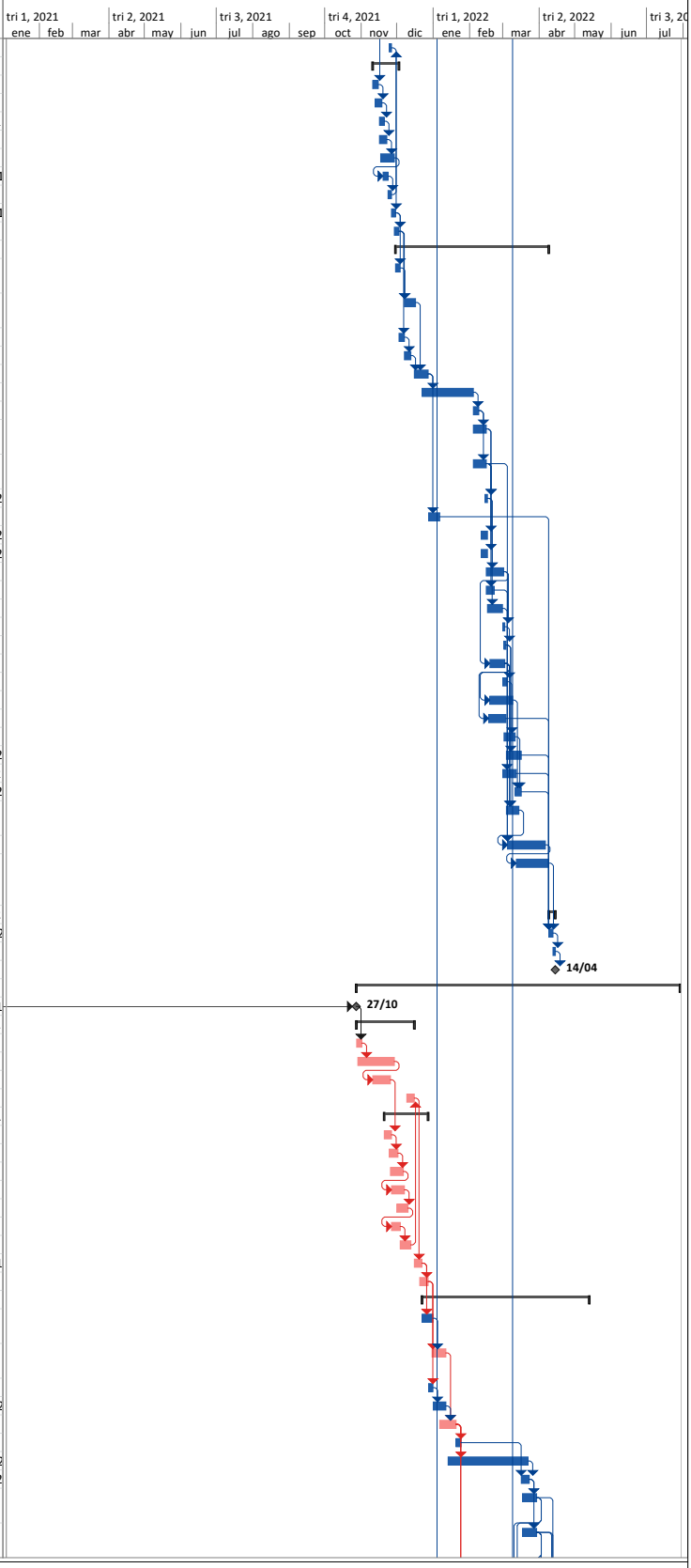
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2143		Instalación de enchapes	5 días	vie 4/03/22	jue 10/03/22
2144		Construcción de elementos fundidos in situ	10 días	jue 24/02/22	mié 9/03/22
2145		Instalación y adecuación de elementos de fachada	40 días	sáb 12/03/22	lun 2/05/22
2146		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	10 días	lun 7/03/22	vie 18/03/22
2147		Instalación equipos RCI	10 días	jue 17/03/22	mié 30/03/22
2148		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 1/03/22	sáb 12/03/22
2149		Instalación accesorios baños - cocina	5 días	vie 18/03/22	vie 25/03/22
2150		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	jue 17/03/22	lun 28/03/22
2151		Cableado redes secas	25 días	vie 18/03/22	mié 20/04/22
2152		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	21 días	vie 1/04/22	jue 28/04/22
2153		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**mar 3/05/22**	**mar 10/05/22**
2154		Aseo final de obra	3 días	mar 3/05/22	jue 5/05/22
2155		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	vie 6/05/22	mar 10/05/22
2156		Fin edificio	0 días	mar 10/05/22	mar 10/05/22
2157		**EDIFICIO 13. RESEÑA**	**109 días**	**vie 1/10/21**	**mié 16/02/22**
2158		Inicio edificio	0 días	vie 1/10/21	vie 1/10/21
2159		**PRELIMINARES**	**21 días**	**vie 1/10/21**	**mié 27/10/21**
2160		Descapote manual	3 días	vie 1/10/21	mar 5/10/21
2161		Excavación manual	14 días	sáb 2/10/21	mié 20/10/21
2162		Relleno con recebo común	6 días	lun 11/10/21	lun 18/10/21
2163		Relleno con material de excavación	2 días	mar 26/10/21	mié 27/10/21
2164		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**15 días**	**vie 15/10/21**	**mié 3/11/21**
2165		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 15/10/21	mar 19/10/21
2166		Acero refuerzo cimentación	4 días	lun 18/10/21	vie 22/10/21
2167		Zapatas en concreto fundido	3 días	mié 20/10/21	sáb 23/10/21
2168		Vigas de cimentación en concreto fundido	4 días	mié 20/10/21	lun 25/10/21
2169		Construcción cajas de inspección	7 días	mié 20/10/21	jue 28/10/21
2170		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	mié 20/10/21	sáb 23/10/21
2171		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	lun 25/10/21	mié 27/10/21
2172		Instalación malla electrosoldada	2 días	jue 28/10/21	vie 29/10/21
2173		Placa de contrapiso	4 días	vie 29/10/21	mié 3/11/21
2174		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**82 días**	**sáb 30/10/21**	**jue 10/02/22**
2175		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	sáb 30/10/21	mié 3/11/21
2176		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	7 días	sáb 6/11/21	mar 16/11/21
2177		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	mié 3/11/21	sáb 6/11/21
2178		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	3 días	sáb 6/11/21	mié 10/11/21
2179		Concreto para placa	8 días	lun 15/11/21	mié 24/11/21
2180		Construcción divisiones en concreto no estructurales	10 días	vie 19/11/21	jue 2/12/21
2181		Construcción muros en mampostería	6 días	vie 26/11/21	sáb 4/12/21
2182		Construcción de elementos mampuestos	3 días	sáb 4/12/21	mié 8/12/21
2183		Construcción de divisiones en panelería liviana	1 día	mié 8/12/21	jue 9/12/21
2184		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	6 días	sáb 4/12/21	lun 13/12/21
2185		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	6 días	sáb 4/12/21	lun 13/12/21
2186		Instalación de pañete	10 días	vie 3/12/21	jue 16/12/21
2187		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	7 días	mié 24/11/21	vie 3/12/21
2188		Instalación redes HS descolgadas	4 días	mié 8/12/21	mar 14/12/21
2189		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	mié 8/12/21	mar 14/12/21
2190		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	12 días	sáb 4/12/21	lun 20/12/21
2191		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	lun 13/12/21	sáb 18/12/21
2192		Instalación ductería HVAC	8 días	jue 16/12/21	sáb 25/12/21
2193		Instalación de estuco plástico	8 días	mié 8/12/21	sáb 18/12/21
2194		Instalación cielo raso	10 días	lun 27/12/21	vie 7/01/22
2195		Instalación de pintura vinilo acrílica	7 días	vie 31/12/21	sáb 8/01/22
2196		Instalación de pisos	8 días	vie 10/12/21	mar 21/12/21
2197		Instalación de enchapes	3 días	sáb 18/12/21	mié 22/12/21
2198		Construcción de elementos fundidos in situ	12 días	mié 8/12/21	jue 23/12/21
2199		Instalación y adecuación de elementos de fachada	25 días	jue 25/11/21	lun 27/12/21
2200		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	6 días	sáb 18/12/21	sáb 25/12/21
2201		Instalación equipos RCI	8 días	sáb 8/01/22	mié 19/01/22
2202		Instalación equipos HVAC	8 días	lun 27/12/21	mié 5/01/22
2203		Instalación accesorios baños - cocina	3 días	lun 27/12/21	mié 29/12/21
2204		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	7 días	sáb 8/01/22	mar 18/01/22
2205		Cableado redes secas	24 días	sáb 8/01/22	mar 8/02/22
2206		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 17/01/22	jue 10/02/22
2207		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**jue 10/02/22**	**mié 16/02/22**
2208		Aseo final de obra	2 días	jue 10/02/22	lun 14/02/22
2209		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	lun 14/02/22	mié 16/02/22
2210		Fin edificio	0 días	mié 16/02/22	mié 16/02/22
2211		**EDIFICIO 29. CELDA UTE**	**135 días**	**mié 27/10/21**	**jue 14/04/22**
2212		Inicio edificio	0 días	mié 27/10/21	mié 27/10/21
2213		**PRELIMINARES**	**25 días**	**mié 27/10/21**	**vie 26/11/21**
2214		Descapote manual	3 días	mié 27/10/21	vie 29/10/21
2215		Excavación manual	15 días	jue 28/10/21	mar 16/11/21
2216		Relleno con recebo común	6 días	vie 5/11/21	vie 12/11/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

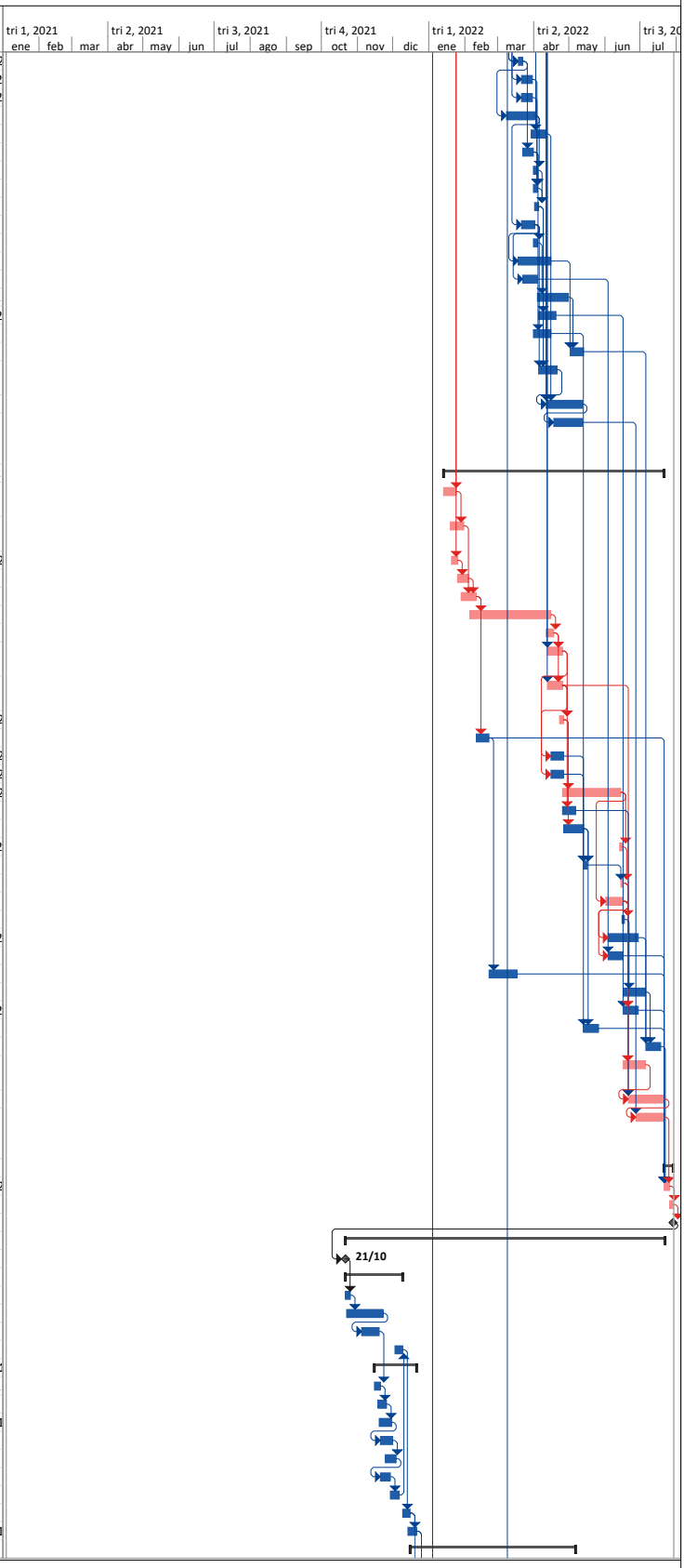
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2217		Relleno con material de excavación	2 días	mié 24/11/21	vie 26/11/21
2218		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**18 días**	**mié 10/11/21**	**vie 3/12/21**
2219		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	mié 10/11/21	lun 15/11/21
2220		Acero refuerzo cimentación	4 días	vie 12/11/21	jue 18/11/21
2221		Zapatas en concreto fundido	4 días	mar 16/11/21	sáb 20/11/21
2222		Vigas de cimentación en concreto fundido	5 días	mar 16/11/21	lun 22/11/21
2223		Construcción cajas de inspección	9 días	mié 17/11/21	lun 29/11/21
2224		Instalación tuberías enterradas HS	3 días	vie 19/11/21	mar 23/11/21
2225		Instalación ductos redes eléctricas	3 días	mar 23/11/21	vie 26/11/21
2226		Instalación malla electrosoldada	2 días	vie 26/11/21	mar 30/11/21
2227		Placa de contrapiso	4 días	lun 29/11/21	vie 3/12/21
2228		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**104 días**	**mar 30/11/21**	**sáb 9/04/22**
2229		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	4 días	mar 30/11/21	sáb 4/12/21
2230		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	8 días	mar 7/12/21	vie 17/12/21
2231		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	3 días	vie 3/12/21	mar 7/12/21
2232		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mar 7/12/21	lun 13/12/21
2233		Concreto para placa	9 días	jue 16/12/21	lun 27/12/21
2234		Construcción divisiones en concreto no estructurales	35 días	mié 22/12/21	vie 4/02/22
2235		Construcción de elementos mampuestos	3 días	vie 4/02/22	mar 8/02/22
2236		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	8 días	vie 4/02/22	mar 15/02/22
2237		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	8 días	vie 4/02/22	mar 15/02/22
2238		Instalación de pañete	2 días	lun 14/02/22	mié 16/02/22
2239		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mar 28/12/21	jue 6/01/22
2240		Instalación redes HS descolgadas	4 días	jue 10/02/22	mié 16/02/22
2241		Instalación ductería redes secas descolgadas	4 días	jue 10/02/22	mié 16/02/22
2242		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	12 días	mar 15/02/22	mar 1/03/22
2243		Instalación de tableros de distribución eléctrica	5 días	mar 15/02/22	lun 21/02/22
2244		Instalación ductería HVAC	10 días	mié 16/02/22	lun 28/02/22
2245		Instalación de estuco plástico	2 días	mar 1/03/22	mié 2/03/22
2246		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mié 2/03/22	jue 3/03/22
2247		Instalación de pisos	10 días	vie 18/02/22	mié 2/03/22
2248		Instalación de enchapes	4 días	mar 1/03/22	vie 4/03/22
2249		Construcción de elementos fundidos in situ	15 días	vie 18/02/22	mié 9/03/22
2250		Instalación y adecuación de elementos de fachada	12 días	jue 17/02/22	jue 3/03/22
2251		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	8 días	mié 2/03/22	vie 11/03/22
2252		Instalación equipos RCI	10 días	vie 4/03/22	mié 16/03/22
2253		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 1/03/22	sáb 12/03/22
2254		Instalación accesorios baños - cocina	4 días	vie 11/03/22	mié 16/03/22
2255		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	8 días	vie 4/03/22	lun 14/03/22
2256		Cableado redes secas	25 días	sáb 5/03/22	mié 6/04/22
2257		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	22 días	sáb 12/03/22	sáb 9/04/22
2258		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**4 días**	**sáb 9/04/22**	**jue 14/04/22**
2259		Aseo final de obra	2 días	sáb 9/04/22	mar 12/04/22
2260		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	2 días	mar 12/04/22	jue 14/04/22
2261		Fin edificio	0 días	jue 14/04/22	jue 14/04/22
2262		**EDIFICIO 26. PABELLÓN 3 HOMBRES**	**218 días**	**mié 27/10/21**	**vie 29/07/22**
2263		Inicio edificio	0 días	mié 27/10/21	mié 27/10/21
2264		**PRELIMINARES**	**39 días**	**jue 28/10/21**	**jue 16/12/21**
2265		Descapote manual	3 días	jue 28/10/21	lun 1/11/21
2266		Excavación manual	24 días	vie 29/10/21	lun 29/11/21
2267		Relleno con recebo común	12 días	mié 10/11/21	jue 25/11/21
2268		Relleno con material de excavación	5 días	jue 9/12/21	jue 16/12/21
2269		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**sáb 20/11/21**	**lun 27/12/21**
2270		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	sáb 20/11/21	vie 26/11/21
2271		Acero refuerzo cimentación	6 días	mié 24/11/21	jue 2/12/21
2272		Zapatas en concreto fundido	8 días	jue 25/11/21	lun 6/12/21
2273		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	vie 26/11/21	mar 7/12/21
2274		Construcción cajas de inspección	8 días	mié 1/12/21	vie 10/12/21
2275		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	vie 26/11/21	sáb 4/12/21
2276		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	sáb 4/12/21	lun 13/12/21
2277		Instalación malla electrosoldada	5 días	jue 16/12/21	mié 22/12/21
2278		Placa de contrapiso	6 días	lun 20/12/21	lun 27/12/21
2279		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**mié 22/12/21**	**vie 13/05/22**
2280		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mié 22/12/21	vie 31/12/21
2281		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	vie 31/12/21	mar 11/01/22
2282		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	mar 28/12/21	vie 31/12/21
2283		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	sáb 1/01/22	mar 11/01/22
2284		Concreto para placa	11 días	jue 6/01/22	jue 20/01/22
2285		Construcción escalera	3 días	jue 20/01/22	lun 24/01/22
2286		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	jue 13/01/22	mar 22/03/22
2287		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mié 16/03/22	mié 23/03/22
2288		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	jue 17/03/22	mar 29/03/22
2289		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	jue 17/03/22	mar 29/03/22



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

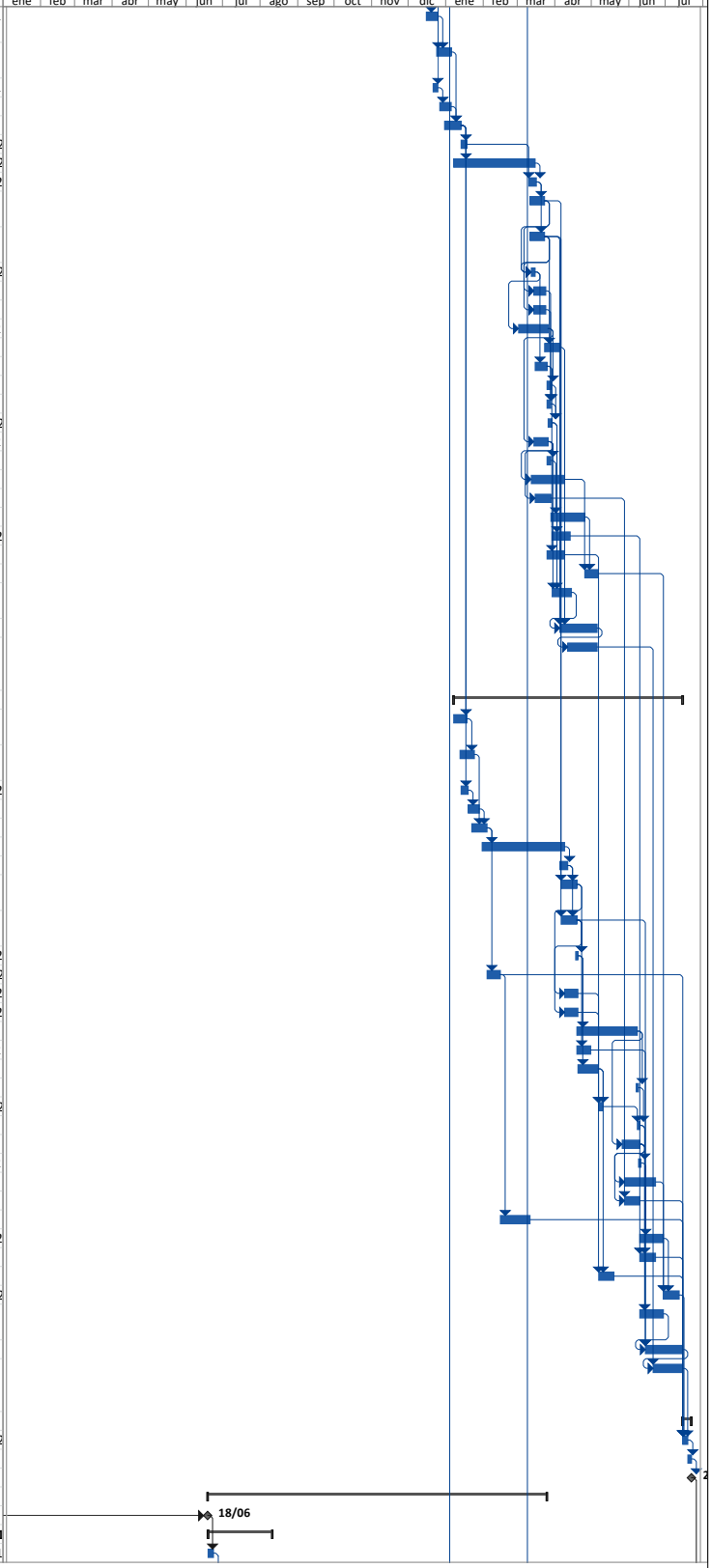
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2290		Instalación de pañete	2 días	vie 18/03/22	mar 22/03/22
2291		Instalación redes HS descolgadas	8 días	lun 21/03/22	mié 30/03/22
2292		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	lun 21/03/22	mié 30/03/22
2293		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mar 8/03/22	vie 1/04/22
2294		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mar 29/03/22	lun 11/04/22
2295		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 22/03/22	jue 31/03/22
2296		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 31/03/22	lun 4/04/22
2297		Instalación cielo raso	2 días	jue 31/03/22	lun 4/04/22
2298		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 1/04/22	mar 5/04/22
2299		Instalación de pisos	10 días	lun 21/03/22	vie 1/04/22
2300		Instalación de enchapes	2 días	jue 31/03/22	lun 4/04/22
2301		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	vie 18/03/22	vie 15/04/22
2302		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mar 22/03/22	lun 4/04/22
2303		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	lun 4/04/22	sáb 30/04/22
2304		Instalación equipos RCI	12 días	mar 5/04/22	mié 20/04/22
2305		Instalación equipos HVAC	12 días	jue 31/03/22	vie 15/04/22
2306		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	lun 2/05/22	vie 13/05/22
2307		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	mar 5/04/22	jue 21/04/22
2308		Cableado redes secas	25 días	lun 11/04/22	jue 12/05/22
2309		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 18/04/22	jue 12/05/22
2310		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**jue 13/01/22**	**jue 21/07/22**
2311		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	jue 13/01/22	lun 24/01/22
2312		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 19/01/22	lun 31/01/22
2313		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 20/01/22	mar 25/01/22
2314		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mar 25/01/22	vie 4/02/22
2315		Concreto para placa	10 días	vie 28/01/22	jue 10/02/22
2316		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	sáb 5/02/22	vie 15/04/22
2317		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 11/04/22	lun 18/04/22
2318		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mar 12/04/22	lun 25/04/22
2319		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mar 12/04/22	lun 25/04/22
2320		Instalación de pañete	2 días	sáb 23/04/22	mar 26/04/22
2321		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	jue 10/02/22	lun 21/02/22
2322		Instalación redes HS descolgadas	8 días	vie 15/04/22	mar 26/04/22
2323		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	vie 15/04/22	mar 26/04/22
2324		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	lun 25/04/22	mar 14/06/22
2325		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	lun 25/04/22	vie 6/05/22
2326		Instalación ductería HVAC	14 días	mar 26/04/22	vie 13/05/22
2327		Instalación de estuco plástico	2 días	lun 13/06/22	mié 15/06/22
2328		Instalación cielo raso	2 días	vie 13/05/22	lun 16/05/22
2329		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mar 14/06/22	jue 16/06/22
2330		Instalación de pisos	12 días	mié 1/06/22	jue 16/06/22
2331		Instalación de enchapes	2 días	mié 15/06/22	vie 17/06/22
2332		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	vie 3/06/22	mié 29/06/22
2333		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	vie 3/06/22	jue 16/06/22
2334		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	lun 21/02/22	jue 17/03/22
2335		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	jue 16/06/22	mar 5/07/22
2336		Instalación equipos RCI	10 días	jue 16/06/22	mié 29/06/22
2337		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 13/05/22	jue 26/05/22
2338		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mié 6/07/22	lun 18/07/22
2339		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	jue 16/06/22	mar 5/07/22
2340		Cableado redes secas	25 días	mar 21/06/22	jue 21/07/22
2341		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 27/06/22	jue 21/07/22
2342		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 21/07/22**	**vie 29/07/22**
2343		Aseo final de obra	3 días	jue 21/07/22	mar 26/07/22
2344		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 26/07/22	vie 29/07/22
2345		Fin edificio	0 días	vie 29/07/22	vie 29/07/22
2346		**EDIFICIO 22. PABELLÓN 6 MUJERES**	**218 días**	**jue 21/10/21**	**vie 22/07/22**
2347		Inicio edificio	0 días	jue 21/10/21	jue 21/10/21
2348		**PRELIMINARES**	**39 días**	**jue 21/10/21**	**jue 9/12/21**
2349		Descapote manual	3 días	jue 21/10/21	lun 25/10/21
2350		Excavación manual	24 días	vie 22/10/21	lun 22/11/21
2351		Relleno con recebo común	12 días	jue 4/11/21	vie 19/11/21
2352		Relleno con material de excavación	5 días	vie 3/12/21	jue 9/12/21
2353		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**lun 15/11/21**	**mar 21/12/21**
2354		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	lun 15/11/21	sáb 20/11/21
2355		Acero refuerzo cimentación	6 días	jue 18/11/21	jue 25/11/21
2356		Zapatas en concreto fundido	8 días	vie 19/11/21	mar 30/11/21
2357		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	sáb 20/11/21	mié 1/12/21
2358		Construcción cajas de inspección	8 días	mié 24/11/21	sáb 4/12/21
2359		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	sáb 20/11/21	lun 29/11/21
2360		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	lun 29/11/21	lun 6/12/21
2361		Instalación malla electrosoldada	5 días	jue 9/12/21	jue 16/12/21
2362		Placa de contrapiso	6 días	mar 14/12/21	mar 21/12/21
2363		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**jue 16/12/21**	**vie 6/05/22**



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

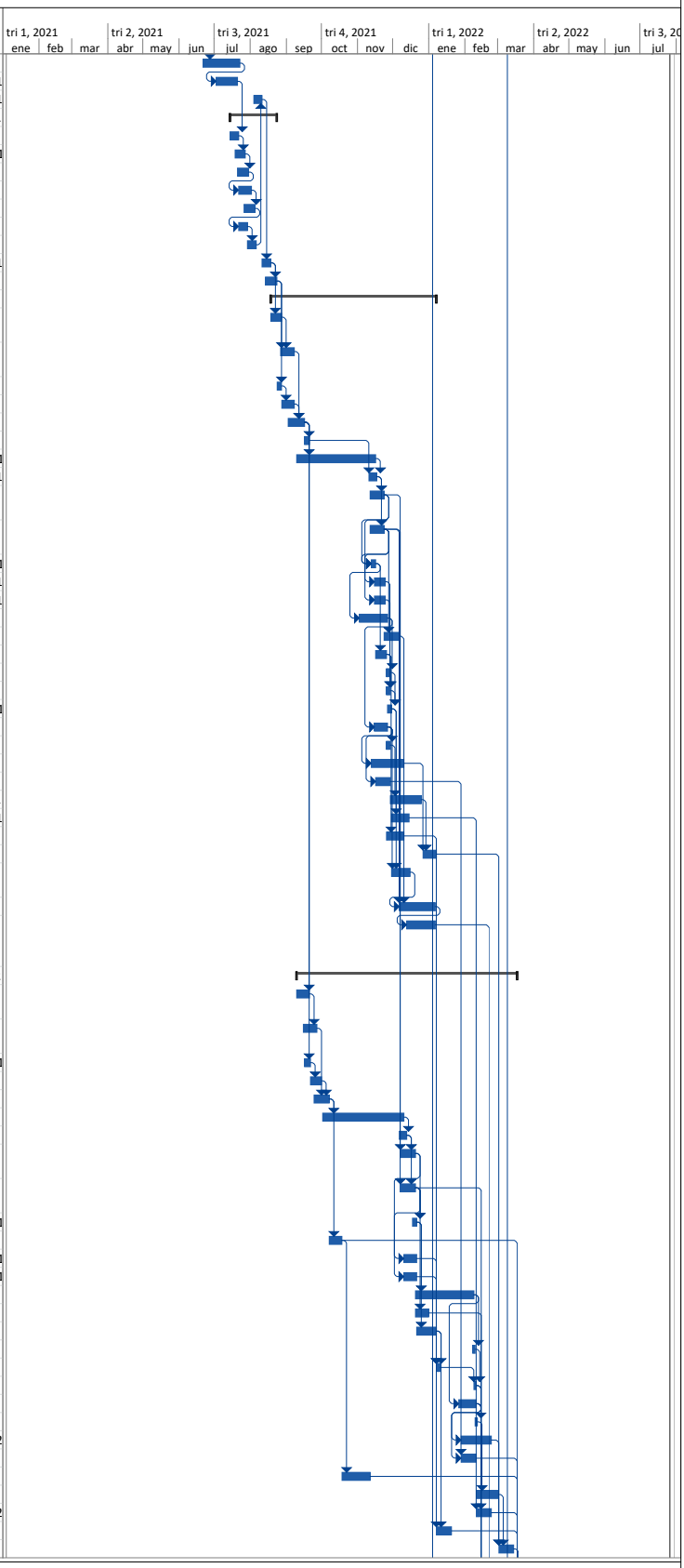
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2364		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	jue 16/12/21	sáb 25/12/21
2365		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	vie 24/12/21	mié 5/01/22
2366		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	mar 21/12/21	sáb 25/12/21
2367		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	lun 27/12/21	mié 5/01/22
2368		Concreto para placa	11 días	vie 31/12/21	jue 13/01/22
2369		Construcción escalera	3 días	jue 13/01/22	mar 18/01/22
2370		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	vie 7/01/22	mar 15/03/22
2371		Construcción de elementos mampuestos	5 días	jue 10/03/22	mié 16/03/22
2372		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	vie 11/03/22	mié 23/03/22
2373		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	vie 11/03/22	mié 23/03/22
2374		Instalación de pañete	2 días	sáb 12/03/22	mar 15/03/22
2375		Instalación redes HS descolgadas	8 días	lun 14/03/22	jue 24/03/22
2376		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	lun 14/03/22	jue 24/03/22
2377		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mié 2/03/22	sáb 26/03/22
2378		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mié 23/03/22	mar 5/04/22
2379		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 15/03/22	vie 25/03/22
2380		Instalación de estuco plástico	2 días	vie 25/03/22	lun 28/03/22
2381		Instalación cielo raso	2 días	vie 25/03/22	lun 28/03/22
2382		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	sáb 26/03/22	mar 29/03/22
2383		Instalación de pisos	10 días	lun 14/03/22	sáb 26/03/22
2384		Instalación de enchapes	2 días	vie 25/03/22	lun 28/03/22
2385		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	sáb 12/03/22	sáb 9/04/22
2386		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mar 15/03/22	lun 28/03/22
2387		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	lun 28/03/22	lun 25/04/22
2388		Instalación equipos RCI	12 días	mar 29/03/22	mié 13/04/22
2389		Instalación equipos HVAC	12 días	vie 25/03/22	sáb 9/04/22
2390		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	lun 25/04/22	vie 6/05/22
2391		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	mar 29/03/22	jue 14/04/22
2392		Cableado redes secas	25 días	mar 5/04/22	jue 5/05/22
2393		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 11/04/22	jue 5/05/22
2394		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**vie 7/01/22**	**vie 15/07/22**
2395		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	vie 7/01/22	mar 18/01/22
2396		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 12/01/22	lun 24/01/22
2397		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 13/01/22	mié 19/01/22
2398		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mié 19/01/22	vie 28/01/22
2399		Concreto para placa	10 días	sáb 22/01/22	vie 4/02/22
2400		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	lun 31/01/22	sáb 9/04/22
2401		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mar 5/04/22	lun 11/04/22
2402		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mié 6/04/22	mar 19/04/22
2403		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mié 6/04/22	mar 19/04/22
2404		Instalación de pañete	2 días	lun 18/04/22	mié 20/04/22
2405		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	vie 4/02/22	mar 15/02/22
2406		Instalación redes HS descolgadas	8 días	sáb 9/04/22	mié 20/04/22
2407		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	sáb 9/04/22	mié 20/04/22
2408		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	mar 19/04/22	mié 8/06/22
2409		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mar 19/04/22	sáb 30/04/22
2410		Instalación ductería HVAC	14 días	mié 20/04/22	vie 6/05/22
2411		Instalación de estuco plástico	2 días	mar 7/06/22	jue 9/06/22
2412		Instalación cielo raso	2 días	sáb 7/05/22	mar 10/05/22
2413		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mié 8/06/22	vie 10/06/22
2414		Instalación de pisos	12 días	jue 26/05/22	vie 10/06/22
2415		Instalación de enchapes	2 días	jue 9/06/22	sáb 11/06/22
2416		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	sáb 28/05/22	jue 23/06/22
2417		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	sáb 28/05/22	vie 10/06/22
2418		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	mar 15/02/22	vie 11/03/22
2419		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	vie 10/06/22	mié 29/06/22
2420		Instalación equipos RCI	10 días	vie 10/06/22	jue 23/06/22
2421		Instalación equipos HVAC	10 días	sáb 7/05/22	jue 19/05/22
2422		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mié 29/06/22	mar 12/07/22
2423		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	vie 10/06/22	mié 29/06/22
2424		Cableado redes secas	25 días	mar 14/06/22	vie 15/07/22
2425		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	mar 21/06/22	vie 15/07/22
2426		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**vie 15/07/22**	**vie 22/07/22**
2427		Aseo final de obra	3 días	vie 15/07/22	mar 19/07/22
2428		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 19/07/22	vie 22/07/22
2429		Fin edificio	0 días	vie 22/07/22	vie 22/07/22
2430		**EDIFICIO 23. PABELLÓN 7 ETNIAS**	**218 días**	**vie 18/06/21**	**vie 25/03/22**
2431		Inicio edificio	0 días	vie 18/06/21	vie 18/06/21
2432		**PRELIMINARES**	**39 días**	**sáb 19/06/21**	**mié 11/08/21**
2433		Descapote manual	3 días	sáb 19/06/21	mié 23/06/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

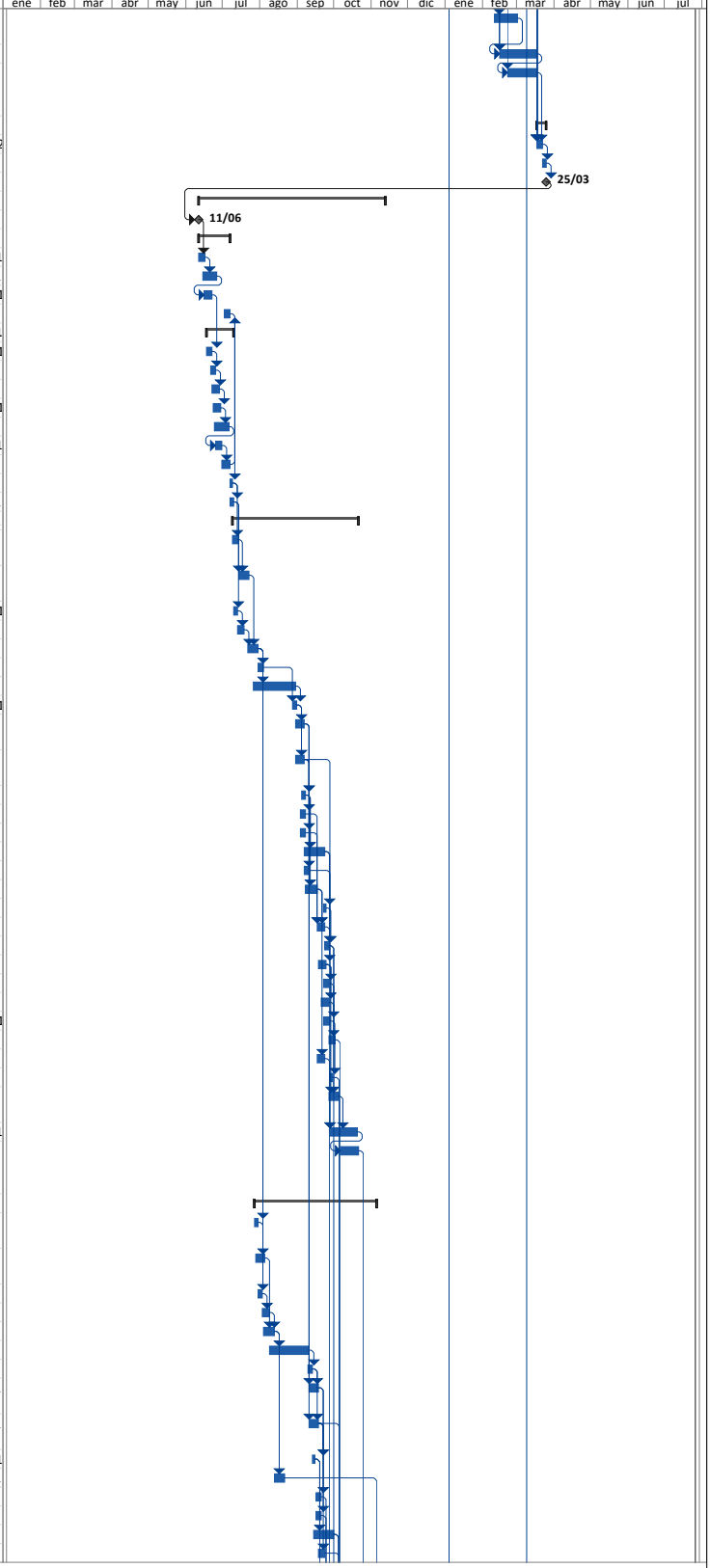
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2434		Excavación manual	24 días	lun 21/06/21	vie 23/07/21
2435		Relleno con recebo común	12 días	vie 2/07/21	mié 21/07/21
2436		Relleno con material de excavación	5 días	mié 4/08/21	mié 11/08/21
2437		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**mié 14/07/21**	**lun 23/08/21**
2438		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	mié 14/07/21	jue 22/07/21
2439		Acero refuerzo cimentación	6 días	lun 19/07/21	mar 27/07/21
2440		Zapatas en concreto fundido	8 días	mié 21/07/21	vie 30/07/21
2441		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	jue 22/07/21	lun 2/08/21
2442		Construcción cajas de inspección	8 días	lun 26/07/21	jue 5/08/21
2443		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	jue 22/07/21	jue 29/07/21
2444		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	jue 29/07/21	vie 6/08/21
2445		Instalación malla electrosoldada	5 días	mié 11/08/21	mié 18/08/21
2446		Placa de contrapiso	6 días	sáb 14/08/21	lun 23/08/21
2447		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**mié 18/08/21**	**vie 7/01/22**
2448		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mié 18/08/21	vie 27/08/21
2449		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	vie 27/08/21	mar 7/09/21
2450		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	mar 24/08/21	vie 27/08/21
2451		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	sáb 28/08/21	mar 7/09/21
2452		Concreto para placa	11 días	jue 2/09/21	jue 16/09/21
2453		Construcción escalera	3 días	jue 16/09/21	lun 20/09/21
2454		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	jue 9/09/21	mar 16/11/21
2455		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mié 10/11/21	mié 17/11/21
2456		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	jue 11/11/21	mar 23/11/21
2457		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	jue 11/11/21	mar 23/11/21
2458		Instalación de pañete	2 días	vie 12/11/21	mar 16/11/21
2459		Instalación redes HS descolgadas	8 días	lun 15/11/21	mié 24/11/21
2460		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	lun 15/11/21	mié 24/11/21
2461		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mar 2/11/21	vie 26/11/21
2462		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mar 23/11/21	lun 6/12/21
2463		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 16/11/21	jue 25/11/21
2464		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 25/11/21	lun 29/11/21
2465		Instalación cielo raso	2 días	jue 25/11/21	lun 29/11/21
2466		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 26/11/21	mar 30/11/21
2467		Instalación de pisos	10 días	lun 15/11/21	vie 26/11/21
2468		Instalación de enchapes	2 días	jue 25/11/21	lun 29/11/21
2469		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	vie 12/11/21	vie 10/12/21
2470		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mar 16/11/21	lun 29/11/21
2471		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	lun 29/11/21	sáb 25/12/21
2472		Instalación equipos RCI	12 días	mar 30/11/21	mié 15/12/21
2473		Instalación equipos HVAC	12 días	jue 25/11/21	vie 10/12/21
2474		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	lun 27/12/21	vie 7/01/22
2475		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	mar 30/11/21	jue 16/12/21
2476		Cableado redes secas	25 días	lun 6/12/21	jue 6/01/22
2477		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 13/12/21	jue 6/01/22
2478		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**jue 9/09/21**	**jue 17/03/22**
2479		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	jue 9/09/21	lun 20/09/21
2480		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 15/09/21	lun 27/09/21
2481		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 16/09/21	mar 21/09/21
2482		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mar 21/09/21	vie 1/10/21
2483		Concreto para placa	10 días	vie 24/09/21	jue 7/10/21
2484		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	sáb 2/10/21	vie 10/12/21
2485		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 6/12/21	lun 13/12/21
2486		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mar 7/12/21	lun 20/12/21
2487		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mar 7/12/21	lun 20/12/21
2488		Instalación de pañete	2 días	sáb 18/12/21	mar 21/12/21
2489		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	jue 7/10/21	lun 18/10/21
2490		Instalación redes HS descolgadas	8 días	vie 10/12/21	mar 21/12/21
2491		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	vie 10/12/21	mar 21/12/21
2492		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	lun 20/12/21	mar 8/02/22
2493		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	lun 20/12/21	vie 31/12/21
2494		Instalación ductería HVAC	14 días	mar 21/12/21	vie 7/01/22
2495		Instalación de estuco plástico	2 días	lun 7/02/22	mié 9/02/22
2496		Instalación cielo raso	2 días	vie 7/01/22	lun 10/01/22
2497		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mar 8/02/22	jue 10/02/22
2498		Instalación de pisos	12 días	mié 26/01/22	jue 10/02/22
2499		Instalación de enchapes	2 días	mié 9/02/22	vie 11/02/22
2500		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	vie 28/01/22	mié 23/02/22
2501		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	vie 28/01/22	jue 10/02/22
2502		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	lun 18/10/21	jue 11/11/21
2503		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	jue 10/02/22	mar 1/03/22
2504		Instalación equipos RCI	10 días	jue 10/02/22	mié 23/02/22
2505		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 7/01/22	jue 20/01/22
2506		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mié 2/03/22	lun 14/03/22



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

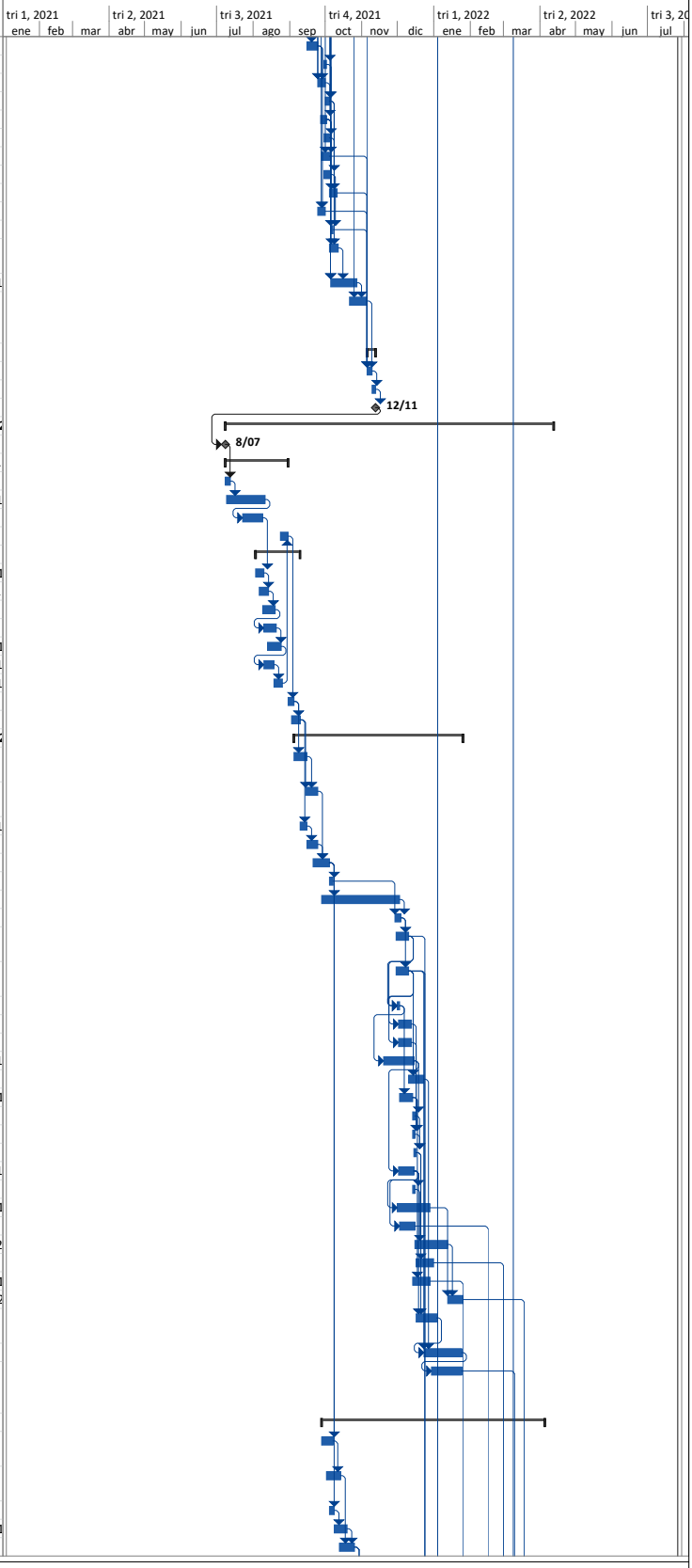
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2507		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	jue 10/02/22	mar 1/03/22
2508		Cableado redes secas	25 días	mar 15/02/22	jue 17/03/22
2509		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 21/02/22	jue 17/03/22
2510		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 17/03/22**	**vie 25/03/22**
2511		Aseo final de obra	3 días	jue 17/03/22	mar 22/03/22
2512		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 22/03/22	vie 25/03/22
2513		Fin edificio	0 días	vie 25/03/22	vie 25/03/22
2514		**EDIFICIO 08. RESIDENCIAS FISCALES**	**118 días**	**vie 11/06/21**	**vie 12/11/21**
2515		Inicio edificio	0 días	vie 11/06/21	vie 11/06/21
2516		**PRELIMINARES**	**18 días**	**vie 11/06/21**	**mié 7/07/21**
2517		Descapote manual	3 días	vie 11/06/21	mié 16/06/21
2518		Excavación manual	10 días	mar 15/06/21	sáb 26/06/21
2519		Relleno con recebo común	5 días	mié 16/06/21	mar 22/06/21
2520		Relleno con material de excavación	2 días	vie 2/07/21	mié 7/07/21
2521		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**17 días**	**vie 18/06/21**	**sáb 10/07/21**
2522		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	3 días	vie 18/06/21	mar 22/06/21
2523		Acero refuerzo cimentación	4 días	lun 21/06/21	vie 25/06/21
2524		Zapatas en concreto fundido	5 días	mar 22/06/21	lun 28/06/21
2525		Vigas de cimentación en concreto fundido	5 días	mié 23/06/21	mar 29/06/21
2526		Construcción cajas de inspección	8 días	jue 24/06/21	mar 6/07/21
2527		Instalación tuberías enterradas HS	4 días	vie 25/06/21	mié 30/06/21
2528		Instalación ductos redes eléctricas	4 días	mié 30/06/21	mié 7/07/21
2529		Instalación malla electrosoldada	2 días	mié 7/07/21	vie 9/07/21
2530		Placa de contrapiso	3 días	mié 7/07/21	sáb 10/07/21
2531		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**80 días**	**vie 9/07/21**	**jue 21/10/21**
2532		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	vie 9/07/21	mar 13/07/21
2533		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	6 días	mié 14/07/21	vie 23/07/21
2534		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	sáb 10/07/21	mar 13/07/21
2535		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mar 13/07/21	lun 19/07/21
2536		Concreto para placa	7 días	jue 22/07/21	vie 30/07/21
2537		Construcción escalera	3 días	vie 30/07/21	mié 4/08/21
2538		Construcción divisiones en concreto no estructurales	26 días	lun 26/07/21	lun 30/08/21
2539		Construcción de elementos mampuestos	2 días	sáb 28/08/21	mar 31/08/21
2540		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	6 días	lun 30/08/21	lun 6/09/21
2541		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	6 días	lun 30/08/21	lun 6/09/21
2542		Instalación de pañete	2 días	sáb 4/09/21	mar 7/09/21
2543		Instalación redes HS descolgadas	3 días	vie 3/09/21	mar 7/09/21
2544		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	vie 3/09/21	mar 7/09/21
2545		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	14 días	lun 6/09/21	jue 23/09/21
2546		Instalación de tableros de distribución eléctrica	4 días	lun 6/09/21	vie 10/09/21
2547		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 7/09/21	vie 17/09/21
2548		Instalación de estuco plástico	2 días	mié 22/09/21	vie 24/09/21
2549		Instalación cielo raso	5 días	vie 17/09/21	jue 23/09/21
2550		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	jue 23/09/21	lun 27/09/21
2551		Instalación de pisos	5 días	sáb 18/09/21	vie 24/09/21
2552		Instalación de enchapes	3 días	mié 22/09/21	lun 27/09/21
2553		Instalación y adecuación de elementos de fachada	5 días	lun 20/09/21	lun 27/09/21
2554		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	4 días	mié 22/09/21	mar 28/09/21
2555		Instalación equipos RCI	5 días	lun 27/09/21	sáb 2/10/21
2556		Instalación equipos HVAC	5 días	vie 17/09/21	jue 23/09/21
2557		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	mar 28/09/21	jue 30/09/21
2558		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	lun 27/09/21	lun 4/10/21
2559		Cableado redes secas	18 días	mar 28/09/21	mié 20/10/21
2560		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	12 días	mié 6/10/21	jue 21/10/21
2561		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**79 días**	**mar 27/07/21**	**vie 5/11/21**
2562		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	3 días	mar 27/07/21	vie 30/07/21
2563		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	6 días	mié 28/07/21	jue 5/08/21
2564		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	2 días	vie 30/07/21	mar 3/08/21
2565		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	4 días	mar 3/08/21	lun 9/08/21
2566		Concreto para placa	7 días	mié 4/08/21	vie 13/08/21
2567		Construcción divisiones en concreto no estructurales	26 días	lun 9/08/21	vie 10/09/21
2568		Construcción de elementos mampuestos	2 días	jue 9/09/21	lun 13/09/21
2569		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	6 días	vie 10/09/21	sáb 18/09/21
2570		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	6 días	vie 10/09/21	sáb 18/09/21
2571		Instalación de pañete	2 días	lun 13/09/21	mié 15/09/21
2572		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	6 días	vie 13/08/21	sáb 21/08/21
2573		Instalación redes HS descolgadas	3 días	jue 16/09/21	lun 20/09/21
2574		Instalación ductería redes secas descolgadas	3 días	jue 16/09/21	lun 20/09/21
2575		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	14 días	mar 14/09/21	vie 1/10/21
2576		Instalación de tableros de distribución eléctrica	4 días	sáb 18/09/21	jue 23/09/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

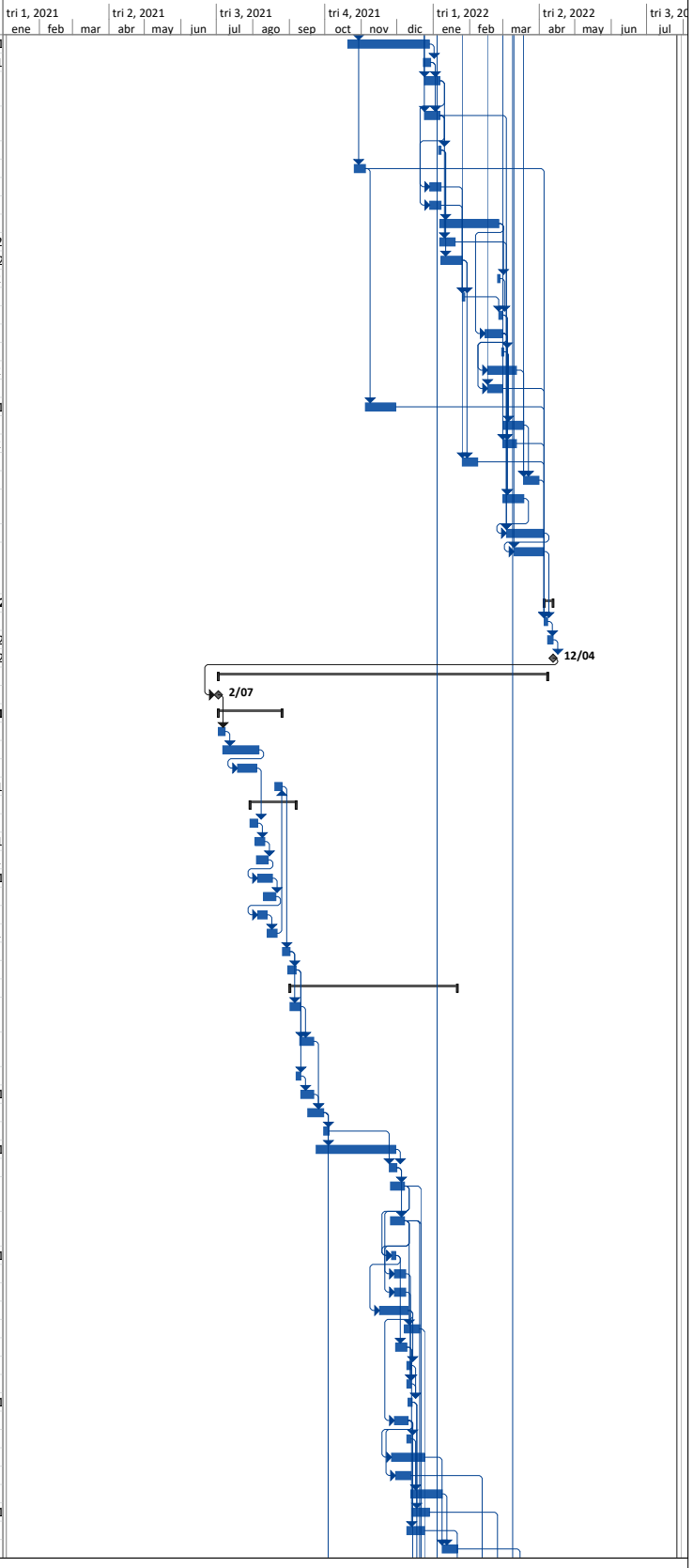
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2577		Instalación ductería HVAC	8 días	mié 15/09/21	vie 24/09/21
2578		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 30/09/21	sáb 2/10/21
2579		Instalación cielo raso	5 días	vie 24/09/21	vie 1/10/21
2580		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 1/10/21	lun 4/10/21
2581		Instalación de pisos	5 días	lun 27/09/21	sáb 2/10/21
2582		Instalación de enchapes	3 días	jue 30/09/21	lun 4/10/21
2583		Instalación y adecuación de elementos de fachada	5 días	mar 28/09/21	lun 4/10/21
2584		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	4 días	jue 30/09/21	mar 5/10/21
2585		Instalación equipos RCI	5 días	lun 4/10/21	lun 11/10/21
2586		Instalación equipos HVAC	5 días	vie 24/09/21	vie 1/10/21
2587		Instalación accesorios baños - cocina	2 días	mar 5/10/21	jue 7/10/21
2588		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	6 días	lun 4/10/21	mar 12/10/21
2589		Cableado redes secas	18 días	mar 5/10/21	mié 27/10/21
2590		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	12 días	jue 21/10/21	vie 5/11/21
2591		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**vie 5/11/21**	**vie 12/11/21**
2592		Aseo final de obra	3 días	vie 5/11/21	mar 9/11/21
2593		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 9/11/21	vie 12/11/21
2594		Fin edificio	0 días	vie 12/11/21	vie 12/11/21
2595		**EDIFICIO 27. PABELLÓN 4 HOMBRES**	**218 días**	**jue 8/07/21**	**mar 12/04/22**
2596		Inicio edificio	0 días	jue 8/07/21	jue 8/07/21
2597		**PRELIMINARES**	**39 días**	**jue 8/07/21**	**lun 30/08/21**
2598		Descapote manual	3 días	jue 8/07/21	lun 12/07/21
2599		Excavación manual	24 días	vie 9/07/21	mié 11/08/21
2600		Relleno con recebo común	12 días	vie 23/07/21	lun 9/08/21
2601		Relleno con material de excavación	5 días	mar 24/08/21	lun 30/08/21
2602		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**mar 3/08/21**	**jue 9/09/21**
2603		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	mar 3/08/21	mar 10/08/21
2604		Acero refuerzo cimentación	6 días	vie 6/08/21	sáb 14/08/21
2605		Zapatas en concreto fundido	8 días	lun 9/08/21	jue 19/08/21
2606		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	mar 10/08/21	vie 20/08/21
2607		Construcción cajas de inspección	8 días	vie 13/08/21	mar 24/08/21
2608		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	mar 10/08/21	mié 18/08/21
2609		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	mié 18/08/21	mié 25/08/21
2610		Instalación malla electrosoldada	5 días	lun 30/08/21	sáb 4/09/21
2611		Placa de contrapiso	6 días	jue 2/09/21	jue 9/09/21
2612		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**sáb 4/09/21**	**mar 25/01/22**
2613		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	sáb 4/09/21	mié 15/09/21
2614		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mar 14/09/21	vie 24/09/21
2615		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 9/09/21	mié 15/09/21
2616		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mié 15/09/21	vie 24/09/21
2617		Concreto para placa	11 días	lun 20/09/21	lun 4/10/21
2618		Construcción escalera	3 días	lun 4/10/21	jue 7/10/21
2619		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	mar 28/09/21	vie 3/12/21
2620		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 29/11/21	sáb 4/12/21
2621		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	mar 30/11/21	vie 10/12/21
2622		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	mar 30/11/21	vie 10/12/21
2623		Instalación de pañete	2 días	mié 1/12/21	vie 3/12/21
2624		Instalación redes HS descolgadas	8 días	jue 2/12/21	lun 13/12/21
2625		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	jue 2/12/21	lun 13/12/21
2626		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	vie 19/11/21	mié 15/12/21
2627		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	vie 10/12/21	jue 23/12/21
2628		Instalación ductería HVAC	8 días	vie 3/12/21	mar 14/12/21
2629		Instalación de estuco plástico	2 días	mar 14/12/21	jue 16/12/21
2630		Instalación cielo raso	2 días	mar 14/12/21	jue 16/12/21
2631		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mié 15/12/21	vie 17/12/21
2632		Instalación de pisos	10 días	jue 2/12/21	mié 15/12/21
2633		Instalación de enchapes	2 días	mar 14/12/21	jue 16/12/21
2634		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	mié 1/12/21	mar 28/12/21
2635		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	vie 3/12/21	jue 16/12/21
2636		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	jue 16/12/21	mié 12/01/22
2637		Instalación equipos RCI	12 días	vie 17/12/21	vie 31/12/21
2638		Instalación equipos HVAC	12 días	mar 14/12/21	mar 28/12/21
2639		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mié 12/01/22	mar 25/01/22
2640		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	vie 17/12/21	lun 3/01/22
2641		Cableado redes secas	25 días	jue 23/12/21	lun 24/01/22
2642		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	jue 30/12/21	lun 24/01/22
2643		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**mar 28/09/21**	**mar 5/04/22**
2644		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mar 28/09/21	jue 7/10/21
2645		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	sáb 2/10/21	jue 14/10/21
2646		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	lun 4/10/21	vie 8/10/21
2647		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	vie 8/10/21	mar 19/10/21
2648		Concreto para placa	10 días	mié 13/10/21	lun 25/10/21



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

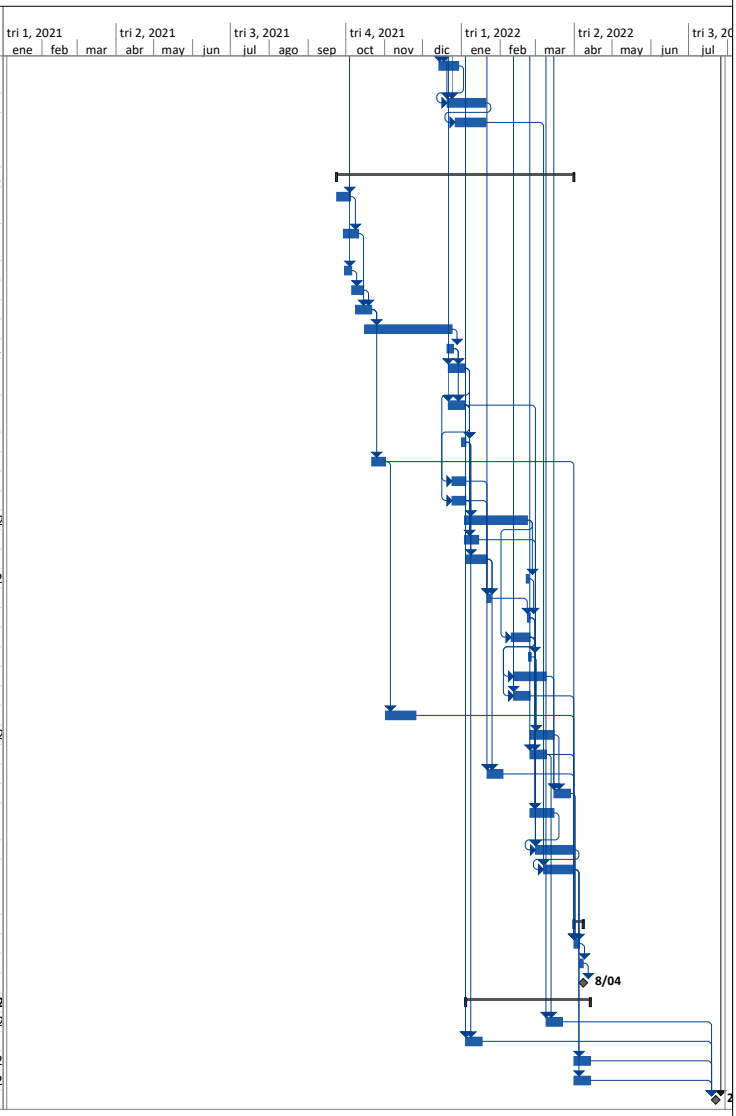
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2649		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	mié 20/10/21	mar 28/12/21
2650		Construcción de elementos mampuestos	5 días	jue 23/12/21	mié 29/12/21
2651		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	vie 24/12/21	jue 6/01/22
2652		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	vie 24/12/21	jue 6/01/22
2653		Instalación de pañete	2 días	mié 5/01/22	vie 7/01/22
2654		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	mar 26/10/21	jue 4/11/21
2655		Instalación redes HS descolgadas	8 días	mié 29/12/21	vie 7/01/22
2656		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	mié 29/12/21	vie 7/01/22
2657		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	jue 6/01/22	vie 25/02/22
2658		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	jue 6/01/22	mié 19/01/22
2659		Instalación ductería HVAC	14 días	vie 7/01/22	mar 25/01/22
2660		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 24/02/22	sáb 26/02/22
2661		Instalación cielo raso	2 días	mar 25/01/22	jue 27/01/22
2662		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 25/02/22	lun 28/02/22
2663		Instalación de pisos	12 días	lun 14/02/22	lun 28/02/22
2664		Instalación de enchapes	2 días	lun 28/02/22	mar 1/03/22
2665		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	mié 16/02/22	sáb 12/03/22
2666		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mié 16/02/22	lun 28/02/22
2667		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	jue 4/11/21	mar 30/11/21
2668		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	mar 1/03/22	vie 18/03/22
2669		Instalación equipos RCI	10 días	mar 1/03/22	sáb 12/03/22
2670		Instalación equipos HVAC	10 días	mar 25/01/22	lun 7/02/22
2671		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	vie 18/03/22	jue 31/03/22
2672		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	mar 1/03/22	vie 18/03/22
2673		Cableado redes secas	25 días	vie 4/03/22	mar 5/04/22
2674		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	jue 10/03/22	mar 5/04/22
2675		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**mar 5/04/22**	**mar 12/04/22**
2676		Aseo final de obra	3 días	mar 5/04/22	vie 8/04/22
2677		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	vie 8/04/22	mar 12/04/22
2678		Fin edificio	0 días	mar 12/04/22	mar 12/04/22
2679		**EDIFICIO 28. PABELLÓN 5 HOMBRES**	**218 días**	**vie 2/07/21**	**vie 8/04/22**
2680		Inicio edificio	0 días	vie 2/07/21	vie 2/07/21
2681		**PRELIMINARES**	**39 días**	**vie 2/07/21**	**mié 25/08/21**
2682		Descapote manual	3 días	vie 2/07/21	jue 8/07/21
2683		Excavación manual	24 días	mar 6/07/21	vie 6/08/21
2684		Relleno con recebo común	12 días	lun 19/07/21	mié 4/08/21
2685		Relleno con material de excavación	5 días	jue 19/08/21	mié 25/08/21
2686		**CIMENTACIÓN Y ELEMENTOS ENTERRADOS**	**29 días**	**jue 29/07/21**	**lun 6/09/21**
2687		Concreto pobre de limpieza 2.000 PSI	5 días	jue 29/07/21	jue 5/08/21
2688		Acero refuerzo cimentación	6 días	mar 3/08/21	mié 11/08/21
2689		Zapatas en concreto fundido	8 días	mié 4/08/21	sáb 14/08/21
2690		Vigas de cimentación en concreto fundido	8 días	jue 5/08/21	mar 17/08/21
2691		Construcción cajas de inspección	8 días	mar 10/08/21	vie 20/08/21
2692		Instalación tuberías enterradas HS	6 días	jue 5/08/21	vie 13/08/21
2693		Instalación ductos redes eléctricas	6 días	vie 13/08/21	sáb 21/08/21
2694		Instalación malla electrosoldada	5 días	jue 26/08/21	mié 1/09/21
2695		Placa de contrapiso	6 días	lun 30/08/21	lun 6/09/21
2696		**CONSTRUCCIÓN PRIMER PISO**	**113 días**	**mié 1/09/21**	**vie 21/01/22**
2697		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	mié 1/09/21	vie 10/09/21
2698		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	jue 9/09/21	mar 21/09/21
2699		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	lun 6/09/21	vie 10/09/21
2700		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	vie 10/09/21	mar 21/09/21
2701		Concreto para placa	11 días	jue 16/09/21	jue 30/09/21
2702		Construcción escalera	3 días	jue 30/09/21	lun 4/10/21
2703		Construcción divisiones en concreto no estructurales	53 días	jue 23/09/21	mar 30/11/21
2704		Construcción de elementos mampuestos	5 días	mié 24/11/21	mié 1/12/21
2705		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	9 días	jue 25/11/21	mar 7/12/21
2706		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	9 días	jue 25/11/21	mar 7/12/21
2707		Instalación de pañete	2 días	vie 26/11/21	mar 30/11/21
2708		Instalación redes HS descolgadas	8 días	lun 29/11/21	mié 8/12/21
2709		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	lun 29/11/21	mié 8/12/21
2710		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	20 días	mar 16/11/21	vie 10/12/21
2711		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	mar 7/12/21	lun 20/12/21
2712		Instalación ductería HVAC	8 días	mar 30/11/21	jue 9/12/21
2713		Instalación de estuco plástico	2 días	jue 9/12/21	lun 13/12/21
2714		Instalación cielo raso	2 días	jue 9/12/21	lun 13/12/21
2715		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	vie 10/12/21	mar 14/12/21
2716		Instalación de pisos	10 días	lun 29/11/21	vie 10/12/21
2717		Instalación de enchapes	2 días	jue 9/12/21	lun 13/12/21
2718		Construcción de elementos fundidos in situ	22 días	vie 26/11/21	vie 24/12/21
2719		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	mar 30/11/21	lun 13/12/21
2720		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	22 días	lun 13/12/21	sáb 8/01/22
2721		Instalación equipos RCI	12 días	mar 14/12/21	mar 28/12/21
2722		Instalación equipos HVAC	12 días	jue 9/12/21	vie 24/12/21
2723		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	sáb 8/01/22	vie 21/01/22



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
2724		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	13 días	mar 14/12/21	mié 29/12/21
2725		Cableado redes secas	25 días	lun 20/12/21	jue 20/01/22
2726		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 27/12/21	jue 20/01/22
2727		**CONSTRUCCIÓN SEGUNDO PISO**	**150 días**	**jue 23/09/21**	**jue 31/03/22**
2728		Instalación acero de refuerzo columnas/muros estructurales	8 días	jue 23/09/21	lun 4/10/21
2729		Construcción columnas y muros estructurales en concreto	9 días	mié 29/09/21	lun 11/10/21
2730		Instalación formaleta y casetón placa de entrepiso	4 días	jue 30/09/21	mar 5/10/21
2731		Instalación acero de refuerzo placa de entrepiso	8 días	mar 5/10/21	vie 15/10/21
2732		Concreto para placa	10 días	vie 8/10/21	jue 21/10/21
2733		Construcción divisiones en concreto no estructurales	55 días	sáb 16/10/21	vie 24/12/21
2734		Construcción de elementos mampuestos	5 días	lun 20/12/21	sáb 25/12/21
2735		Instalación de redes hidrosanitarias en muro. Incluye puntos HS	10 días	mar 21/12/21	lun 3/01/22
2736		Instalación de ducterías en muro para redes secas. Incluye instalación de cajas en muro	10 días	mar 21/12/21	lun 3/01/22
2737		Instalación de pañete	2 días	sáb 1/01/22	mar 4/01/22
2738		Nivelación e impermeabilización de cubiertas	8 días	jue 21/10/21	lun 1/11/21
2739		Instalación redes HS descolgadas	8 días	vie 24/12/21	mar 4/01/22
2740		Instalación ductería redes secas descolgadas	8 días	vie 24/12/21	mar 4/01/22
2741		Instalación de puertas y ventanas - carpinterías	40 días	lun 3/01/22	mar 22/02/22
2742		Instalación de tableros de distribución eléctrica	10 días	lun 3/01/22	vie 14/01/22
2743		Instalación ductería HVAC	14 días	mar 4/01/22	vie 21/01/22
2744		Instalación de estuco plástico	2 días	lun 21/02/22	mié 23/02/22
2745		Instalación cielo raso	2 días	vie 21/01/22	lun 24/01/22
2746		Instalación de pintura vinilo acrílica	2 días	mar 22/02/22	jue 24/02/22
2747		Instalación de pisos	12 días	mié 9/02/22	jue 24/02/22
2748		Instalación de enchapes	2 días	mié 23/02/22	vie 25/02/22
2749		Construcción de elementos fundidos in situ	20 días	vie 11/02/22	mié 9/03/22
2750		Instalación y adecuación de elementos de fachada	10 días	vie 11/02/22	jue 24/02/22
2751		Instalación de cubiertas, plenums y cortasoles	20 días	lun 1/11/21	jue 25/11/21
2752		Instalación mobiliarios fijos y aparatos sanitarios - coc	15 días	jue 24/02/22	mar 15/03/22
2753		Instalación equipos RCI	10 días	jue 24/02/22	mié 9/03/22
2754		Instalación equipos HVAC	10 días	vie 21/01/22	jue 3/02/22
2755		Instalación accesorios baños - cocina	10 días	mar 15/03/22	lun 28/03/22
2756		Instalación de equipos especiales cableado estructurado - SDI - CCTV	15 días	jue 24/02/22	mar 15/03/22
2757		Cableado redes secas	25 días	mar 1/03/22	jue 31/03/22
2758		Instalación salidas: tomas eléctricas, interruptores, luminarias, tomas VYD, aparatos SDI, elementos de automatización	20 días	lun 7/03/22	jue 31/03/22
2759		**TERMINACIÓN DE OBRA**	**6 días**	**jue 31/03/22**	**vie 8/04/22**
2760		Aseo final de obra	3 días	jue 31/03/22	mar 5/04/22
2761		Suministro e instalación de mobiliario no fijo	3 días	mar 5/04/22	vie 8/04/22
2762		Fin edificio	0 días	vie 8/04/22	vie 8/04/22
2763		**PRUEBAS Y CERTIFICACIONES**	**79 días**	**mar 4/01/22**	**mié 13/04/22**
2764		Pruebas de presión	10 días	mié 9/03/22	mar 22/03/22
2765		Pruebas de fugas redes	10 días	mar 4/01/22	lun 17/01/22
2766		Certificación RETIE	10 días	jue 31/03/22	mié 13/04/22
2767		Certificación RETILAP	10 días	jue 31/03/22	mié 13/04/22
2768		Fin de obra	0 días	vie 22/07/22	vie 22/07/22



Proyecto: 2020.09.14 Programaci
Fecha: jue 24/09/20

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