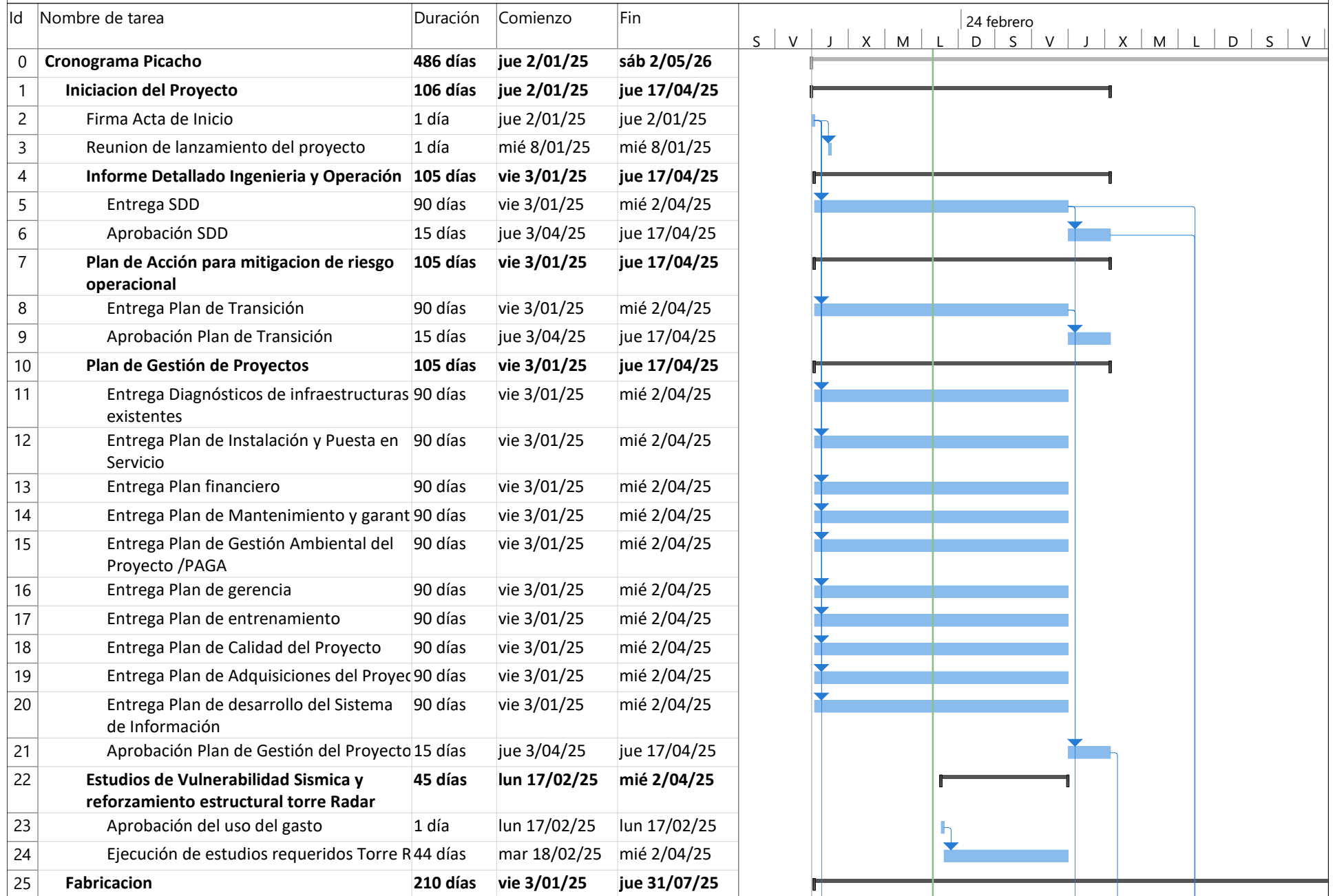


CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	24 febrero													
					S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D
26	Fabricacion Radar	150 días	vie 3/01/25	dom 1/06/25														
27	Fabricación Equipos Complementarios	120 días	jue 3/04/25	jue 31/07/25														
28	Pruebas Fabrica	47 días	dom 18/05/25	jue 3/07/25														
29	Presentación de protocolos de aceptación	1 día	dom 18/05/25	dom 18/05/25														
30	Estudio y modificación protocolos de aceptación.	10 días	lun 19/05/25	mié 28/05/25														
31	Pruebas FAT	19 días	dom 15/06/25	jue 3/07/25														
32	Transporte y Nacionalización Equipos Radar	125 días	vie 4/07/25	mié 5/11/25														
33	Embalaje	30 días	vie 4/07/25	sáb 2/08/25														
34	Transporte a Colombia	50 días	dom 3/08/25	dom 21/09/25														
35	Nacionalizacion	30 días	lun 22/09/25	mar 21/10/25														
36	Trasporte a Sitio de Instalacion	10 días	mié 22/10/25	vie 31/10/25														
37	Entrada a Almacen	5 días	sáb 1/11/25	mié 5/11/25														
38	Transporte Equipos Complementarios	21 días	vie 1/08/25	jue 21/08/25														
39	Embalaje	11 días	vie 1/08/25	lun 11/08/25														
40	Transporte a Sitio de Instalación	5 días	mar 12/08/25	sáb 16/08/25														
41	Entrada a Almacen	5 días	dom 17/08/25	jue 21/08/25														
42	Obras complementarias para instalación de los sistemas	165 días	lun 19/05/25	jue 30/10/25														
43	Adecuaciones y obras complementarias	165 días	lun 19/05/25	jue 30/10/25														
44	Casa de Técnico	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
45	Mantenimiento de Fachadas	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
46	Remodelación Baños	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
47	Mantenimiento Trampa de Grasas	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
48	Mantenimiento de Techos	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
49	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
50	Reparación de humedades	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
51	Reparación de grietas	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
52	Pintura General	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	24 febrero													
					S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D
53	Suministro Instalación de Guardaescobas en ceramica	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
54	Suministro Instalación de Ventanería	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
55	Mantenimiento de Ventanas	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
56	Suministro de Instalación de Baranda	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
57	Suministro e Instalación de Iluminación	15 días	lun 19/05/25	lun 2/06/25														
58	Sala Radar	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
59	Mantenimiento de Fachadas	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
60	Mantenimiento de Techos	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
61	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
62	Reparación de humedades	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
63	Reparación de grietas	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
64	Pintura General	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
65	Suministro e Instalación de Puerta de Doble Hoja	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
66	Mantenimiento de Baranda Escalera	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
67	Adecuaciones Escalera	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
68	Suministro de Piso Técnico para Sala R	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
69	Suministro e Instalación de Iluminación	15 días	mar 3/06/25	mar 17/06/25														
70	Subestación Eléctrica	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
71	Mantenimiento de Fachadas	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
72	Mantenimiento de Techos	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
73	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
74	Reparación de humedades	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
75	Reparación de grietas	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
76	Pintura General	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
77	Mantenimiento General de Bajantes - Canales	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
78	Mantenimiento de Puertas	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
79	Mantenimiento de Ventanas	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

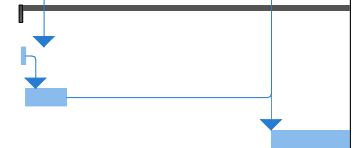
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	24 febrero													
					S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D
80	Mantenimiento de Piso	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
81	Remarcación de Señalización	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
82	Mantenimiento de Escape Grupo Electrogeno	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
83	Mantenimiento Rejillas de Ventilación	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
84	Suministro e Instalación de Iluminación	15 días	mié 18/06/25	mié 2/07/25														
85	Cuarto de Maquinas Aire Acondicionado	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
86	Mantenimiento de Fachadas	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
87	Mantenimiento de Techos	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
88	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
89	Reparación de humedades	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
90	Reparación de grietas	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
91	Pintura General	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
92	Mantenimiento de Puerta	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
93	Suministro e Instalación de Iluminación	15 días	jue 3/07/25	jue 17/07/25														
94	Area de Maniobras y Parqueadero	15 días	vie 18/07/25	vie 1/08/25														
95	Remarcación de las Areas de Señalización	15 días	vie 18/07/25	vie 1/08/25														
96	Suministro e Instalación de Iluminación	15 días	vie 18/07/25	vie 1/08/25														
97	Cerramiento Perimetral	15 días	sáb 2/08/25	sáb 16/08/25														
98	Cambio de Alambre de Puas	15 días	sáb 2/08/25	sáb 16/08/25														
99	Pintura General	15 días	sáb 2/08/25	sáb 16/08/25														
100	Cambio de Tramos en mal estado	15 días	sáb 2/08/25	sáb 16/08/25														
101	Suministro e Instalación de Columnas faltantes	15 días	sáb 2/08/25	sáb 16/08/25														
102	Actividades Generales	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														
103	Mantenimiento de Lineas Hidraulicas	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														
104	Mantenimiento de Pozo Septico	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														
105	Mantenimiento de Cajas de Inspección	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														
106	Mantenimiento de Tanques de Agua	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														
107	Suministro e Instalación de Tanque de	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25														

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	24 febrero																
					S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V	
108	Desinstalación de Bomba de Agua exis	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25																	
109	Suministro de Instalación de Bomba de Agua con sus acometidas y	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25																	
110	Construcción de caseta en Manposteria para cuarto de Bombas	15 días	dom 17/08/25	dom 31/08/25																	
111	Torre Radar	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
112	Mantenimiento de Fachadas	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
113	Remodelación Baños	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
114	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
115	Reparación de humedades	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
116	Reparación de grietas	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
117	Pintura General	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
118	Mantenimiento de Ventanas	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
119	Suministro de Instalación de Vidrios	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
120	Mantenimiento de Barandas	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
121	Intervención al Piso de Ingreso	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
122	Mantenimiento de Escaleras	15 días	lun 1/09/25	lun 15/09/25																	
123	Sala de Comunicaciones	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
124	Mantenimiento de Paredes Interiores	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
125	Reparación de humedades	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
126	Reparación de grietas	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
127	Pintura General	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
128	Suministro e Instalación de Iluminació	15 días	mar 16/09/25	mar 30/09/25																	
129	Laboratorio	15 días	mié 1/10/25	mié 15/10/25																	
130	Mantenimiento de Paredes Interiores	15 días	mié 1/10/25	mié 15/10/25																	
131	Reparación de humedades	15 días	mié 1/10/25	mié 15/10/25																	
132	Reparación de grietas	15 días	mié 1/10/25	mié 15/10/25																	
133	Pintura General	15 días	mié 1/10/25	mié 15/10/25																	
134	Cuarto Mantenimiento Motores Radar	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																	
135	Mantenimiento de Paredes Interiores	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																	

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

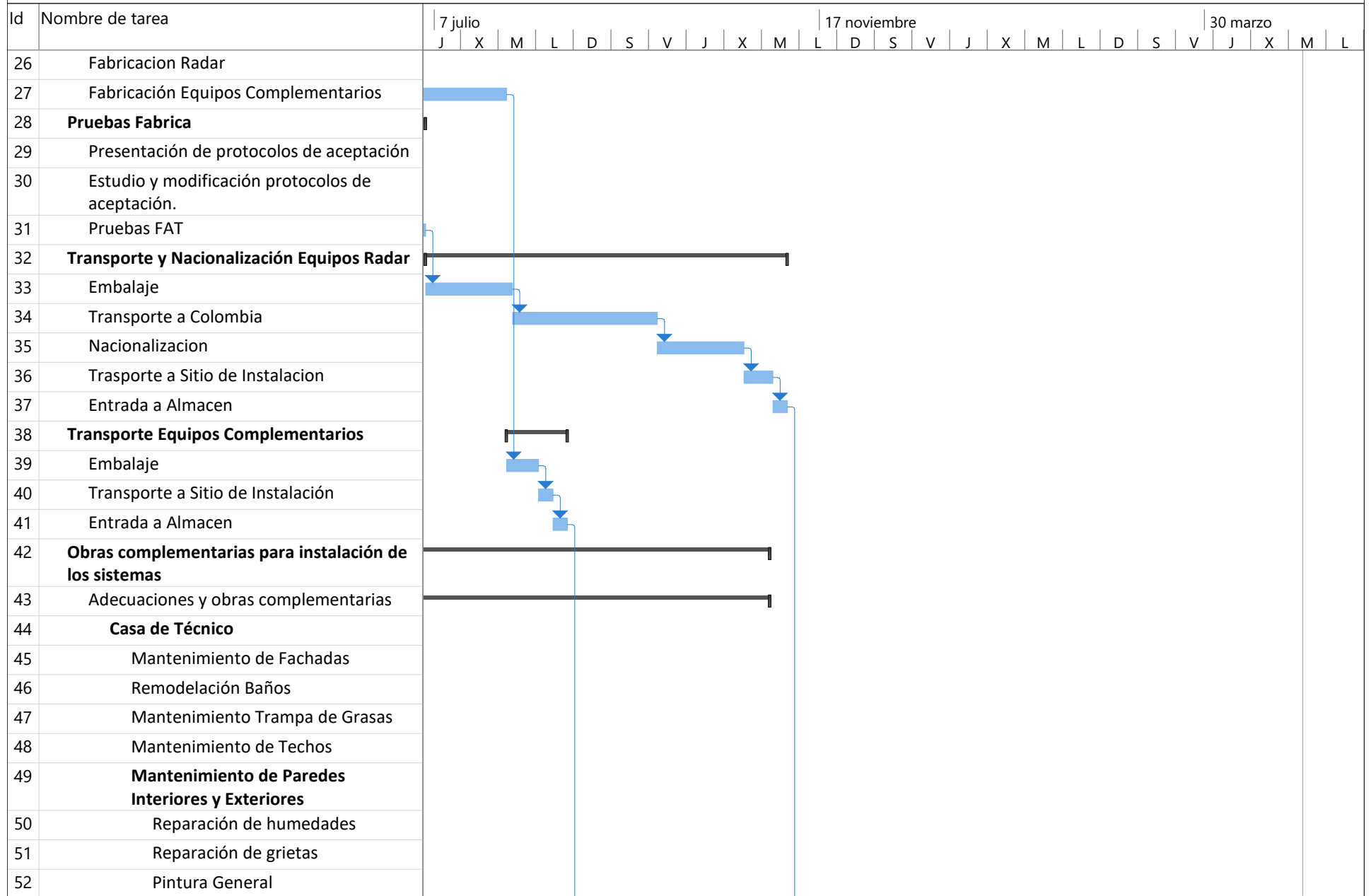
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	24 febrero															
					S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V
136	Reparación de humedades	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																
137	Reparación de grietas	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																
138	Pintura General	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																
139	Suministro e Instalación de Iluminació	15 días	jue 16/10/25	jue 30/10/25																
140	Instalacion	166 días	vie 22/08/25	mar 3/02/26																
141	Instalacion de los sistemas Radar	90 días	jue 6/11/25	mar 3/02/26																
142	Instalación Equipos Complementarios	100 días	vie 22/08/25	sáb 29/11/25																
143	Programa de Transferencia Tecnológica	87 días	mar 15/04/25	jue 10/07/25																
144	Presentación Programa detallado del curso	1 día	mar 15/04/25	mar 15/04/25																
145	Aprobación Programa detallado del curso	10 días	mié 16/04/25	vie 25/04/25																
146	Entrenamiento en Fabrica	26 días	dom 15/06/25	jue 10/07/25																
147	Programa de Entrenamiento para Puesto de Trabajo	40 días	dom 22/03/26	jue 30/04/26																
148	Entrenamiento en Sitio de instalación OJT	40 días	dom 22/03/26	jue 30/04/26																
149	Pruebas Sitio	64 días	jue 8/01/26	jue 12/03/26																
150	Presentación de protocolos de aceptación PSAT y FSAT	1 día	jue 8/01/26	jue 8/01/26																
151	Estudio y modificación protocolos de aceptación.	10 días	vie 9/01/26	dom 18/01/26																
152	Pruebas PSAT	19 días	dom 8/02/26	jue 26/02/26																
153	Pruebas FSAT	11 días	dom 1/03/26	mié 11/03/26																
154	Vuelo de comisionamiento	1 día	jue 12/03/26	jue 12/03/26																
155	Finalizacion	2 días	vie 1/05/26	sáb 2/05/26																
156	Recepcion Final	2 días	vie 1/05/26	sáb 2/05/26																



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

Id	Nombre de tarea	7 julio																										
		J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S
0	Cronograma Picacho																											
1	Iniciacion del Proyecto																											
2	Firma Acta de Inicio																											
3	Reunion de lanzamiento del proyecto																											
4	Informe Detallado Ingenieria y Operación																											
5	Entrega SDD																											
6	Aprobación SDD																											
7	Plan de Acción para mitigacion de riesgo operacional																											
8	Entrega Plan de Transición																											
9	Aprobación Plan de Transición																											
10	Plan de Gestión de Proyectos																											
11	Entrega Diagnósticos de infraestructuras existentes																											
12	Entrega Plan de Instalación y Puesta en Servicio																											
13	Entrega Plan financiero																											
14	Entrega Plan de Mantenimiento y garant																											
15	Entrega Plan de Gestión Ambiental del Proyecto /PAGA																											
16	Entrega Plan de gerencia																											
17	Entrega Plan de entrenamiento																											
18	Entrega Plan de Calidad del Proyecto																											
19	Entrega Plan de Adquisiciones del Proyecto																											
20	Entrega Plan de desarrollo del Sistema de Información																											
21	Aprobación Plan de Gestión del Proyecto																											
22	Estudios de Vulnerabilidad Sismica y reforzamiento estructural torre Radar																											
23	Aprobación del uso del gasto																											
24	Ejecución de estudios requeridos Torre R																											
25	Fabricacion																											

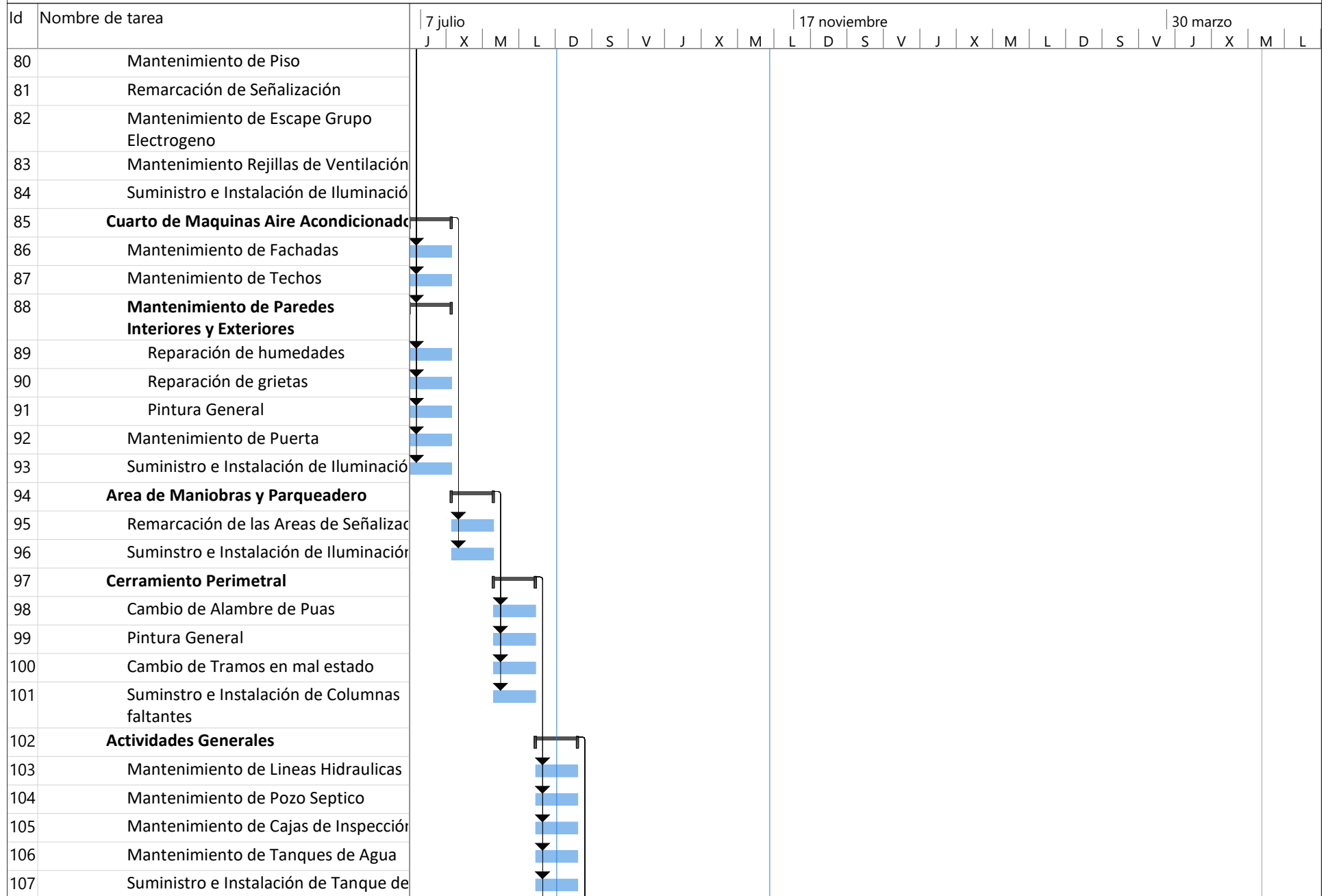
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO



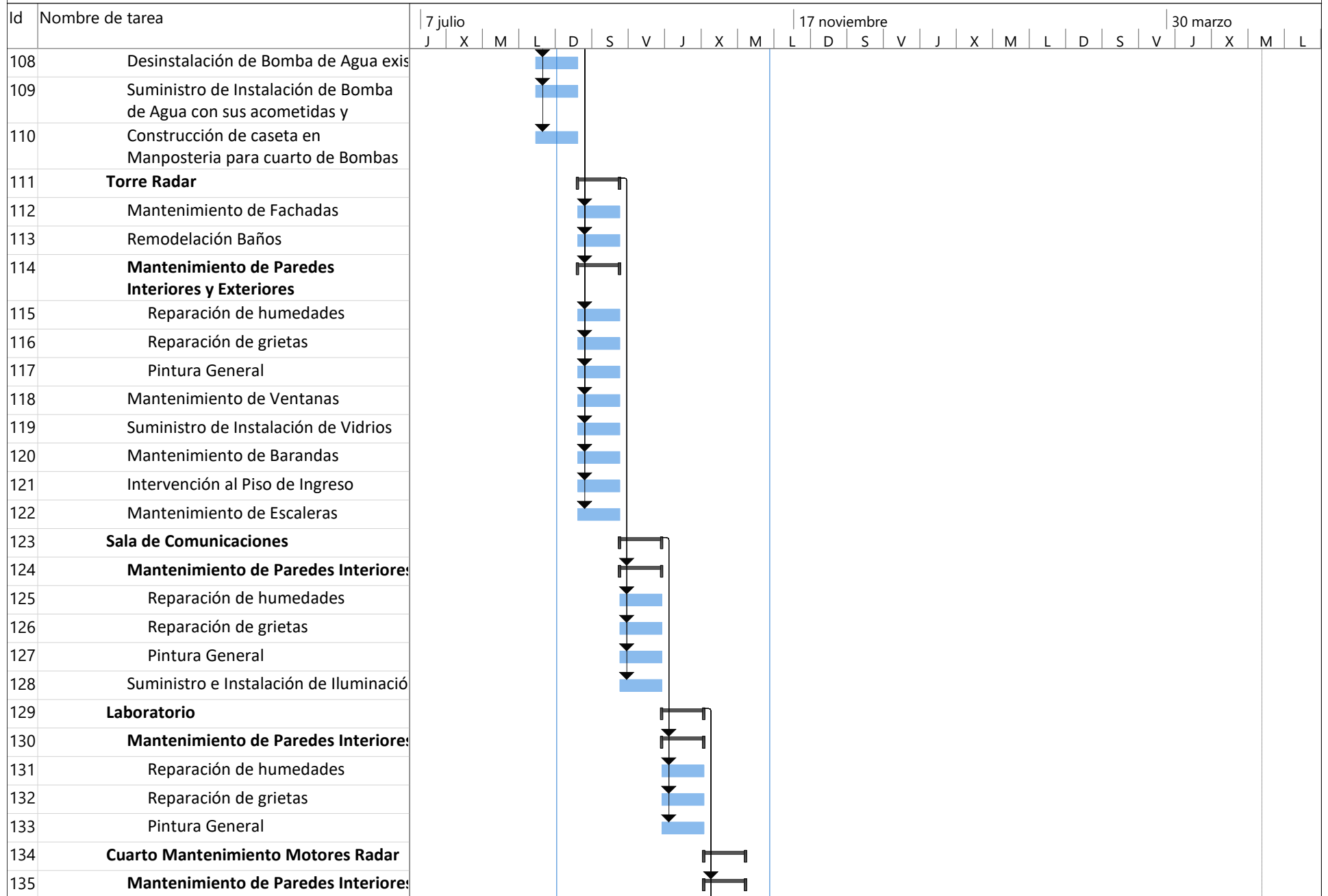
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO																													
Id	Nombre de tarea	7 julio														17 noviembre							30 marzo						
		J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L	D	S	V	J	X	M	L			
53	Suministro Instalación de Guardaescobas en ceramica																												
54	Suministro Instalación de Ventanería																												
55	Mantenimiento de Ventanas																												
56	Suministro de Instalación de Baranda																												
57	Suministro e Instalación de Iluminació																												
58	Sala Radar																												
59	Mantenimiento de Fachadas																												
60	Mantenimiento de Techos																												
61	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores																												
62	Reparación de humedades																												
63	Reparación de grietas																												
64	Pintura General																												
65	Suministro e Instalación de Puerta de Doble Hoja																												
66	Mantenimiento de Baranda Escalera																												
67	Adecuaciones Escalera																												
68	Suministro de Piso Técnico para Sala R																												
69	Suministro e Instalación de Iluminació																												
70	Subestación Electrica																												
71	Mantenimiento de Fachadas																												
72	Mantenimiento de Techos																												
73	Mantenimiento de Paredes Interiores y Exteriores																												
74	Reparación de humedades																												
75	Reparación de grietas																												
76	Pintura General																												
77	Mantenimiento General de Bajantes - Canales																												
78	Mantenimiento de Puertas																												
79	Mantenimiento de Ventanas																												

Página 9

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN RADAR PICACHO

