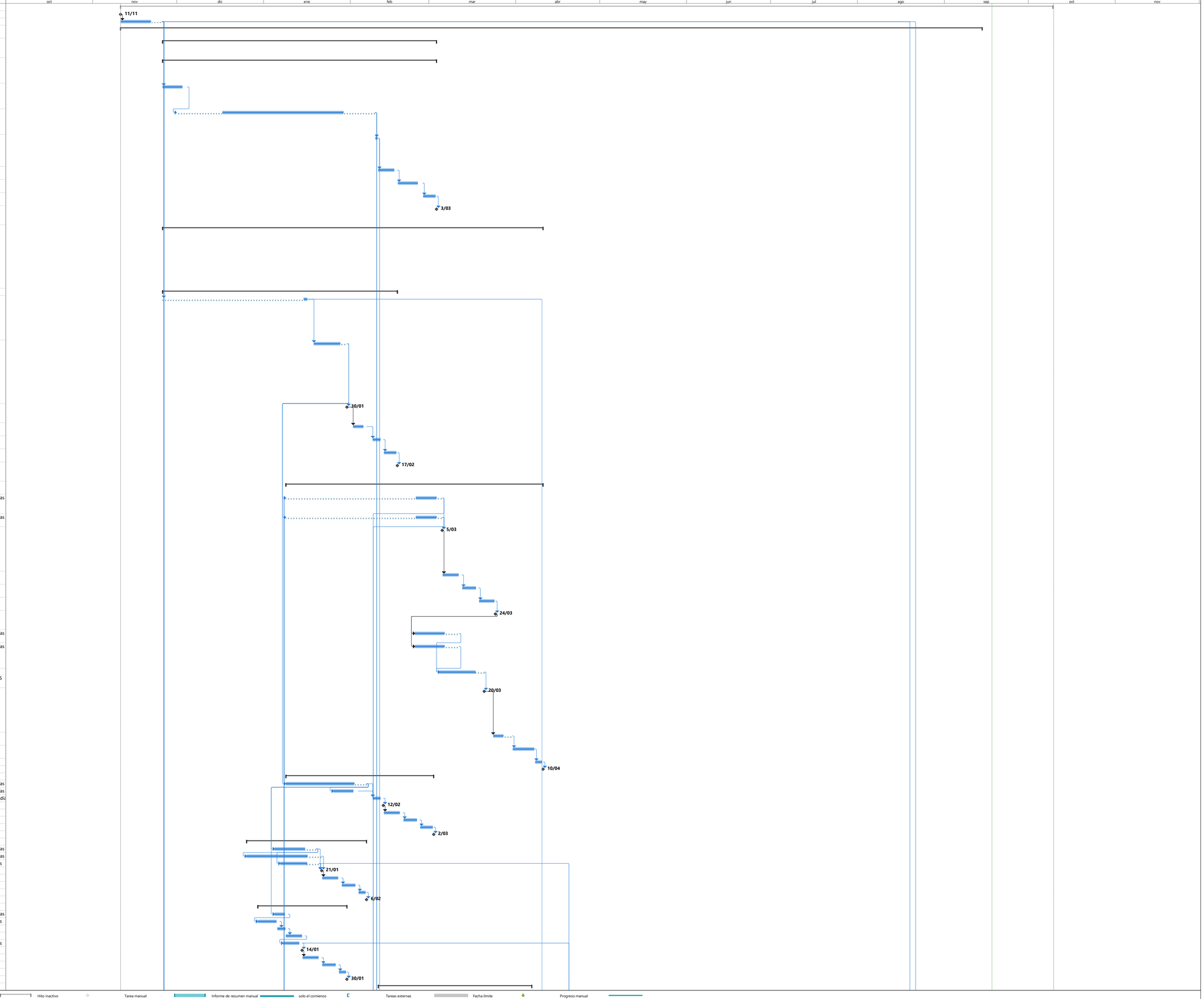
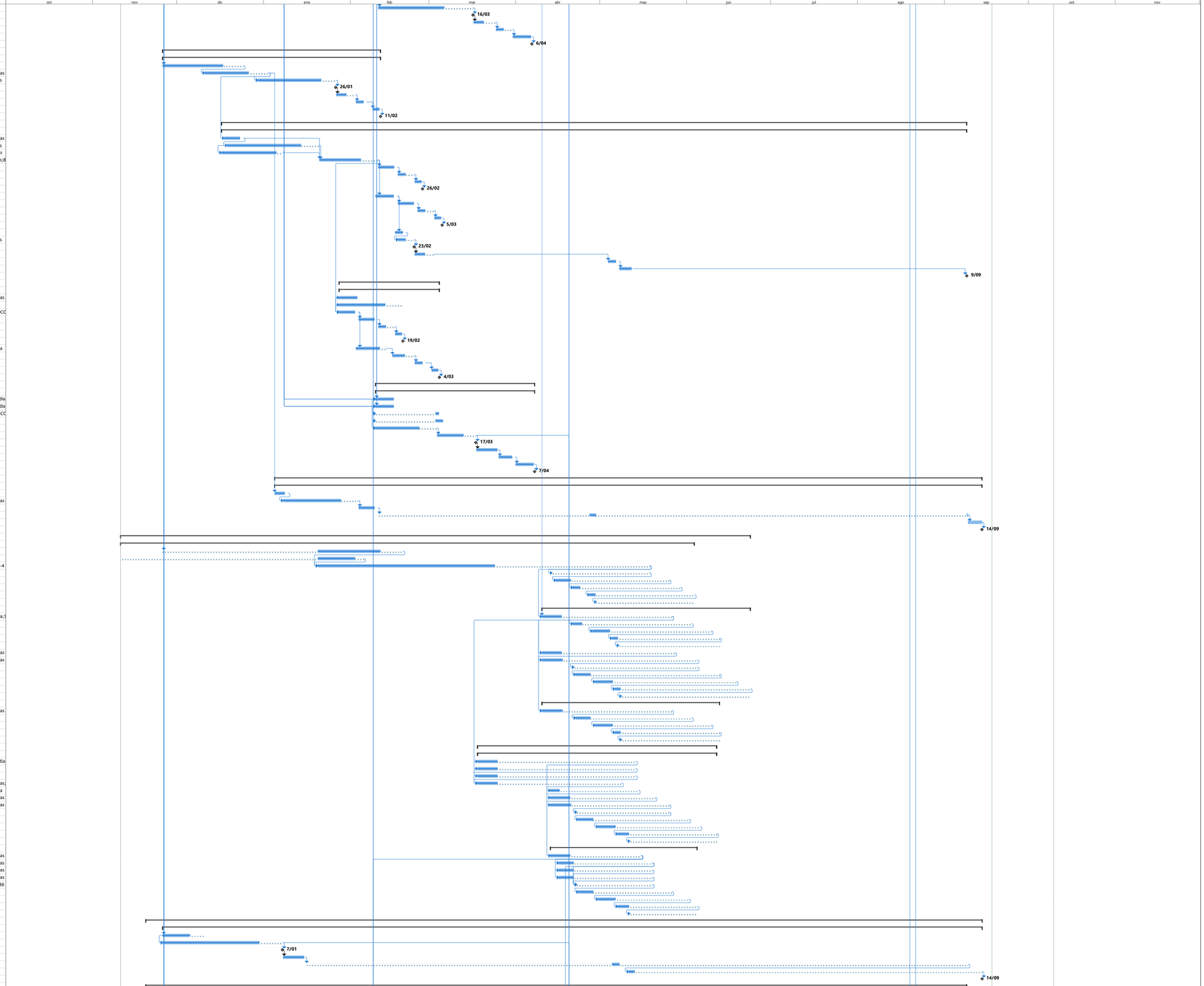
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
0		**ICCU-882-2025-LOTE2-REPROG-SUSP V11.0**	**204 días**	**mar 11/11/2**	**vie 9/10/26**	
1		ACTA DE INICIO	0 días	mar 11/11/2	mar 11/11/2	1
2		PLANEACION PROYECTO Y PLAN DE CAMPO	10 días	mar 11/11/2	mar 25/11/2	1
3		**VÍA DESDE EL CASCO URBANO DE GUATAVITA A LA VEREDA CARBONERA**	**184.47 días**	**mar 11/11/25**	**lun 14/09/26**	
4		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**66 días**	**mié 26/11/25**	**mar 3/03/26**	
5		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**66 días**	**mié 26/11/25**	**mar 3/03/26**	
6		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	jue 4/12/25	2
7		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	6FC-4 días
8		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/26	mar 10/02/26	7
9		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	8
10		Ajustes consultoria	7 días	mié 18/02/26	jue 26/02/26	9
11		Revision interventoria	3 días	vie 27/02/26	mar 3/03/26	10
12		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 3/03/26	mar 3/03/26	11
13		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOMÉTRICO, SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL Y PLAN DE MANEJO DE TRANSITO**	**91 días**	**mié 26/11/25**	**vie 10/04/26**	
14		**Topografia**	**56 días**	**mié 26/11/2**	**mar 17/02/2**	
15		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, nivelación, detalles - nube de puntos, inventario de redes)	34 días	mié 26/11/25	vie 16/01/26	2
16		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil - secciones, MDT, inspección redes)	10 días	lun 19/01/26	vie 30/01/26	15
17		Entrega estudio topografia	0 días	vie 30/01/26	vie 30/01/26	16
18		Revision interventoria	5 días	lun 2/02/26	vie 6/02/26	17
19		Ajustes consultoria	4 días	lun 9/02/26	jue 12/02/26	18
20		Revision interventoria	3 días	vie 13/02/26	mar 17/02/26	19
21		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 17/02/26	mar 17/02/26	20
22		**Diseño geometrico**	**62 días**	**vie 9/01/26**	**vie 10/04/26**	
23		Diseño en Planta definitivo	39 días	vie 9/01/26	jue 5/03/26	16FC-15 días
24		Diseño Perfil definitivo	39 días	vie 9/01/26	jue 5/03/26	16FC-15 días
25		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios y diseños	0 días	jue 5/03/26	jue 5/03/26	24;23
26		Revision interventoria	5 días	vie 6/03/26	jue 12/03/26	25
27		Ajustes consultoria	4 días	vie 13/03/26	mié 18/03/26	26
28		Revision interventoria	3 días	jue 19/03/26	mar 24/03/26	27
29		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 24/03/26	mar 24/03/26	28
30		Secciones definitivas	12 días	mar 24/02/26	mié 11/03/26	29FC-20 días
31		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	12 días	mar 24/02/26	mié 11/03/26	29FC-20 días
32		Cantidades y seccion de pavimento	12 días	jue 5/03/26	vie 20/03/26	30FC-5 días;31FC-5 días
33		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios y diseños	0 días	vie 20/03/26	vie 20/03/26	32
34		Revision interventoria	5 días	mar 24/03/26	lun 30/03/26	33
35		Ajustes consultoria	4 días	mar 31/03/26	mar 7/04/26	34
36		Revision interventoria	3 días	mié 8/04/26	vie 10/04/26	35
37		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 10/04/26	vie 10/04/26	36
38		**Tránsito**	**36 días**	**vie 9/01/26**	**lun 2/03/26**	
39		Trabajos de campo	20 días	vie 9/01/26	vie 6/02/26	16FC-15 días
40		Transito y Seguridad vial	7 días	lun 26/01/26	mar 3/02/26	39FC-10 días
41		Plan de circulacion	4 días	lun 9/02/26	jue 12/02/26	39;40FC-7 día
42		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	jue 12/02/26	jue 12/02/26	41
43		Revision interventoria	5 días	vie 13/02/26	jue 19/02/26	42
44		Ajustes consultoria	4 días	vie 20/02/26	mié 25/02/26	43
45		Revision interventoria	3 días	jue 26/02/26	lun 2/03/26	44
46		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	45
47		**Señalizacion**	**29 días**	**vie 26/12/25**	**vie 6/02/26**	
48		Inventario señalizacion	10 días	lun 5/01/26	lun 19/01/26	39FC-24 días
49		Diseño Señalizacion	17 días	vie 26/12/25	mié 21/01/26	48FC-15 días
50		Cantidades	9 días	mié 7/01/26	mar 20/01/26	48FC-8 días
51		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	mié 21/01/26	mié 21/01/26	50;48;49
52		Revision interventoria	5 días	jue 22/01/26	mié 28/01/26	51
53		Ajustes consultoria	4 días	jue 29/01/26	mar 3/02/26	52
54		Revision interventoria	3 días	mié 4/02/26	vie 6/02/26	53
55		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 6/02/26	vie 6/02/26	54
56		**Plan General de Manejo de Trafico**	**22 días**	**mar 30/12/2**	**vie 30/01/26**	
57		Planteamiento etapas de construcción	5 días	lun 5/01/26	vie 9/01/26	39FC-24 días
58		Caracterizacion fisica y operacional	5 días	mar 30/12/2	mar 6/01/26	57FC-8 días
59		Definicion de desvios de trafico	4 días	mar 6/01/26	vie 9/01/26	58FC-1 día
60		Plan de manejo de trafico	4 días	vie 9/01/26	jue 15/01/26	59FC-1 día
61		Cantidades	4 días	jue 8/01/26	mié 14/01/26	60FC-5 días
62		Entrega PMTG	0 días	mié 14/01/26	mié 14/01/26	61
63		Revision interventoria	5 días	jue 15/01/26	mié 21/01/26	62
64		Ajustes consultoria	4 días	jue 22/01/26	mar 27/01/26	63
65		Revision interventoria	3 días	mié 28/01/26	vie 30/01/26	64
66		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 30/01/26	vie 30/01/26	65
67		**Componente BIM**	**36 días**	**mié 11/02/26**	**lun 6/04/26**	



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

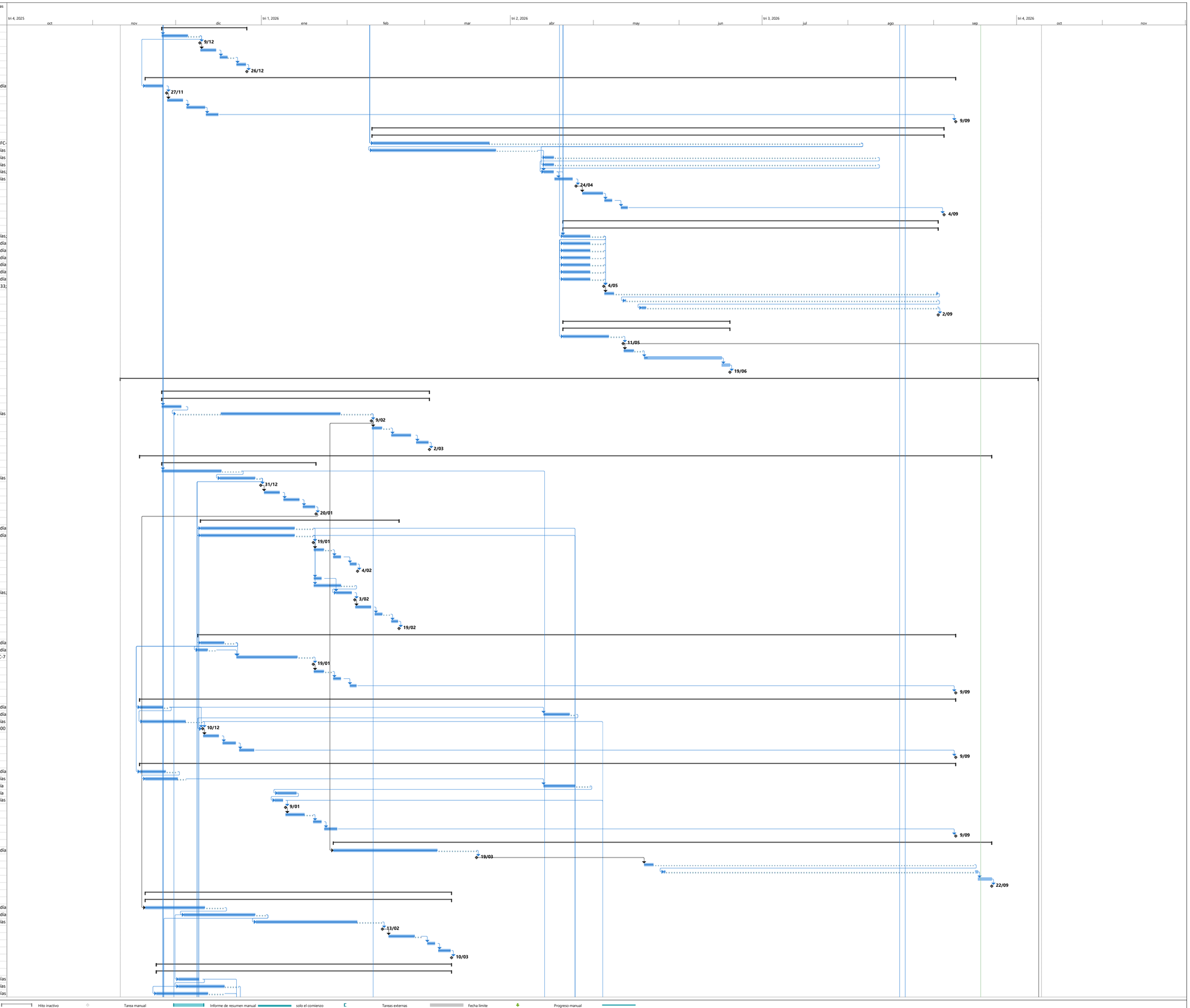
Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
68	✓		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	24 días	mié 11/02/26	lun 16/03/26	8
69	✓		Entrega BIM	0 días	lun 16/03/26	lun 16/03/26	68
70	✓		Revision interventoria	5 días	mar 17/03/26	mar 24/03/26	69
71	✓		Ajustes consultoria	4 días	mié 25/03/26	lun 30/03/26	70
72	✓		Revision interventoria	3 días	mar 31/03/26	lun 6/04/26	71
73	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 6/04/26	lun 6/04/26	72
74	✓		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**52 días**	**mié 26/11/25**	**mié 11/02/26**	
75	✓		**Geología para ingeniería**	**52 días**	**mié 26/11/25**	**mié 11/02/26**	
76	✓		Informacion existente y estudios de campo	20 días	mié 26/11/25	mié 24/12/25	2
77	✓		Geologia general	15 días	jue 11/12/25	vie 2/01/26	76FC-10 días
78	✓		Geologia para ingenieria	18 días	mar 30/12/25	lun 26/01/26	77FC-3 días
79	✓		Entrega	0 días	lun 26/01/26	lun 26/01/26	78
80	✓		Revision interventoria	5 días	mar 27/01/26	lun 2/02/26	79
81	✓		Ajustes consultoria	4 días	mar 3/02/26	vie 6/02/26	80
82	✓		Revision interventoria	3 días	lun 9/02/26	mié 11/02/26	81
83	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	82
84			**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**157.09 días**	**mié 17/12/25**	**mié 9/09/26**	
85			**Geotecnia**	**157.09 días**	**mié 17/12/25**	**mié 9/09/26**	
86	✓		Plan de exploracion del subsuelo	5 días	jue 18/12/25	mié 24/12/25	77FC-10 días
87	✓		Investigaciones de campo	20 días	vie 19/12/25	mar 20/01/26	86FC-4 días
88	✓		Ensayos de laboratorio	14 días	mié 17/12/25	mié 7/01/26	87CC-2 días
89	✓		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	15 días	mié 21/01/26	mar 10/02/26	88FC-4 días;8
90	✓		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	89
91	✓		Ajustes consultoria	4 días	mié 18/02/26	lun 23/02/26	90
92	✓		Revision interventoria	3 días	mar 24/02/26	jue 26/02/26	91
93	✓		Aprobacion interventoria	0 días	jue 26/02/26	jue 26/02/26	92
94	✓		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	6 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	89FC-1 día
95	✓		Revision interventoria	5 días	mié 18/02/26	mar 24/02/26	94
96	✓		Ajustes consultoria	4 días	mié 25/02/26	lun 2/03/26	95
97	✓		Revision interventoria	3 días	mar 3/03/26	jue 5/03/26	96
98	✓		Aprobacion interventoria	0 días	jue 5/03/26	jue 5/03/26	97
99	✓		Estudios geotecnicos definitivos	4 días	mar 17/02/26	vie 20/02/26	94FC-1 día
100	✓		Cantidades	4 días	mié 18/02/26	lun 23/02/26	99FC-3 días
101	✓		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	lun 23/02/26	lun 23/02/26	100
102	✓		Revision interventoria	5 días	mar 24/02/26	lun 2/03/26	101
103	✓		Ajustes consultoria	4 días	lun 4/05/26	jue 7/05/26	102
104	✓		Revision interventoria	3 días	vie 8/05/26	mar 12/05/26	103
105			Aprobacion interventoria	59.09 días	mar 12/05/26	mié 9/09/26	104
106	✓		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALL**	**26 días**	**mié 28/01/26**	**mié 4/03/26**	
107	✓		**Estudios para la estabilización de taludes**	**26 días**	**mié 28/01/26**	**mié 4/03/26**	
108	✓		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mié 28/01/26	mié 4/02/26	89FC-10 días
109	✓		Investigaciones de campo	17 días	mié 28/01/26	jue 19/02/26	108CC
110	✓		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	5 días	mié 28/01/26	mar 3/02/26	108CC;109CC
111	✓		Revision interventoria	5 días	mié 4/02/26	mar 10/02/26	110
112	✓		Ajustes consultoria	4 días	mié 11/02/26	lun 16/02/26	111
113	✓		Revision interventoria	3 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26	112
114	✓		Aprobacion interventoria	0 días	jue 19/02/26	jue 19/02/26	113
115	✓		Estudio final para la estabilización de taludes	9 días	mar 3/02/26	vie 13/02/26	110FC-1 día
116	✓		Revision interventoria	6 días	lun 16/02/26	lun 23/02/26	115
117	✓		Ajustes consultoria	4 días	mar 24/02/26	vie 27/02/26	116
118	✓		Revision interventoria	3 días	lun 2/03/26	mié 4/03/26	117
119	✓		Aprobacion interventoria	0 días	mié 4/03/26	mié 4/03/26	118
120	✓		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**38 días**	**mar 10/02/26**	**mar 7/04/26**	
121	✓		**Pavimentos**	**38 días**	**mar 10/02/26**	**mar 7/04/26**	
122	✓		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	7;23CC+1 día
123	✓		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	6 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	7;23CC+1 día
124	✓		Investigaciones de campo	17 días	mar 10/02/26	mié 4/03/26	122CC;123CC
125	✓		Ensayos de laboratorio	19 días	mar 10/02/26	vie 6/03/26	124CC
126	✓		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	16 días	mar 10/02/26	mar 3/03/26	125CC
127	✓		Cantidades	10 días	mié 4/03/26	mar 17/03/26	126
128	✓		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	mar 17/03/26	mar 17/03/26	127
129	✓		Revision interventoria	5 días	mié 18/03/26	mié 25/03/26	128
130	✓		Ajustes consultoria	4 días	jue 26/03/26	mar 31/03/26	129
131	✓		Revision interventoria	3 días	mié 1/04/26	mar 7/04/26	130
132	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 7/04/26	mar 7/04/26	131
133			**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**149.32 días**	**lun 5/01/26**	**lun 14/09/26**	
134			**Estudio fuentes de materiales**	**149.32 días**	**lun 5/01/26**	**lun 14/09/26**	
135	✓		Investigaciones de campo	5 días	lun 5/01/26	vie 9/01/26	77
136	✓		Informe de estudio de fuentes de materiales	18 días	jue 8/01/26	mar 3/02/26	135FC-2 días
137	✓		Revision interventoria	5 días	mié 4/02/26	mar 10/02/26	136
138			Ajustes consultoria	120.32 días	mié 11/02/26	mié 9/09/26	137
139			Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	138
140			Aprobacion interventoria	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	139
141	✓		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**151 días**	**mar 11/11/25**	**mar 23/06/26**	
142	✓		**Hidrologia**	**138 días**	**mar 11/11/25**	**mié 3/06/26**	
143	✓		Recopilacion y analisis informacion existente	58 días	mié 26/11/25	jue 19/02/26	2
144	✓		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	58 días	mar 11/11/25	lun 2/02/26	
145	✓		Informe final metodos de prediccion	80.82 días	mar 20/01/26	lun 18/05/26	143;144FC-4
146	✓		Entrega informe final	24 días	mar 14/04/26	lun 18/05/26	145
147	✓		Revision interventoria	27.82 días	mié 15/04/26	lun 25/05/26	146
148	✓		Ajustes consultoria	27.82 días	mar 21/04/26	vie 29/05/26	147
149	✓		Revision interventoria	26.82 días	lun 27/04/26	mié 3/06/26	148
150	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	24 días	mié 29/04/26	mié 3/06/26	149
151	✓		**Estudios hidraulicos**	**50.82 días**	**vie 10/04/26**	**mar 23/06/26**	
152	✓		Desarrollo de estudios hidraulicos	31.82 días	vie 10/04/26	mar 26/05/26	145FC-1 día;1
153	✓		Revision interventoria	29.82 días	mar 21/04/26	mar 2/06/26	152
154	✓		Ajustes consultoria	28.82 días	mar 28/04/26	mar 9/06/26	153
155	✓		Revision interventoria	27.82 días	mar 5/05/26	vie 12/06/26	154
156	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	25 días	jue 7/05/26	vie 12/06/26	155
157	✓		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	32.82 días	vie 10/04/26	mié 27/05/26	152FC-6 días
158	✓		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y pr	38.82 días	vie 10/04/26	jue 4/06/26	157FC-2 días
159	✓		Entrega informe final	31 días	mar 21/04/26	jue 4/06/26	158
160	✓		Revision interventoria	35.82 días	mié 22/04/26	vie 12/06/26	159
161	✓		Ajustes consultoria	34.82 días	mié 29/04/26	jue 18/06/26	160
162	✓		Revision interventoria	33.82 días	mié 6/05/26	mar 23/06/26	161
163	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	31 días	vie 8/05/26	mar 23/06/26	162
164	✓		**Socavacion**	**43.82 días**	**vie 10/04/26**	**vie 12/06/26**	
165	✓		Estudio analisis de socavacion	31.82 días	vie 10/04/26	mar 26/05/26	152FC-8 días
166	✓		Revision interventoria	28.82 días	mié 22/04/26	mar 2/06/26	165
167	✓		Ajustes consultoria	27.82 días	mié 29/04/26	mar 9/06/26	166
168	✓		Revision interventoria	26.82 días	mié 6/05/26	vie 12/06/26	167
169	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	24 días	vie 8/05/26	vie 12/06/26	168
170	✓		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**56.82 días**	**mié 18/03/26**	**jue 11/06/26**	
171	✓		**Estructuras existentes**	**56.82 días**	**mié 18/03/26**	**jue 11/06/26**	
172	✓		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	36.82 días	mié 18/03/26	mié 13/05/26	152FC-14 día
173	✓		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	36.82 días	mié 18/03/26	mié 13/05/26	172CC
174	✓		Ensayos de Laboratorio	36.82 días	mié 18/03/26	mié 13/05/26	173CC
175	✓		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	33.82 días	mié 18/03/26	vie 8/05/26	174FC-8 días
176	✓		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	22.82 días	lun 13/04/26	jue 14/05/26	175FC-1 día
177	✓		Diseño de obras para estructuras existentes	26.82 días	lun 13/04/26	mié 20/05/26	176FC-3 días
178	✓		Cálculo de cantidades de obra e informes	29.82 días	lun 13/04/26	jue 21/05/26	177FC-5 días
179	✓		Entrega diseño estructural etapa de diseño	22 días	mié 22/04/26	lun 25/05/26	178
180	✓		Revision interventoria	26.82 días	jue 23/04/26	lun 1/06/26	179
181	✓		Ajustes consultoria	25.82 días	jue 30/04/26	vie 5/06/26	180
182	✓		Revision interventoria	24.82 días	jue 7/05/26	jue 11/06/26	181
183	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	22 días	lun 11/05/26	jue 11/06/26	182
184	✓		**Estructuras nuevas**	**37.82 días**	**lun 13/04/26**	**jue 4/06/26**	
185	✓		Diseño de estructuras nuevas	23.82 días	lun 13/04/26	vie 15/05/26	172FC-5 días
186	✓		Cálculo de cantidades de obra e informes	22.82 días	jue 16/04/26	mar 19/05/26	185FC-3 días
187	✓		Documento Técnico de Soporte.	22.82 días	jue 16/04/26	mar 19/05/26	185FC-3 días
188	✓		Planos estructurales	22.82 días	jue 16/04/26	mar 19/05/26	185FC-3 días
189	✓		Entrega diseño estructural etapa de diseño	18 días	mié 22/04/26	mar 19/05/26	188;187;186
190	✓		Revision interventoria	22.82 días	jue 23/04/26	mar 26/05/26	189
191	✓		Ajustes consultoria	21.82 días	jue 30/04/26	lun 1/06/26	190
192	✓		Revision interventoria	20.82 días	jue 7/05/26	jue 4/06/26	191
193	✓		Aprobacion interventoria y radicacion	18 días	lun 11/05/26	jue 4/06/26	192
194			**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**178.47 días**	**jue 20/11/25**	**lun 14/09/26**	
195			**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**174.47 días**	**mié 26/11/25**	**lun 14/09/26**	
196	✓		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	10 días	mié 26/11/25	mié 10/12/25	2
197	✓		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	28 días	mié 26/11/25	mié 7/01/26	196CC
198	✓		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	mié 7/01/26	mié 7/01/26	197
199	✓		Revision interventoria	5 días	jue 8/01/26	jue 15/01/26	198
200	✓		Ajustes consultoria	138.38 días	vie 16/01/26	mié 9/09/26	199
201	✓		Revision interventoria	64.2 días	lun 11/05/26	lun 14/09/26	200
202			Aprobacion interventoria y radicacion	61.47 días	mié 13/05/26	lun 14/09/26	201
203			**Plan de Gestion social**	**175.09 días**	**jue 20/11/25**	**mié 9/09/26**	



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

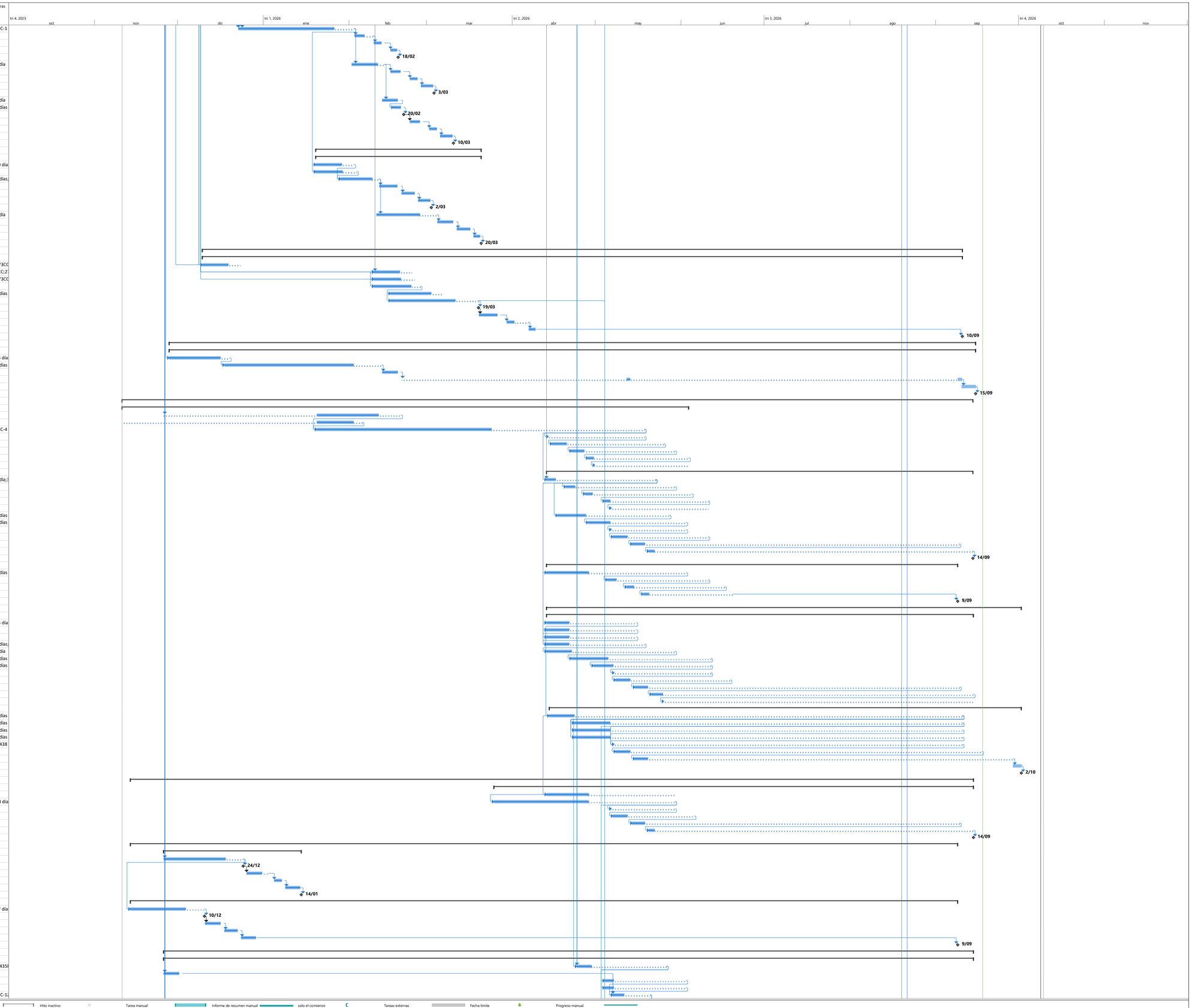
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
204		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**21 días**	**mié 26/11/25**	**vie 26/12/25**	
205		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	9 días	mié 26/11/25	mar 9/12/25	2
206		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mar 9/12/25	mar 9/12/25	205
207		Revision interventoria	5 días	mié 10/12/25	mar 16/12/25	206
208		Ajustes consultoria	4 días	mié 17/12/25	lun 22/12/25	207
209		Revision interventoria	3 días	mar 23/12/25	vie 26/12/25	208
210		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 26/12/25	vie 26/12/25	209
211		**Elaboracion de fichas sociales**	**175.09 días**	**jue 20/11/25**	**mié 9/09/26**	
212		Información que permita establecer la afectación social al pr	6 días	jue 20/11/25	jue 27/11/25	205FC-13 día
213		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	jue 27/11/25	jue 27/11/25	212
214		Revision interventoria	5 días	vie 28/11/25	jue 4/12/25	213
215		Ajustes consultoria	4 días	vie 5/12/25	jue 11/12/25	214
216		Revision interventoria	3 días	vie 12/12/25	mar 16/12/25	215
217		Aprobacion interventoria y radicacion	157.09 días	mié 17/12/25	mié 9/09/26	216
218		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**119 días**	**mar 10/02/26**	**vie 4/09/26**	
219		**Gestion predial**	**119 días**	**mar 10/02/26**	**vie 4/09/26**	
220		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	98.82 días	mar 10/02/26	mié 5/08/26	23;24;185FC-
221		Levantamiento topografico predial	41 días	mar 10/02/26	vie 10/04/26	220FC-2 días
222		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	60.82 días	lun 13/04/26	mar 11/08/26	220FC-2 días
223		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	60.82 días	lun 13/04/26	mar 11/08/26	220FC-2 días
224		Estimacion costo predial	5 días	lun 13/04/26	vie 17/04/26	221FC-3 días
225		Informe final componente de gestion predial	6 días	vie 17/04/26	vie 24/04/26	224FC-2 días
226		Entrega informe	0 días	vie 24/04/26	vie 24/04/26	225
227		Revision interventoria	5 días	lun 27/04/26	lun 4/05/26	226
228		Ajustes consultoria	4 días	mar 5/05/26	vie 8/05/26	227
229		Revision interventoria	3 días	lun 11/05/26	mié 13/05/26	228
230		Aprobacion interventoria	56 días	mié 13/05/26	vie 4/09/26	229
231		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PR**	**70.78 días**	**lun 20/04/26**	**mié 2/09/26**	
232		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**70.78 días**	**lun 20/04/26**	**mié 2/09/26**	
233		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	50FC-10 días;
234		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas e	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-21 día
235		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-17 día
236		Cronograma	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-10 día
237		Calculo de presupuesto de interventoria	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-10 día
238		Calculo de Presupuesto de PMT	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-10 día
239		Calculo de Presupuesto PAGA	10 días	lun 20/04/26	lun 4/05/26	233FC-10 día
240		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	lun 4/05/26	lun 4/05/26	239;236;233;
241		Revision interventoria	60.39 días	mar 5/05/26	mié 2/09/26	240
242		Ajustes consultoria	55.28 días	mar 12/05/26	mié 2/09/26	241
243		Revision interventoria	51.51 días	lun 18/05/26	mié 2/09/26	242
244		Aprobacion interventoria y radicacion	48.78 días	mié 20/05/26	mié 2/09/26	243
245		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**42.18 días**	**lun 20/04/26**	**vie 19/06/26**	
246		**Informe final ejecutivo**	**42.18 días**	**lun 20/04/26**	**vie 19/06/26**	
247		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	15 días	lun 20/04/26	lun 11/05/26	237CC
248		Entrega informe final	0 días	lun 11/05/26	lun 11/05/26	247
249		Revision interventoria	5 días	mar 12/05/26	lun 18/05/26	248
250		Ajustes consultoria	19 días	mar 19/05/26	mar 16/06/26	249
251		Revision interventoria	3 días	mar 16/06/26	vie 19/06/26	250
252		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 19/06/26	vie 19/06/26	251
253		**VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE NEMOCÓN**	**203 días**	**mar 11/11/25**	**jue 8/10/26**	
254		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**65 días**	**mié 26/11/25**	**lun 2/03/26**	
255		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**65 días**	**mié 26/11/25**	**lun 2/03/26**	
256		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	jue 4/12/25	2
257		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	256FC-4 días
258		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	0 días	lun 9/02/26	lun 9/02/26	257
259		Revision interventoria	5 días	mar 10/02/26	lun 16/02/26	258
260		Ajustes consultoria	7 días	mar 17/02/26	mié 25/02/26	259
261		Revision interventoria	3 días	jue 26/02/26	lun 2/03/26	260
262		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	261
263		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**186.05 días**	**mar 18/11/25**	**mar 22/09/26**	
264		**Topografia**	**36 días**	**mié 26/11/25**	**mar 20/01/26**	
265		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, ni	20 días	mié 26/11/25	mié 24/12/25	12
266		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	10 días	mié 17/12/25	mié 31/12/25	265FC-6 días
267		Entrega estudio topografia	0 días	mié 31/12/25	mié 31/12/25	266
268		Revision interventoria	5 días	vie 2/01/26	jue 8/01/26	267
269		Ajustes consultoria	4 días	vie 9/01/26	jue 15/01/26	268
270		Revision interventoria	3 días	vie 16/01/26	mar 20/01/26	269
271		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 20/01/26	mar 20/01/26	270
272		**Diseño geometrico**	**49 días**	**mié 10/12/25**	**jue 19/02/26**	
273		Diseño en Planta definitivo	26 días	mié 10/12/25	lun 19/01/26	266FC-15 día
274		Diseño Perfil definitivo	26 días	mié 10/12/25	lun 19/01/26	266FC-15 día
275		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	lun 19/01/26	lun 19/01/26	273;274
276		Revision interventoria	5 días	mar 20/01/26	lun 26/01/26	275
277		Ajustes consultoria	4 días	mar 27/01/26	vie 30/01/26	276
278		Revision interventoria	3 días	lun 2/02/26	mié 4/02/26	277
279		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 4/02/26	mié 4/02/26	278
280		Secciones definitivas	4 días	mar 20/01/26	mar 3/02/26	274
281		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	11 días	mar 20/01/26	mar 3/02/26	274
282		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	mié 28/01/26	mar 3/02/26	280FC-5 días;
283		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	mar 3/02/26	mar 3/02/26	282
284		Revision interventoria	5 días	mié 4/02/26	mar 10/02/26	283
285		Ajustes consultoria	4 días	mié 11/02/26	lun 16/02/26	284
286		Revision interventoria	3 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26	285
287		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 19/02/26	jue 19/02/26	286
288		**Tránsito**	**163.09 días**	**mar 9/12/25**	**mié 9/09/26**	
289		Trabajos de campo	9 días	mié 10/12/25	lun 22/12/25	266FC-15 día
290		Transito y Seguridad vial	5 días	mar 9/12/25	lun 15/12/25	289FC-10 día
291		Plan de circulacion	17 días	mar 23/12/25	lun 19/01/26	289;290FC-7
292		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	lun 19/01/26	lun 19/01/26	291
293		Revision interventoria	5 días	mar 20/01/26	lun 26/01/26	292
294		Ajustes consultoria	4 días	mar 27/01/26	vie 30/01/26	293
295		Revision interventoria	3 días	lun 2/02/26	mié 4/02/26	294
296		Aprobacion interventoria y radicacion	124.09 días	jue 5/02/26	mié 9/09/26	295
297		**Señalizacion**	**177.09 días**	**mar 18/11/25**	**mié 9/09/26**	
298		Inventario señalizacion	9 días	mar 18/11/25	vie 28/11/25	289FC-24 día
299		Diseño Señalizacion	10 días	lun 13/04/26	vie 24/04/26	298FC-15 día
300		Cantidades	15 días	mié 19/11/25	mié 10/12/25	298FC-8 días
301		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	mié 10/12/25	mié 10/12/25	298;299;300
302		Revision interventoria	5 días	jue 11/12/25	mié 17/12/25	301
303		Ajustes consultoria	4 días	jue 18/12/25	mar 23/12/25	302
304		Revision interventoria	3 días	mié 24/12/25	lun 29/12/25	303
305		Aprobacion interventoria y radicacion	149.09 días	mar 30/12/25	mié 9/09/26	304
306		**Plan General de Manejo de Trafico**	**177.09 días**	**mar 18/11/25**	**mié 9/09/26**	
307		Planteamiento etapas de construcción	10 días	mar 18/11/25	lun 1/12/25	289FC-24 día
308		Caracterizacion fisica y operacional	11 días	jue 20/11/25	jue 4/12/25	307FC-8 días
309		Definicion de desvios de trafico	13 días	lun 13/04/26	mié 29/04/26	308FC-1 día
310		Plan de manejo de trafico	4 días	mar 6/01/26	mar 13/01/26	309FC-1 día
311		Cantidades	4 días	lun 5/01/26	vie 9/01/26	310FC-5 días
312		Entrega PMTG	0 días	vie 9/01/26	vie 9/01/26	311
313		Revision interventoria	5 días	vie 9/01/26	lun 19/01/26	312
314		Ajustes consultoria	4 días	lun 19/01/26	vie 23/01/26	313
315		Revision interventoria	3 días	vie 23/01/26	mié 28/01/26	314
316		Aprobacion interventoria y radicacion	129.13 días	mié 28/01/26	mié 9/09/26	315
317		**Componente BIM**	**140.05 días**	**mar 27/01/26**	**mar 22/09/26**	
318		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	38 días	mar 27/01/26	jue 19/03/26	258FC-10 día
319		Entrega BIM	0 días	jue 19/03/26	jue 19/03/26	318
320		Revision interventoria	59.82 días	mar 19/05/26	mar 15/09/26	319
321		Ajustes consultoria	55.86 días	mar 26/05/26	lun 17/09/26	320
322		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	321
323		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 22/09/26	mar 22/09/26	322
324		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**75 días**	**jue 20/11/25**	**mar 10/03/26**	
325		**Geologia para ingenieria**	**75 días**	**jue 20/11/25**	**mar 10/03/26**	
326		Informacion existente y estudios de campo	20 días	jue 20/11/25	jue 18/12/25	271FC-40 día
327		Geologia general	19 días	jue 4/12/25	vie 2/01/26	326FC-10 día
328		Geologia para ingenieria	32 días	mar 30/12/25	vie 13/02/26	327FC-3 días
329		Entrega	0 días	vie 13/02/26	vie 13/02/26	328
330		Revision interventoria	10 días	lun 16/02/26	vie 27/02/26	329
331		Ajustes consultoria	4 días	lun 2/03/26	jue 5/03/26	330
332		Revision interventoria	3 días	vie 6/03/26	mar 10/03/26	331
333		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 10/03/26	mar 10/03/26	332
334		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**73 días**	**lun 24/11/25**	**mar 10/03/26**	
335		**Geotecnia**	**73 días**	**lun 24/11/25**	**mar 10/03/26**	
336		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mar 2/12/25	mié 10/12/25	327CC-2 días
337		Investigaciones de campo	15 días	mar 2/12/25	mar 23/12/25	336FC-6 días
338		Ensayos de laboratorio	18 días	lun 24/11/25	jue 18/12/25	337CC-6 días



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

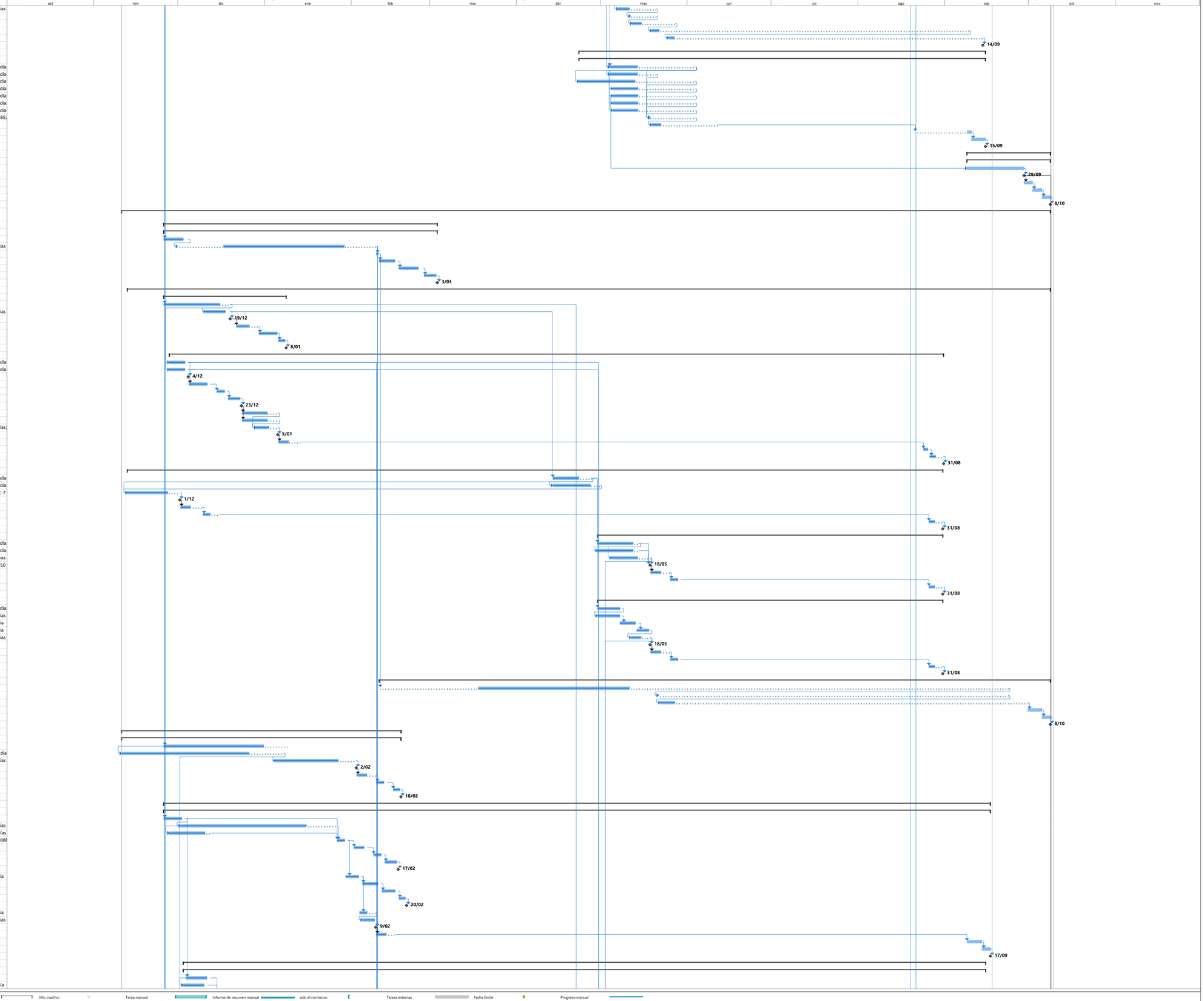
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
339		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	27 días	mar 23/12/25	lun 2/02/26	336;337FC-1
340		Revision interventoria	5 días	mar 3/02/26	lun 9/02/26	339
341		Ajustes consultoria	4 días	mar 10/02/26	vie 13/02/26	340
342		Revision interventoria	3 días	lun 16/02/26	mié 18/02/26	341
343		Aprobacion interventoria	0 días	mié 18/02/26	mié 18/02/26	342
344		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	10 días	lun 2/02/26	vie 13/02/26	339FC-1 día
345		Revision interventoria	5 días	lun 16/02/26	vie 20/02/26	344
346		Ajustes consultoria	4 días	lun 23/02/26	jue 26/02/26	345
347		Revision interventoria	3 días	vie 27/02/26	mar 3/03/26	346
348		Aprobacion interventoria	0 días	mar 3/03/26	mar 3/03/26	347
349		Estudios geotecnicos definitivos	5 días	vie 13/02/26	jue 19/02/26	344FC-1 día
350		Cantidades	4 días	mar 17/02/26	vie 20/02/26	349FC-3 días
351		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	vie 20/02/26	vie 20/02/26	350
352		Revision interventoria	5 días	lun 23/02/26	vie 27/02/26	351
353		Ajustes consultoria	4 días	lun 2/03/26	jue 5/03/26	352
354		Revision interventoria	3 días	vie 6/03/26	mar 10/03/26	353
355		Aprobacion interventoria	0 días	mar 10/03/26	mar 10/03/26	354
356		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALL**	**44 días**	**mar 20/01/26**	**vie 20/03/26**	
357		**Estudios para la estabilización de taludes**	**44 días**	**mar 20/01/26**	**vie 20/03/26**	
358		Plan de exploracion del subsuelo	10 días	mar 20/01/26	lun 2/02/26	339FC-10 día
359		Investigaciones de campo	11 días	mar 20/01/26	mar 3/02/26	358CC
360		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	10 días	jue 29/01/26	mié 11/02/26	358FC-4 días;
361		Revision interventoria	6 días	jue 12/02/26	jue 19/02/26	360
362		Ajustes consultoria	4 días	vie 20/02/26	mié 25/02/26	361
363		Revision interventoria	3 días	jue 26/02/26	lun 2/03/26	362
364		Aprobacion interventoria	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	363
365		Estudio final para la estabilización de taludes	16 días	mié 11/02/26	mié 4/03/26	360FC-1 día
366		Revision interventoria	5 días	jue 5/03/26	mié 11/03/26	365
367		Ajustes consultoria	4 días	jue 12/03/26	mar 17/03/26	366
368		Revision interventoria	3 días	mié 18/03/26	vie 20/03/26	367
369		Aprobacion interventoria	0 días	vie 20/03/26	vie 20/03/26	368
370		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**163.82 días**	**mié 10/12/25**	**jue 10/09/26**	
371		**Pavimentos**	**163.82 días**	**mié 10/12/25**	**jue 10/09/26**	
372		Plan de exploracion del subsuelo	10 días	mié 10/12/25	mar 23/12/25	257CC;273CC
373		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	10 días	mar 10/02/26	lun 23/02/26	257;273CC;2
374		Investigaciones de campo	11 días	mar 10/02/26	mar 24/02/26	373CC;373CC
375		Ensayos de laboratorio	13 días	mar 10/02/26	jue 26/02/26	374CC
376		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	15 días	lun 16/02/26	vie 6/03/26	375FC-9 días
377		Cantidades	24 días	lun 16/02/26	jue 19/03/26	376CC
378		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	jue 19/03/26	jue 19/03/26	377
379		Revision interventoria	5 días	vie 20/03/26	vie 27/03/26	378
380		Ajustes consultoria	4 días	lun 30/03/26	lun 6/04/26	379
381		Revision interventoria	3 días	mar 7/04/26	jue 9/04/26	380
382		Aprobacion interventoria y radicacion	82.82 días	vie 10/04/26	jue 10/09/26	381
383		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**173.41 días**	**vie 28/11/25**	**mar 15/09/26**	
384		**Estudio fuentes de materiales**	**173.41 días**	**vie 28/11/25**	**mar 15/09/26**	
385		Investigaciones de campo	15 días	vie 28/11/25	vie 19/12/25	327FC-23 día
386		Informe de estudio de fuentes de materiales	38 días	jue 18/12/25	jue 12/02/26	385FC-2 días
387		Revision interventoria	5 días	vie 13/02/26	jue 19/02/26	386
388		Ajustes consultoria	114.41 días	vie 20/02/26	jue 10/09/26	387
389		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	388
390		Aprobacion interventoria	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	389
391		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**184.45 días**	**mar 11/11/25**	**lun 14/09/26**	
392		**Hidrologia**	**138 días**	**mar 11/11/25**	**mié 3/06/26**	
393		Recopilacion y analisis informacion existente	58 días	mié 26/11/25	jue 19/02/26	2
394		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	58 días	mar 11/11/25	jue 5/02/26	
395		Informe final metodos de prediccion	80.82 días	mar 20/01/26	lun 18/05/26	393;394FC-4
396		Entrega informe final	24 días	mar 14/04/26	lun 18/05/26	395
397		Revision interventoria	27.82 días	mié 15/04/26	lun 25/05/26	396
398		Ajustes consultoria	26.82 días	mié 22/04/26	vie 29/05/26	397
399		Revision interventoria	25.82 días	mar 28/04/26	mié 3/06/26	398
400		Aprobacion interventoria y radicacion	23 días	jue 30/04/26	mié 3/06/26	399
401		**Estudios hidraulicos**	**83.27 días**	**lun 13/04/26**	**lun 14/09/26**	
402		Desarrollo de estudios hidraulicos	28.82 días	lun 13/04/26	vie 22/05/26	265FC-1 día;3
403		Revision interventoria	28.82 días	lun 20/04/26	vie 29/05/26	402
404		Ajustes consultoria	27.82 días	lun 27/04/26	jue 4/06/26	403
405		Revision interventoria	26.82 días	lun 4/05/26	mié 10/06/26	404
406		Aprobacion interventoria y radicacion	24 días	mié 6/05/26	mié 10/06/26	405
407		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	27.82 días	vie 17/04/26	mié 27/05/26	402FC-6 días
408		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y p	24.82 días	mar 28/04/26	mar 2/06/26	407FC-2 días
409		Entrega informe final	19 días	mié 6/05/26	mar 2/06/26	408
410		Revision interventoria	23.82 días	jue 7/05/26	mié 10/06/26	409
411		Ajustes consultoria	58.18 días	jue 14/05/26	mié 9/09/26	410
412		Revision interventoria	57.18 días	mié 20/05/26	lun 14/09/26	411
413		Aprobacion interventoria y radicacion	54.45 días	vie 22/05/26	lun 14/09/26	412
414		**Socavacion**	**79.91 días**	**lun 13/04/26**	**mié 9/09/26**	
415		Estudio analisis de socavacion	35.82 días	lun 13/04/26	mar 2/06/26	402FC-8 días
416		Revision interventoria	25.82 días	mar 5/05/26	mié 10/06/26	415
417		Ajustes consultoria	24.82 días	mar 12/05/26	mar 16/06/26	416
418		Revision interventoria	23.82 días	lun 18/05/26	vie 19/06/26	417
419		Aprobacion interventoria y radicacion	53.09 días	mié 20/05/26	mié 9/09/26	418
420		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**96.89 días**	**lun 13/04/26**	**vie 2/10/26**	
421		**Estructuras existentes**	**83.54 días**	**lun 13/04/26**	**lun 14/09/26**	
422		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	23.82 días	lun 13/04/26	vie 15/05/26	402FC-14 día
423		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	23.82 días	lun 13/04/26	vie 15/05/26	422CC
424		Ensayos de Laboratorio	23.82 días	lun 13/04/26	vie 15/05/26	423CC
425		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	24.82 días	lun 13/04/26	lun 18/05/26	423FC-8 días;
426		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	33.82 días	lun 13/04/26	vie 29/05/26	425FC-1 día
427		Diseño de obras para estructuras existentes	34.82 días	mié 22/04/26	jue 11/06/26	426FC-3 días
428		Cálculo de cantidades de obra e informes	28.82 días	jue 30/04/26	jue 11/06/26	427FC-5 días
429		Entrega diseño estructural etapa de diseño	24 días	jue 7/05/26	jue 11/06/26	428
430		Revision interventoria	28.82 días	vie 8/05/26	jue 18/06/26	429
431		Ajustes consultoria	57.54 días	vie 15/05/26	mié 9/09/26	430
432		Revision interventoria	56.54 días	jue 21/05/26	lun 14/09/26	431
433		Aprobacion interventoria y radicacion	53.73 días	lun 25/05/26	lun 14/09/26	432
434		**Estructuras nuevas**	**95.89 días**	**mar 14/04/26**	**vie 2/10/26**	
435		Diseño de estructuras nuevas	80.63 días	mar 14/04/26	jue 10/09/26	422FC-5 días
436		Cálculo de cantidades de obra e informes	73.63 días	jue 23/04/26	jue 10/09/26	435FC-3 días
437		Documento Técnico de Soporte.	73.63 días	jue 23/04/26	jue 10/09/26	435FC-3 días
438		Planos estructurales	73.63 días	jue 23/04/26	jue 10/09/26	435FC-3 días
439		Entrega diseño estructural etapa de diseño	63.81 días	jue 7/05/26	jue 10/09/26	436;437;438
440		Revision interventoria	68.63 días	vie 8/05/26	jue 17/09/26	439
441		Ajustes consultoria	70.89 días	vie 15/05/26	mar 29/09/26	440
442		Revision interventoria	3 días	mar 29/09/26	vie 2/10/26	441
443		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 2/10/26	vie 2/10/26	442
444		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**181.82 días**	**vie 14/11/25**	**lun 14/09/26**	
445		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**94.63 días**	**mié 25/03/26**	**lun 14/09/26**	
446		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	33.82 días	lun 13/04/26	vie 29/05/26	435CC
447		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	44.82 días	mié 25/03/26	vie 29/05/26	446CC-13 día
448		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	17 días	mié 6/05/26	lun 29/05/26	447
449		Revision interventoria	21.82 días	jue 7/05/26	vie 5/06/26	448
450		Ajustes consultoria	58.54 días	jue 14/05/26	mié 9/09/26	449
451		Revision interventoria	57.54 días	mié 20/05/26	lun 14/09/26	450
452		Aprobacion interventoria y radicacion	54.82 días	vie 22/05/26	lun 14/09/26	451
453		**Plan de Gestion social**	**178.09 días**	**vie 14/11/25**	**mié 9/09/26**	
454		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**32 días**	**mié 26/11/25**	**mié 14/01/26**	
455		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	20 días	mié 26/11/25	mié 24/12/25	2
456		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mié 24/12/25	mié 24/12/25	455
457		Revision interventoria	5 días	vie 26/12/25	vie 2/01/26	456
458		Ajustes consultoria	4 días	lun 5/01/26	jue 8/01/26	457
459		Revision interventoria	3 días	vie 9/01/26	mié 14/01/26	458
460		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 14/01/26	mié 14/01/26	459
461		**Elaboracion de fichas sociales**	**178.09 días**	**vie 14/11/25**	**mié 9/09/26**	
462		Información que permita establecer la afectación social al pr	17 días	vie 14/11/25	mié 10/12/25	455FC-27 día
463		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	mié 10/12/25	mié 10/12/25	462
464		Revision interventoria	5 días	jue 11/12/25	mié 17/12/25	463
465		Ajustes consultoria	4 días	jue 18/12/25	mar 23/12/25	464
466		Revision interventoria	3 días	mié 24/12/25	lun 29/12/25	465
467		Aprobacion interventoria y radicacion	149.09 días	mar 30/12/25	mié 9/09/26	466
468		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**174.82 días**	**mié 26/11/25**	**lun 14/09/26**	
469		**Gestion predial**	**174.82 días**	**mié 26/11/25**	**lun 14/09/26**	
470		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	21.82 días	vie 24/04/26	mar 26/05/26	273;274;435
471		Levantamiento topografico predial	5 días	mié 26/11/25	mar 2/12/25	2
472		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	21.82 días	lun 4/05/26	mar 2/06/26	470
473		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	21.82 días	lun 4/05/26	mar 2/06/26	470
474		Estimacion costo predial	9.82 días	jue 7/05/26	mié 20/05/26	471;472FC-12



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

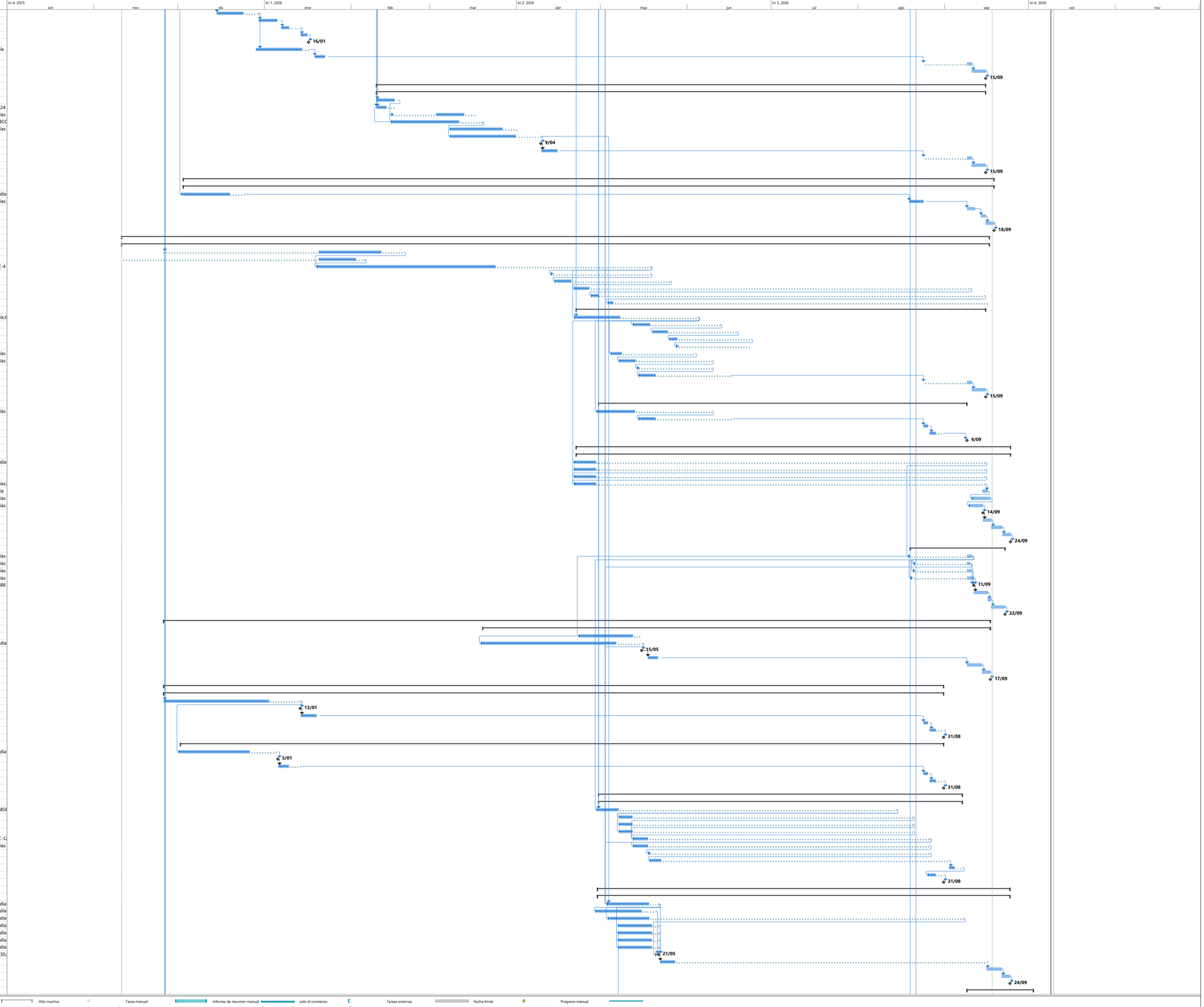
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
475		Informe final componente de gestion predial	9.82 días	jue 7/05/26	mié 20/05/26	474FC-3 días
476		Entrega informe	7 días	lun 11/05/26	mié 20/05/26	475
477		Revision interventoria	11.82 días	mar 12/05/26	mié 27/05/26	476
478		Ajustes consultoria	55.54 días	mar 19/05/26	mié 9/09/26	477
479		Revision interventoria	54.54 días	lun 25/05/26	lun 14/09/26	478
480		Aprobacion interventoria	51.82 días	mié 27/05/26	lun 14/09/26	479
481		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PF**	**76.44 días**	**jue 23/04/26**	**mar 15/09/2**	
482		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**76.44 días**	**jue 23/04/26**	**mar 15/09/2**	
483		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	22.82 días	lun 4/05/26	mié 3/06/26	300FC-10 día
484		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas e	12.82 días	lun 4/05/26	mié 20/05/26	483FC-21 día
485		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	28.82 días	jue 23/04/26	mié 3/06/26	483FC-17 día
486		Cronograma	21.82 días	mar 5/05/26	mié 3/06/26	483FC-10 día
487		Calculo de presupuesto de interventoria	21.82 días	mar 5/05/26	mié 3/06/26	483FC-10 día
488		Calculo de Presupuesto de PMT	21.82 días	mar 5/05/26	mié 3/06/26	483FC-10 día
489		Calculo de Presupuesto PAGA	21.82 días	mar 5/05/26	mié 3/06/26	483FC-10 día
490		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	12 días	lun 18/05/26	mié 3/06/26	483;484;485;
491		Revision interventoria	16.82 días	mar 19/05/26	jue 11/06/26	490
492		Ajustes consultoria	14.1 días	vie 21/08/26	jue 10/09/26	491
493		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/2	492
494		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/2	mar 15/09/2	493
495		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
496		**Informe final ejecutivo**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
497		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	14.2 días	mié 9/09/26	mar 29/09/2	487CC
498		Entrega informe final	0 días	mar 29/09/2	mar 29/09/2	497
499		Revision interventoria	3 días	mar 29/09/2	vie 2/10/26	498
500		Ajustes consultoria	1.8 días	vie 2/10/26	lun 5/10/26	499
501		Revision interventoria	3 días	lun 5/10/26	jue 8/10/26	500
502		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/10/26	jue 8/10/26	501
503		**VÍA DESDE EL SECTOR ALTO DE MINAS AL CASCO URBANO DE SAN FRANCISCO**	**203 días**	**mar 11/11/25**	**jue 8/10/26**	
504		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**66 días**	**mié 26/11/2**	**mar 3/03/26**	
505		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**66 días**	**mié 26/11/2**	**mar 3/03/26**	
506		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/2	jue 4/12/25	2
507		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	506FC-4 días
508		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/2	mar 10/02/2	507
509		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/2	mar 17/02/2	508
510		Ajustes consultoria	7 días	mié 18/02/2	jue 26/02/26	509
511		Revision interventoria	3 días	vie 27/02/26	mar 3/03/26	510
512		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 3/03/26	mar 3/03/26	511
513		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**201 días**	**jue 13/11/25**	**jue 8/10/26**	
514		**Topografia**	**29 días**	**mié 26/11/2**	**jue 8/01/26**	
515		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, n	17 días	mié 26/11/2	vie 19/12/25	2
516		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	7 días	jue 11/12/25	vie 19/12/25	515FC-7 días
517		Entrega estudio topografia	0 días	vie 19/12/25	vie 19/12/25	516
518		Revision interventoria	5 días	lun 22/12/25	lun 29/12/25	517
519		Ajustes consultoria	4 días	mar 30/12/2	lun 5/01/26	518
520		Revision interventoria	3 días	mar 6/01/26	jue 8/01/26	519
521		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/01/26	jue 8/01/26	520
522		**Diseño geometrico**	**162.77 días**	**vie 28/11/25**	**lun 31/08/26**	
523		Diseño en Planta definitivo	5 días	vie 28/11/25	jue 4/12/25	515FC-15 día
524		Diseño Perfil definitivo	5 días	vie 28/11/25	jue 4/12/25	515FC-15 día
525		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	jue 4/12/25	jue 4/12/25	523;524
526		Revision interventoria	5 días	vie 5/12/25	vie 12/12/25	525
527		Ajustes consultoria	4 días	lun 15/12/25	jue 18/12/25	526
528		Revision interventoria	3 días	vie 19/12/25	mar 23/12/2	527
529		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 23/12/2	mar 23/12/2	528
530		Secciones definitivas	7 días	mié 24/12/2	lun 5/01/26	529
531		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	7 días	mié 24/12/2	lun 5/01/26	529
532		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	lun 29/12/25	lun 5/01/26	530FC-5 días
533		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	lun 5/01/26	lun 5/01/26	532
534		Revision interventoria	5 días	mar 6/01/26	mar 13/01/2	533
535		Ajustes consultoria	2.47 días	lun 24/08/26	mié 26/08/2	534
536		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	535
537		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	536
538		**Tránsito**	**172.19 días**	**jue 13/11/25**	**lun 31/08/26**	
539		Trabajos de campo	10 días	mar 14/04/2	lun 27/04/26	516FC-35 día
540		Transito y Seguridad vial	13 días	mar 14/04/2	jue 30/04/26	539FC-10 día
541		Plan de circulacion	12 días	jue 13/11/25	lun 1/12/25	539;540FC-7
542		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	lun 1/12/25	lun 1/12/25	541
543		Revision interventoria	5 días	mar 2/12/25	mar 9/12/25	542
544		Ajustes consultoria	4 días	mié 10/12/2	lun 15/12/25	543
545		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	544
546		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	545
547		**Señalizacion**	**60.19 días**	**jue 30/04/26**	**lun 31/08/26**	
548		Inventario señalizacion	10 días	jue 30/04/26	jue 14/05/26	539FC-24 día
549		Diseño Señalizacion	10 días	jue 30/04/26	jue 14/05/26	548FC-15 día
550		Cantidades	10 días	mar 5/05/26	lun 18/05/26	548FC-8 días
551		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	lun 18/05/26	lun 18/05/26	548;549;550
552		Revision interventoria	5 días	mar 19/05/2	lun 25/05/26	551
553		Ajustes consultoria	4 días	mar 26/05/2	vie 29/05/26	552
554		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	553
555		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	554
556		**Plan General de Manejo de Trafico**	**60.19 días**	**jue 30/04/26**	**lun 31/08/26**	
557		Planteamiento etapas de construcción	6 días	jue 30/04/26	vie 8/05/26	539FC-24 día
558		Caracterizacion fisica y operacional	6 días	jue 30/04/26	vie 8/05/26	557FC-8 días
559		Definicion de desvios de trafico	5 días	vie 8/05/26	jue 14/05/26	558FC-1 día
560		Plan de manejo de trafico	3 días	jue 14/05/26	lun 18/05/26	559FC-1 día
561		Cantidades	5 días	mar 12/05/2	lun 18/05/26	560FC-5 días
562		Entrega PMTG	0 días	lun 18/05/26	lun 18/05/26	561
563		Revision interventoria	5 días	mar 19/05/2	lun 25/05/26	562
564		Ajustes consultoria	4 días	mar 26/05/2	vie 29/05/26	563
565		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	564
566		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	565
567		**Componente BIM**	**142 días**	**mié 11/02/2**	**jue 8/10/26**	
568		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	130.87 días	mié 11/02/2	mié 23/09/2	508
569		Entrega BIM	62.87 días	jue 21/05/26	mié 23/09/2	568
570		Revision interventoria	67.69 días	vie 22/05/26	mié 30/09/2	569
571		Ajustes consultoria	3.12 días	mié 30/09/2	lun 5/10/26	570
572		Revision interventoria	3 días	lun 5/10/26	jue 8/10/26	571
573		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/10/26	jue 8/10/26	572
574		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**67 días**	**mar 11/11/2**	**mié 18/02/2**	
575		**Geologia para ingenieria**	**67 días**	**mar 11/11/2**	**mié 18/02/2**	
576		Informacion existente y estudios de campo	30 días	mié 26/11/2	vie 9/01/26	2
577		Geologia general	38 días	mar 11/11/2	mié 7/01/26	576CC-10 día
578		Geologia para ingenieria	20 días	lun 5/01/26	lun 2/02/26	577FC-3 días
579		Entrega	0 días	lun 2/02/26	lun 2/02/26	578
580		Revision interventoria	5 días	mar 3/02/26	lun 9/02/26	579
581		Ajustes consultoria	4 días	mar 10/02/2	vie 13/02/26	580
582		Revision interventoria	3 días	lun 16/02/26	mié 18/02/2	581
583		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 18/02/2	mié 18/02/2	582
584		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**177.12 días**	**mié 26/11/2**	**jue 17/09/26**	
585		**Geotecnia**	**177.12 días**	**mié 26/11/2**	**jue 17/09/26**	
586		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mié 26/11/2	mié 3/12/25	2
587		Investigaciones de campo	36 días	mar 2/12/25	lun 26/01/26	586FC-2 días
588		Ensayos de laboratorio	10 días	vie 28/11/25	vie 12/12/25	587CC-2 días
589		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	4 días	mar 27/01/2	vie 30/01/26	586;587;588
590		Revision interventoria	5 días	lun 2/02/26	vie 6/02/26	589
591		Ajustes consultoria	4 días	lun 9/02/26	jue 12/02/26	590
592		Revision interventoria	3 días	vie 13/02/26	mar 17/02/2	591
593		Aprobacion interventoria	0 días	mar 17/02/2	mar 17/02/2	592
594		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	4 días	vie 30/01/26	mié 4/02/26	589FC-1 día
595		Revision interventoria	5 días	jue 5/02/26	mié 11/02/2	594
596		Ajustes consultoria	4 días	jue 12/02/26	mar 17/02/2	595
597		Revision interventoria	3 días	mié 18/02/2	vie 20/02/26	596
598		Aprobacion interventoria	0 días	vie 20/02/26	vie 20/02/26	597
599		Estudios geotecnicos definitivos	4 días	mié 4/02/26	lun 9/02/26	594FC-1 día
600		Cantidades	3 días	jue 5/02/26	lun 9/02/26	599FC-3 días
601		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	lun 9/02/26	lun 9/02/26	600
602		Revision interventoria	5 días	mar 10/02/2	lun 16/02/26	601
603		Ajustes consultoria	3.12 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	602
604		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	603
605		Aprobacion interventoria	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	604
606		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALL**	**170.79 días**	**mié 3/12/25**	**mar 15/09/2**	
607		**Estudios para la estabilización de taludes**	**170.79 días**	**mié 3/12/25**	**mar 15/09/2**	
608		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	jue 4/12/25	vie 12/12/25	586
609		Investigaciones de campo	6 días	mié 3/12/25	jue 11/12/25	608CC-1 día



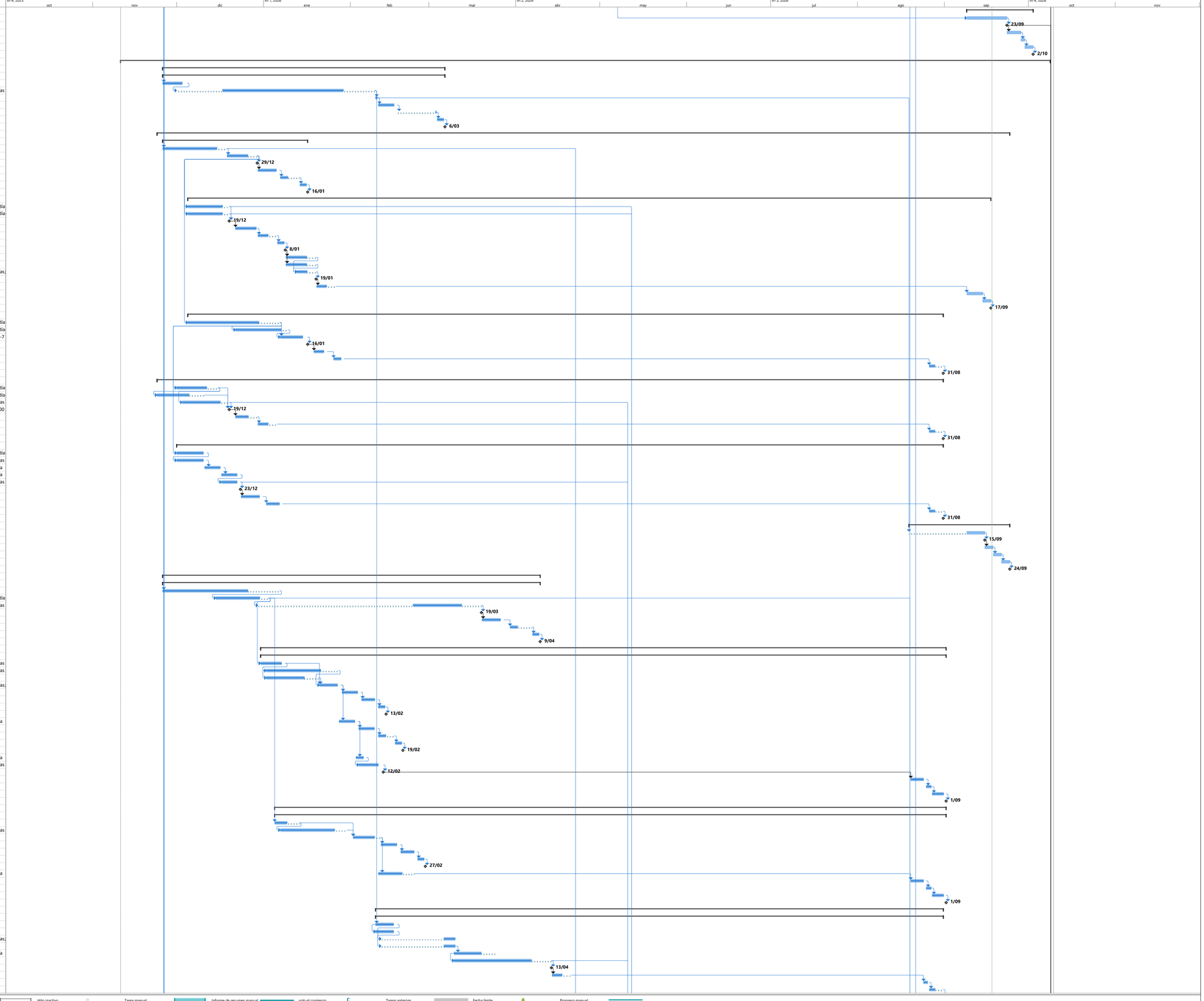
Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
610		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existen	10 días	lun 15/12/25	lun 29/12/25	608;609
611		Revision interventoria	5 días	mar 30/12/2	mar 6/01/26	610
612		Ajustes consultoria	4 días	mié 7/01/26	mar 13/01/2	611
613		Revision interventoria	3 días	mié 14/01/2	vie 16/01/26	612
614		Aprobacion interventoria	0 días	vie 16/01/26	vie 16/01/26	613
615		Estudio final para la estabilización de taludes	13 días	lun 29/12/25	vie 16/01/26	610FC-1 día
616		Revision interventoria	5 días	lun 19/01/26	vie 23/01/26	615
617		Ajustes consultoria	13.49 días	lun 24/08/26	jue 10/09/26	616
618		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/2	617
619		Aprobacion interventoria	0 días	mar 15/09/2	mar 15/09/2	618
620		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**125.79 días**	**mar 10/02/2**	**mar 15/09/2**	
621		**Pavimentos**	**125.79 días**	**mar 10/02/2**	**mar 15/09/2**	
622		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mar 10/02/2	mar 17/02/2	507
623		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	5 días	mar 10/02/2	lun 16/02/26	507;523;524
624		Investigaciones de campo	22 días	lun 16/02/26	mar 17/03/2	622FC-2 días
625		Ensayos de laboratorio	24 días	lun 16/02/26	jue 19/03/26	624CC;623CC
626		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	17 días	lun 9/03/26	mié 1/04/26	625FC-9 días
627		Cantidades	21 días	lun 9/03/26	jue 9/04/26	626CC
628		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	jue 9/04/26	jue 9/04/26	627
629		Revision interventoria	5 días	vie 10/04/26	jue 16/04/26	628
630		Ajustes consultoria	13.49 días	lun 24/08/26	jue 10/09/26	629
631		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/2	630
632		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/2	mar 15/09/2	631
633		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**173.77 días**	**mié 3/12/25**	**vie 18/09/26**	
634		**Estudio fuentes de materiales**	**173.77 días**	**mié 3/12/25**	**vie 18/09/26**	
635		Investigaciones de campo	15 días	mié 3/12/25	mié 24/12/2	577FC-23 día
636		Informe de estudio de fuentes de materiales	4.2 días	mié 19/08/2	mar 25/08/2	635FC-2 días
637		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	636
638		Ajustes consultoria	1.77 días	lun 14/09/26	mar 15/09/2	637
639		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/2	vie 18/09/26	638
640		Aprobacion interventoria	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	639
641		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**187.01 días**	**mar 11/11/2**	**jue 17/09/26**	
642		**Hidrologia**	**187.01 días**	**mar 11/11/2**	**jue 17/09/26**	
643		Recopilacion y analisis informacion existente	58 días	mié 26/11/2	jue 19/02/26	2
644		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	58 días	mar 11/11/2	jue 5/02/26	
645		Informe final metodos de prediccion	80.82 días	mar 20/01/2	lun 18/05/26	643;644FC-4
646		Entrega informe final	24 días	mar 14/04/2	lun 18/05/26	645
647		Revision interventoria	27.82 días	mié 15/04/2	lun 25/05/26	646
648		Ajustes consultoria	73.83 días	mié 22/04/2	jue 10/09/26	647
649		Revision interventoria	72.83 días	mar 28/04/2	mar 15/09/2	648
650		Aprobacion interventoria y radicacion	71.83 días	lun 4/05/26	jue 17/09/26	649
651		**Estudios hidraulicos**	**77.61 días**	**mié 22/04/2**	**mar 15/09/2**	
652		Desarrollo de estudios hidraulicos	30.82 días	mié 22/04/2	lun 6/06/26	515FC-1 día;6
653		Revision interventoria	21.82 días	mié 13/05/2	vie 12/06/26	652
654		Ajustes consultoria	20.82 días	mié 20/05/2	jue 18/06/26	653
655		Revision interventoria	19.82 días	mar 26/05/2	mar 23/06/2	654
656		Aprobacion interventoria y radicacion	17 días	jue 28/05/26	mar 23/06/2	655
657		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	21.82 días	mar 5/05/26	mié 3/06/26	652FC-6 días
658		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y p	21.82 días	vie 8/05/26	mar 9/06/26	657FC-2 días
659		Entrega informe final	17 días	jue 14/05/26	mar 9/06/26	658
660		Revision interventoria	21.82 días	vie 15/05/26	mar 16/06/2	659
661		Ajustes consultoria	13.49 días	lun 24/08/26	jue 10/09/26	660
662		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/2	661
663		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/2	mar 15/09/2	662
664		**Socavacion**	**66.82 días**	**jue 30/04/26**	**mié 9/09/26**	
665		Estudio analisis de socavacion	26.82 días	jue 30/04/26	mar 9/06/26	652FC-8 días
666		Revision interventoria	21.82 días	vie 15/05/26	mar 16/06/2	665
667		Ajustes consultoria	2.47 días	lun 24/08/26	mié 26/08/2	666
668		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	667
669		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 9/09/26	mié 9/09/26	668
670		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**84.39 días**	**mié 22/04/2**	**jue 24/09/26**	
671		**Estructuras existentes**	**84.39 días**	**mié 22/04/2**	**jue 24/09/26**	
672		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a c	77.24 días	mié 22/04/2	mar 15/09/2	652FC-14 día
673		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a c	77.24 días	mié 22/04/2	mar 15/09/2	672CC
674		Ensayos de Laboratorio	77.24 días	mié 22/04/2	mar 15/09/2	673CC
675		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	77.24 días	mié 22/04/2	mar 15/09/2	673FC-8 días;
676		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	1.75 días	lun 14/09/26	mié 16/09/2	675FC-1 día
677		Diseño de obras para estructuras existentes	3.98 días	vie 11/09/26	jue 17/09/26	676FC-3 días
678		Cálculo de cantidades de obra e informes	2.65 días	jue 10/09/26	lun 14/09/26	677FC-5 días
679		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	678
680		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	679
681		Ajustes consultoria	1.77 días	jue 17/09/26	lun 21/09/26	680
682		Revision interventoria	3 días	lun 21/09/26	jue 24/09/26	681
683		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	682
684		**Estructuras nuevas**	**23.77 días**	**mié 19/08/2**	**mar 22/09/2**	
685		Diseño de estructuras nuevas	16.01 días	mié 19/08/2	jue 10/09/26	672FC-5 días
686		Cálculo de cantidades de obra e informes	13.38 días	vie 21/08/26	jue 10/09/26	685FC-3 días
687		Documento Técnico de Soporte.	14.3 días	vie 21/08/26	jue 10/09/26	685FC-3 días
688		Planos estructurales	15.61 días	jue 20/08/26	vie 11/09/26	685FC-3 días
689		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	vie 11/09/26	vie 11/09/26	686;687;688
690		Revision interventoria	3 días	vie 11/09/26	mié 16/09/2	689
691		Ajustes consultoria	1.52 días	mié 16/09/2	jue 17/09/26	690
692		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/2	691
693		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 22/09/2	mar 22/09/2	692
694		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**177.12 días**	**mié 26/11/2**	**jue 17/09/26**	
695		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**99.12 días**	**vie 20/03/26**	**jue 17/09/26**	
696		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	15 días	vie 24/04/26	vie 15/05/26	685CC
697		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	37 días	vie 20/03/26	vie 15/05/26	696CC-20 día
698		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	vie 15/05/26	vie 15/05/26	697
699		Revision interventoria	5 días	lun 18/05/26	vie 22/05/26	698
700		Ajustes consultoria	3.12 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	699
701		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	700
702		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	701
703		**Plan de Gestion social**	**164.77 días**	**mié 26/11/2**	**lun 31/08/26**	
704		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**164.77 días**	**mié 26/11/2**	**lun 31/08/26**	
705		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	31 días	mié 26/11/2	mar 13/01/2	12
706		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mar 13/01/2	mar 13/01/2	705
707		Revision interventoria	5 días	mié 14/01/2	mar 20/01/2	706
708		Ajustes consultoria	2.47 días	lun 24/08/26	mié 26/08/2	707
709		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	708
710		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	709
711		**Elaboracion de fichas sociales**	**160.77 días**	**mar 2/12/25**	**lun 31/08/26**	
712		Información que permita establecer la afectación social al pr	22 días	mar 2/12/25	lun 5/01/26	705FC-27 día
713		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	lun 5/01/26	lun 5/01/26	712
714		Revision interventoria	5 días	mar 6/01/26	mar 13/01/2	713
715		Ajustes consultoria	2.47 días	lun 24/08/26	mié 26/08/2	714
716		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	715
717		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	716
718		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**64.91 días**	**jue 30/04/26**	**lun 7/09/26**	
719		**Gestion predial**	**64.91 días**	**jue 30/04/26**	**lun 7/09/26**	
720		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	50.44 días	jue 30/04/26	vie 14/08/26	523;524;685
721		Levantamiento topografico predial	48.44 días	vie 8/05/26	jue 20/08/26	720
722		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	48.44 días	vie 8/05/26	jue 20/08/26	720
723		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	48.44 días	vie 8/05/26	jue 20/08/26	720
724		Estimacion costo predial	49.44 días	mié 13/05/2	mié 26/08/2	721;722FC-12
725		Informe final componente de gestion predial	49.44 días	mié 13/05/2	mié 26/08/2	724FC-4 días
726		Entrega informe	45.62 días	lun 18/05/26	mié 26/08/2	725
727		Revision interventoria	50.44 días	mar 19/05/2	mié 2/09/26	726
728		Ajustes consultoria	2.47 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	727
729		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/2	lun 31/08/26	728
730		Aprobacion interventoria	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	729
731		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PF**	**78.12 días**	**jue 30/04/26**	**jue 24/09/26**	
732		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**78.12 días**	**jue 30/04/26**	**jue 24/09/26**	
733		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	14 días	lun 4/05/26	jue 21/05/26	550FC-15 día
734		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas	14 días	jue 30/04/26	mié 20/05/2	733FC-15 día
735		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	64.75 días	lun 4/05/26	lun 7/09/26	733FC-17 día
736		Cronograma	10 días	vie 8/05/26	jue 21/05/26	733FC-10 día
737		Calculo de presupuesto de interventoria	10 días	vie 8/05/26	jue 21/05/26	733FC-10 día
738		Calculo de Presupuesto de PMT	10 días	vie 8/05/26	jue 21/05/26	733FC-10 día
739		Calculo de Presupuesto PAGA	10 días	vie 8/05/26	jue 21/05/26	733FC-10 día
740		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	jue 21/05/26	jue 21/05/26	733;734;735;
741		Revision interventoria	56.82 días	vie 22/05/26	mar 15/09/2	740
742		Ajustes consultoria	3.12 días	mié 16/09/2	lun 21/09/26	741
743		Revision interventoria	3 días	lun 21/09/26	jue 24/09/26	742
744		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	743
745		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**17.82 días**	**mié 9/09/26**	**vie 2/10/26**	



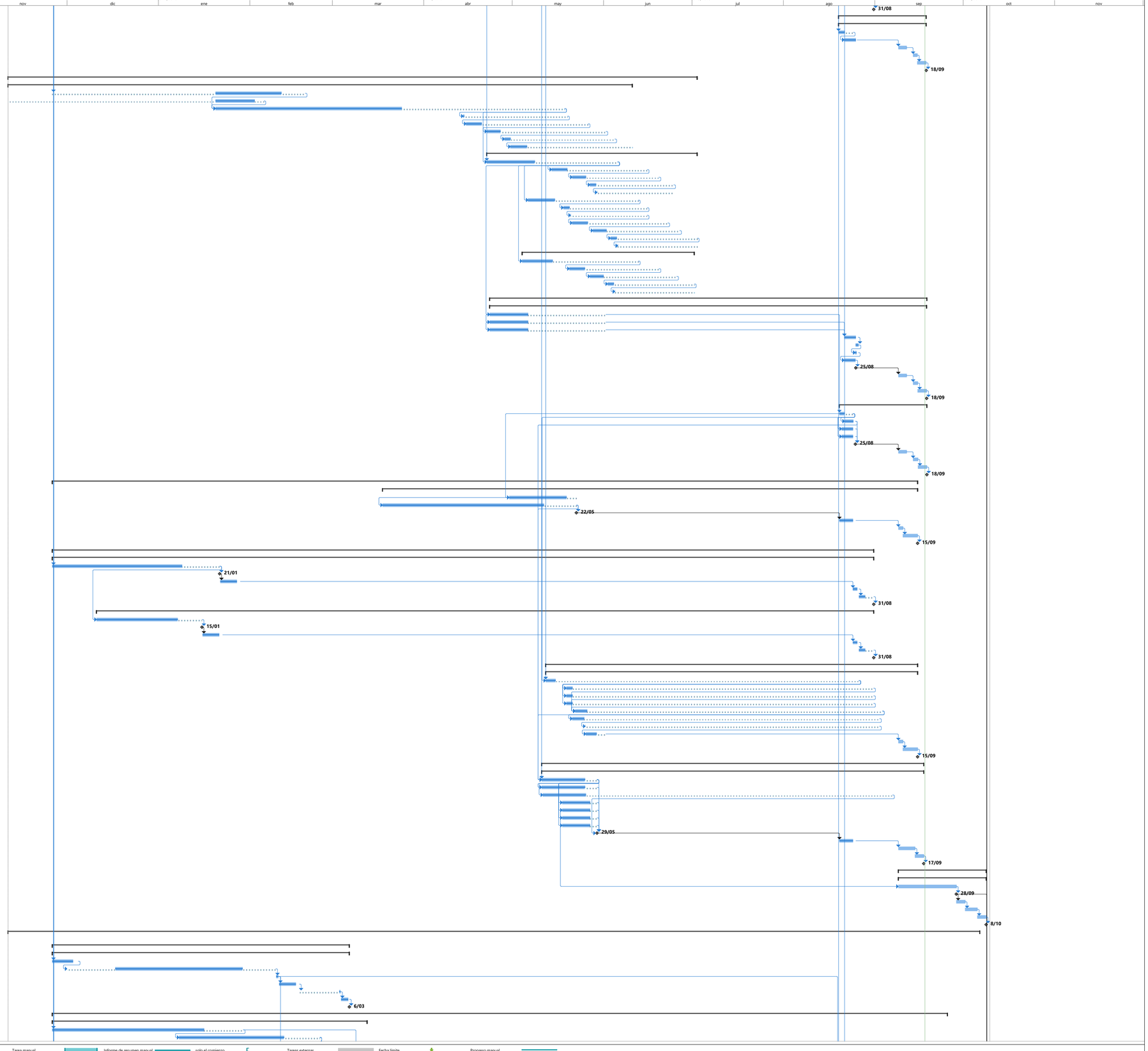
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
746		**Informe final ejecutivo**	**17.82 días**	**mié 9/09/26**	**vie 2/10/26**	
747		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	10.12 días	mié 9/09/26	mié 23/09/26	737CC
748		Entrega informe final	0 días	mié 23/09/26	mié 23/09/26	747
749		Revision interventoria	3 días	mié 23/09/26	lun 28/09/26	748
750		Ajustes consultoria	1.7 días	lun 28/09/26	mar 29/09/26	749
751		Revision interventoria	3 días	mar 29/09/26	vie 2/10/26	750
752		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 2/10/26	vie 2/10/26	751
753		**VÍA CORRALEJA AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE ANOLAIMA**	**203 días**	**mar 11/11/25**	**jue 8/10/26**	
754		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**69 días**	**mié 26/11/26**	**vie 6/03/26**	
755		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**69 días**	**mié 26/11/26**	**vie 6/03/26**	
756		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	jue 4/12/25	2
757		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	756FC-4 días
758		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/26	mar 10/02/26	757
759		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	758
760		Ajustes consultoria	10 días	mié 18/02/26	mar 3/03/26	759
761		Revision interventoria	3 días	mié 4/03/26	vie 6/03/26	760
762		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 6/03/26	vie 6/03/26	761
763		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**184.12 días**	**lun 24/11/25**	**jue 24/09/26**	
764		**Topografia**	**34 días**	**mié 26/11/26**	**vie 16/01/26**	
765		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, ni	16 días	mié 26/11/25	jue 18/12/25	2
766		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	6 días	vie 19/12/25	lun 29/12/25	765
767		Entrega estudio topografia	0 días	lun 29/12/25	lun 29/12/25	766
768		Revision interventoria	5 días	mar 30/12/25	mar 6/01/26	767
769		Ajustes consultoria	4 días	mié 7/01/26	mar 13/01/26	768
770		Revision interventoria	3 días	mié 14/01/26	vie 16/01/26	769
771		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 16/01/26	vie 16/01/26	770
772		**Diseño geometrico**	**170.67 días**	**vie 5/12/25**	**jue 17/09/26**	
773		Diseño en Planta definitivo	10 días	vie 5/12/25	vie 19/12/25	766FC-15 día
774		Diseño Perfil definitivo	10 días	vie 5/12/25	vie 19/12/25	766FC-15 día
775		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	vie 19/12/25	vie 19/12/25	773;774
776		Revision interventoria	5 días	lun 22/12/25	lun 29/12/25	775
777		Ajustes consultoria	4 días	mar 30/12/25	lun 5/01/26	776
778		Revision interventoria	3 días	mar 6/01/26	jue 8/01/26	777
779		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/01/26	jue 8/01/26	778
780		Secciones definitivas	6 días	vie 9/01/26	lun 19/01/26	779
781		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	6 días	vie 9/01/26	lun 19/01/26	779
782		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	mar 13/01/26	lun 19/01/26	780FC-5 días;
783		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	lun 19/01/26	lun 19/01/26	782
784		Revision interventoria	5 días	mar 20/01/26	lun 26/01/26	783
785		Ajustes consultoria	3.67 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	784
786		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	785
787		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	786
788		**Tránsito**	**157.62 días**	**vie 5/12/25**	**lun 31/08/26**	
789		Trabajos de campo	20 días	vie 5/12/25	mar 6/01/26	766FC-15 día
790		Transito y Seguridad vial	13 días	lun 22/12/25	vie 9/01/26	789FC-10 día
791		Plan de circulacion	7 días	mié 7/01/26	vie 16/01/26	789;790FC-7
792		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	vie 16/01/26	vie 16/01/26	791
793		Revision interventoria	5 días	lun 19/01/26	vie 23/01/26	792
794		Ajustes consultoria	4 días	lun 26/01/26	jue 29/01/26	793
795		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	794
796		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	795
797		**Señalizacion**	**166.62 días**	**lun 24/11/25**	**lun 31/08/26**	
798		Inventario señalizacion	10 días	lun 1/12/25	lun 15/12/25	789FC-24 día
799		Diseño Señalizacion	12 días	lun 24/11/25	mié 10/12/25	798FC-15 día
800		Cantidades	12 días	mié 3/12/25	vie 19/12/25	798FC-8 días
801		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	vie 19/12/25	vie 19/12/25	798;799;800
802		Revision interventoria	5 días	lun 22/12/25	lun 29/12/25	801
803		Ajustes consultoria	4 días	mar 30/12/25	lun 5/01/26	802
804		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	803
805		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	804
806		**Plan General de Manejo de Trafico**	**161.62 días**	**lun 1/12/25**	**lun 31/08/26**	
807		Planteamiento etapas de construcción	8 días	lun 1/12/25	jue 11/12/25	789FC-24 día
808		Caracterizacion fisica y operacional	8 días	lun 1/12/25	jue 11/12/25	807FC-8 días
809		Definicion de desvios de trafico	5 días	jue 11/12/25	mié 17/12/25	808FC-1 día
810		Plan de manejo de trafico	5 días	mié 17/12/25	mar 23/12/25	809FC-1 día
811		Cantidades	5 días	mié 17/12/25	mar 23/12/25	810FC-5 días
812		Entrega PMTG	0 días	mar 23/12/25	mar 23/12/25	811
813		Revision interventoria	5 días	mié 24/12/25	mié 31/12/25	812
814		Ajustes consultoria	4 días	vie 2/01/26	mié 7/01/26	813
815		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	814
816		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	815
817		**Componente BIM**	**25.91 días**	**mié 19/08/26**	**jue 24/09/26**	
818		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	19.12 días	mié 19/08/26	mar 15/09/26	758
819		Entrega BIM	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	818
820		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	819
821		Ajustes consultoria	0.79 días	vie 18/09/26	lun 21/09/26	820
822		Revision interventoria	3 días	lun 21/09/26	jue 24/09/26	821
823		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	822
824		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**90 días**	**mié 26/11/25**	**jue 9/04/26**	
825		**Geología para ingeniería**	**90 días**	**mié 26/11/25**	**jue 9/04/26**	
826		Informacion existente y estudios de campo	27 días	mié 26/11/25	mar 6/01/26	2
827		Geologia general	13 días	lun 15/12/25	vie 2/01/26	826FC-15 día
828		Geologia para ingenieria	56 días	mar 30/12/25	jue 19/03/26	827FC-3 días
829		Entrega	0 días	jue 19/03/26	jue 19/03/26	828
830		Revision interventoria	5 días	vie 20/03/26	vie 27/03/26	829
831		Ajustes consultoria	4 días	lun 30/03/26	lun 6/04/26	830
832		Revision interventoria	3 días	mar 7/04/26	jue 9/04/26	831
833		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 9/04/26	jue 9/04/26	832
834		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**142.73 días**	**mié 31/12/25**	**mar 1/09/26**	
835		**Geotecnia**	**142.73 días**	**mié 31/12/25**	**mar 1/09/26**	
836		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mié 31/12/25	jue 8/01/26	827FC-2 días
837		Investigaciones de campo	17 días	vie 2/01/26	mar 27/01/26	836FC-5 días
838		Ensayos de laboratorio	12 días	vie 2/01/26	mar 20/01/26	837CC
839		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	6 días	mié 21/01/26	mié 28/01/26	836FC-5 días;
840		Revision interventoria	5 días	jue 29/01/26	mié 4/02/26	839
841		Ajustes consultoria	4 días	jue 5/02/26	mar 10/02/26	840
842		Revision interventoria	3 días	mié 11/02/26	vie 13/02/26	841
843		Aprobacion interventoria	0 días	vie 13/02/26	vie 13/02/26	842
844		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	5 días	mié 28/01/26	mar 3/02/26	839FC-1 día
845		Revision interventoria	5 días	mié 4/02/26	mar 10/02/26	844
846		Ajustes consultoria	4 días	mié 11/02/26	lun 16/02/26	845
847		Revision interventoria	3 días	mar 17/02/26	jue 19/02/26	846
848		Aprobacion interventoria	0 días	jue 19/02/26	jue 19/02/26	847
849		Estudios geotecnicos definitivos	4 días	mar 3/02/26	vie 6/02/26	844FC-1 día
850		Cantidades	7 días	mié 4/02/26	jue 12/02/26	849FC-3 días
851		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	jue 12/02/26	jue 12/02/26	850
852		Revision interventoria	3.57 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	851
853		Ajustes consultoria	2.14 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	852
854		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	853
855		Aprobacion interventoria	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	854
856		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALL**	**140.73 días**	**lun 5/01/26**	**mar 1/09/26**	
857		**Estudios para la estabilización de taludes**	**140.73 días**	**lun 5/01/26**	**mar 1/09/26**	
858		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	lun 5/01/26	mar 13/01/26	827
859		Investigaciones de campo	17 días	mié 7/01/26	vie 30/01/26	858FC-4 días
860		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	8 días	lun 2/02/26	mié 11/02/26	858;859
861		Revision interventoria	5 días	jue 12/02/26	mié 18/02/26	860
862		Ajustes consultoria	4 días	jue 19/02/26	mar 24/02/26	861
863		Revision interventoria	3 días	mié 25/02/26	vie 27/02/26	862
864		Aprobacion interventoria	0 días	vie 27/02/26	vie 27/02/26	863
865		Estudio final para la estabilización de taludes	9 días	mié 11/02/26	lun 23/02/26	860FC-1 día
866		Revision interventoria	3.57 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	865
867		Ajustes consultoria	2.14 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	866
868		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	867
869		Aprobacion interventoria	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	868
870		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**114.71 días**	**mar 10/02/26**	**lun 31/08/26**	
871		**Pavimentos**	**114.71 días**	**mar 10/02/26**	**lun 31/08/26**	
872		Plan de exploracion del subsuelo	6 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	757
873		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	6 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	872CC
874		Investigaciones de campo	19 días	jue 12/02/26	mar 10/03/26	872FC-4 días;
875		Ensayos de laboratorio	19 días	jue 12/02/26	mar 10/03/26	874CC
876		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	10 días	mar 10/03/26	mar 24/03/26	875FC-1 día
877		Cantidades	22 días	mar 10/03/26	lun 13/04/26	876CC
878		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	lun 13/04/26	lun 13/04/26	877
879		Revision interventoria	5 días	mar 14/04/26	lun 20/04/26	878
880		Ajustes consultoria	2.14 días	lun 24/08/26	mié 26/08/26	879
881		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	880



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

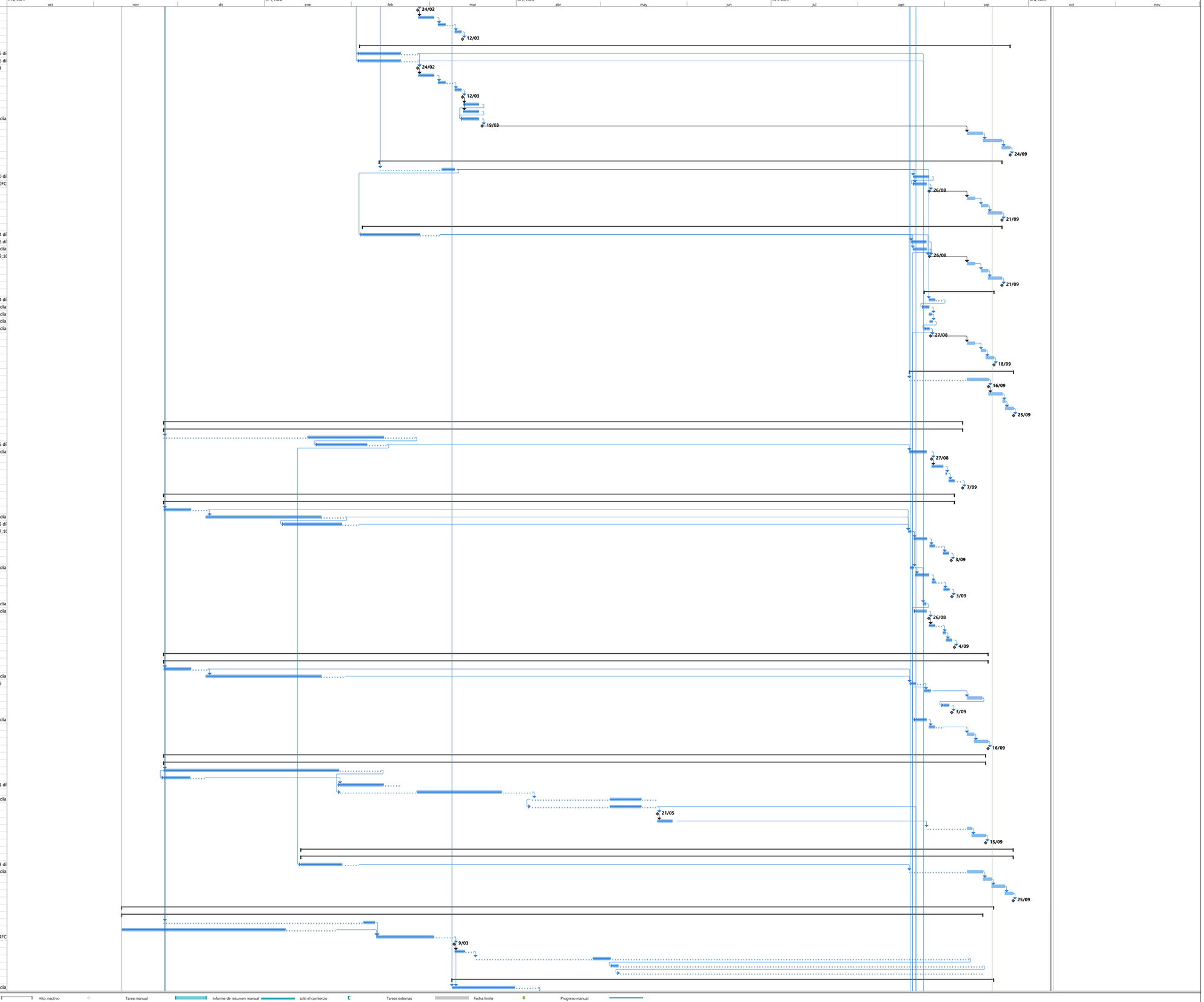
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
882		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	881
883		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**21.48 días**	**mié 19/08/26**	**vie 18/09/26**	
884		**Estudio fuentes de materiales**	**21.48 días**	**mié 19/08/26**	**vie 18/09/26**	
885		Investigaciones de campo	2.94 días	mié 19/08/26	lun 24/08/26	827FC-23 día
886		Informe de estudio de fuentes de materiales	2.35 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	885FC-2 días
887		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	886
888		Ajustes consultoria	1.35 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	887
889		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	888
890		Aprobacion interventoria	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	889
891		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVA**	**157 días**	**mar 11/11/25**	**jue 2/07/26**	
892		**Hidrologia**	**142 días**	**mar 11/11/25**	**mié 10/06/26**	
893		Recopilacion y analisis informacion existente	58 días	mié 26/11/25	jue 19/02/26	2
894		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	58 días	mar 11/11/25	jue 5/02/26	
895		Informe final metodos de prediccion	80.82 días	mar 20/01/26	lun 18/05/26	893;894FC-4
896		Entrega informe final	24.82 días	mar 14/04/26	mar 19/05/26	895
897		Revision interventoria	28.82 días	mié 15/04/26	mar 26/05/26	896
898		Ajustes consultoria	27.82 días	mié 22/04/26	lun 1/06/26	897
899		Revision interventoria	26.82 días	mar 28/04/26	jue 4/06/26	898
900		Aprobacion interventoria y radicacion	27.82 días	jue 30/04/26	mié 10/06/26	899
901		**Estudios hidraulicos**	**48.82 días**	**mié 22/04/26**	**jue 2/07/26**	
902		Desarrollo de estudios hidraulicos	31.82 días	mié 22/04/26	vie 5/06/26	765FC-1 día;8
903		Revision interventoria	21.82 días	jue 14/05/26	lun 15/06/26	902
904		Ajustes consultoria	20.82 días	jue 21/05/26	vie 19/06/26	903
905		Revision interventoria	19.82 días	mié 27/05/26	mié 24/06/26	904
906		Aprobacion interventoria y radicacion	17 días	vie 29/05/26	mié 24/06/26	905
907		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	26.82 días	mié 6/05/26	vie 12/06/26	902FC-6 días
908		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y pr	19.82 días	lun 18/05/26	lun 15/06/26	907FC-2 días
909		Entrega informe final	17 días	mié 20/05/26	lun 15/06/26	908
910		Revision interventoria	21.82 días	jue 21/05/26	lun 22/06/26	909
911		Ajustes consultoria	20.82 días	jue 28/05/26	vie 26/06/26	910
912		Revision interventoria	19.82 días	mié 3/06/26	jue 2/07/26	911
913		Aprobacion interventoria y radicacion	17 días	vie 5/06/26	jue 2/07/26	912
914		**Socavacion**	**40.82 días**	**lun 4/05/26**	**mié 1/07/26**	
915		Estudio analisis de socavacion	28.82 días	lun 4/05/26	vie 12/06/26	902FC-8 días
916		Revision interventoria	21.82 días	mié 20/05/26	vie 19/06/26	915
917		Ajustes consultoria	20.82 días	mié 27/05/26	jue 25/06/26	916
918		Revision interventoria	19.82 días	mar 2/06/26	mié 1/07/26	917
919		Aprobacion interventoria y radicacion	17 días	jue 4/06/26	mié 1/07/26	918
920		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**79.6 días**	**jue 23/04/26**	**vie 18/09/26**	
921		**Estructuras existentes**	**79.42 días**	**jue 23/04/26**	**vie 18/09/26**	
922		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	26.82 días	jue 23/04/26	lun 1/06/26	902FC-14 día
923		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	26.82 días	jue 23/04/26	lun 1/06/26	922CC
924		Ensayos de Laboratorio	26.82 días	jue 23/04/26	lun 1/06/26	923CC
925		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	2.34 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	923FC-8 días;
926		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	1.17 días	mar 25/08/26	mié 26/08/26	925FC-1 día
927		Diseño de obras para estructuras existentes	1.17 días	mar 25/08/26	mié 26/08/26	926FC-3 días
928		Cálculo de cantidades de obra e informes	1.87 días	vie 21/08/26	mar 25/08/26	927FC-5 días
929		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	mar 25/08/26	mar 25/08/26	928
930		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	929
931		Ajustes consultoria	1.61 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	930
932		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	931
933		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	932
934		**Estructuras nuevas**	**21.77 días**	**jue 20/08/26**	**vie 18/09/26**	
935		Diseño de estructuras nuevas	2.59 días	jue 20/08/26	lun 24/08/26	922FC-5 días
936		Cálculo de cantidades de obra e informes	1.3 días	vie 21/08/26	mar 25/08/26	935FC-3 días
937		Documento Técnico de Soporte.	2.33 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	935FC-3 días
938		Planos estructurales	2.33 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	935FC-3 días
939		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	mar 25/08/26	mar 25/08/26	936;937;938
940		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	939
941		Ajustes consultoria	1.78 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	940
942		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	941
943		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	942
944		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**175.5 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
945		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**99.5 días**	**mié 18/03/26**	**mar 15/09/26**	
946		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	16 días	jue 30/04/26	vie 22/05/26	935CC
947		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	44 días	mié 18/03/26	vie 22/05/26	946CC-30 día
948		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	vie 22/05/26	vie 22/05/26	947
949		Revision interventoria	3.57 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	948
950		Ajustes consultoria	1.5 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	949
951		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	950
952		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	951
953		**Plan de Gestion social**	**164.71 días**	**mié 26/11/25**	**lun 31/08/26**	
954		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**164.71 días**	**mié 26/11/25**	**lun 31/08/26**	
955		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	37 días	mié 26/11/25	mié 21/01/26	2
956		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mié 21/01/26	mié 21/01/26	955
957		Revision interventoria	5 días	jue 22/01/26	mié 28/01/26	956
958		Ajustes consultoria	2.14 días	lun 24/08/26	mié 26/08/26	957
959		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	958
960		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	959
961		**Elaboracion de fichas sociales**	**154.71 días**	**jue 11/12/25**	**lun 31/08/26**	
962		Información que permita establecer la afectación social al pr	23 días	jue 11/12/25	jue 15/01/26	955FC-27 día
963		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	jue 15/01/26	jue 15/01/26	962
964		Revision interventoria	5 días	vie 16/01/26	jue 22/01/26	963
965		Ajustes consultoria	2.14 días	lun 24/08/26	mié 26/08/26	964
966		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	965
967		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 31/08/26	lun 31/08/26	966
968		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**64.3 días**	**mar 12/05/26**	**mar 15/09/26**	
969		**Gestion predial**	**64.3 días**	**mar 12/05/26**	**mar 15/09/26**	
970		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	50.41 días	mar 12/05/26	mié 26/08/26	773;774;935
971		Levantamiento topografico predial	48.41 días	mar 19/05/26	lun 31/08/26	970
972		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	48.41 días	mar 19/05/26	lun 31/08/26	970
973		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	48.41 días	mar 19/05/26	lun 31/08/26	970
974		Estimacion costo predial	48.41 días	vie 22/05/26	jue 3/09/26	971;972FC-12
975		Informe final componente de gestion predial	48.41 días	jue 21/05/26	mié 2/09/26	974FC-4 días
976		Entrega informe	45.6 días	lun 25/05/26	mié 2/09/26	975
977		Revision interventoria	5 días	mar 26/05/26	lun 1/06/26	976
978		Ajustes consultoria	1.49 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	977
979		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	978
980		Aprobacion interventoria	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	979
981		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PR**	**67.67 días**	**lun 11/05/26**	**jue 17/09/26**	
982		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**67.67 días**	**lun 11/05/26**	**jue 17/09/26**	
983		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	15 días	lun 11/05/26	vie 29/05/26	800FC-15 día
984		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas e	15 días	lun 11/05/26	vie 29/05/26	983FC-15 día
985		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	58.82 días	lun 11/05/26	lun 7/09/26	983FC-17 día
986		Cronograma	10 días	lun 18/05/26	vie 29/05/26	983FC-10 día
987		Calculo de presupuesto de interventoria	10 días	lun 18/05/26	vie 29/05/26	983FC-10 día
988		Calculo de Presupuesto de PMT	10 días	lun 18/05/26	vie 29/05/26	983FC-10 día
989		Calculo de Presupuesto PAGA	10 días	lun 18/05/26	vie 29/05/26	983FC-10 día
990		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	vie 29/05/26	vie 29/05/26	983;984;985;
991		Revision interventoria	3.57 días	jue 20/08/26	mar 25/08/26	990
992		Ajustes consultoria	3.67 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	991
993		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	992
994		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	993
995		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
996		**Informe final ejecutivo**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
997		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	13.74 días	mié 9/09/26	lun 28/09/26	987CC
998		Entrega informe final	0 días	lun 28/09/26	lun 28/09/26	997
999		Revision interventoria	3 días	lun 28/09/26	jue 1/10/26	998
1000		Ajustes consultoria	2.26 días	jue 1/10/26	lun 5/10/26	999
1001		Revision interventoria	3 días	lun 5/10/26	jue 8/10/26	1000
1002		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/10/26	jue 8/10/26	1001
1003		**VÍA DESDE EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CAQUEZA AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE UBAQUE**	**200.68 días**	**mar 11/11/25**	**mar 6/10/26**	
1004		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**69 días**	**mié 26/11/25**	**vie 6/03/26**	
1005		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**69 días**	**mié 26/11/25**	**vie 6/03/26**	
1006		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	mié 4/12/25	2
1007		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	1006FC-4 día
1008		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/26	mar 10/02/26	1007
1009		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	1008
1010		Ajustes consultoria	10 días	mié 18/02/26	mar 3/03/26	1009
1011		Revision interventoria	3 días	mié 4/03/26	vie 6/03/26	1010
1012		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 6/03/26	vie 6/03/26	1011
1013		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**183.71 días**	**mié 26/11/25**	**vie 25/09/26**	
1014		**Topografia**	**73 días**	**mié 26/11/25**	**jue 12/03/26**	
1015		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, ni	43 días	mié 26/11/25	jue 29/01/26	2
1016		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	33 días	jue 8/01/26	mar 24/02/26	1015FC-15 di



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

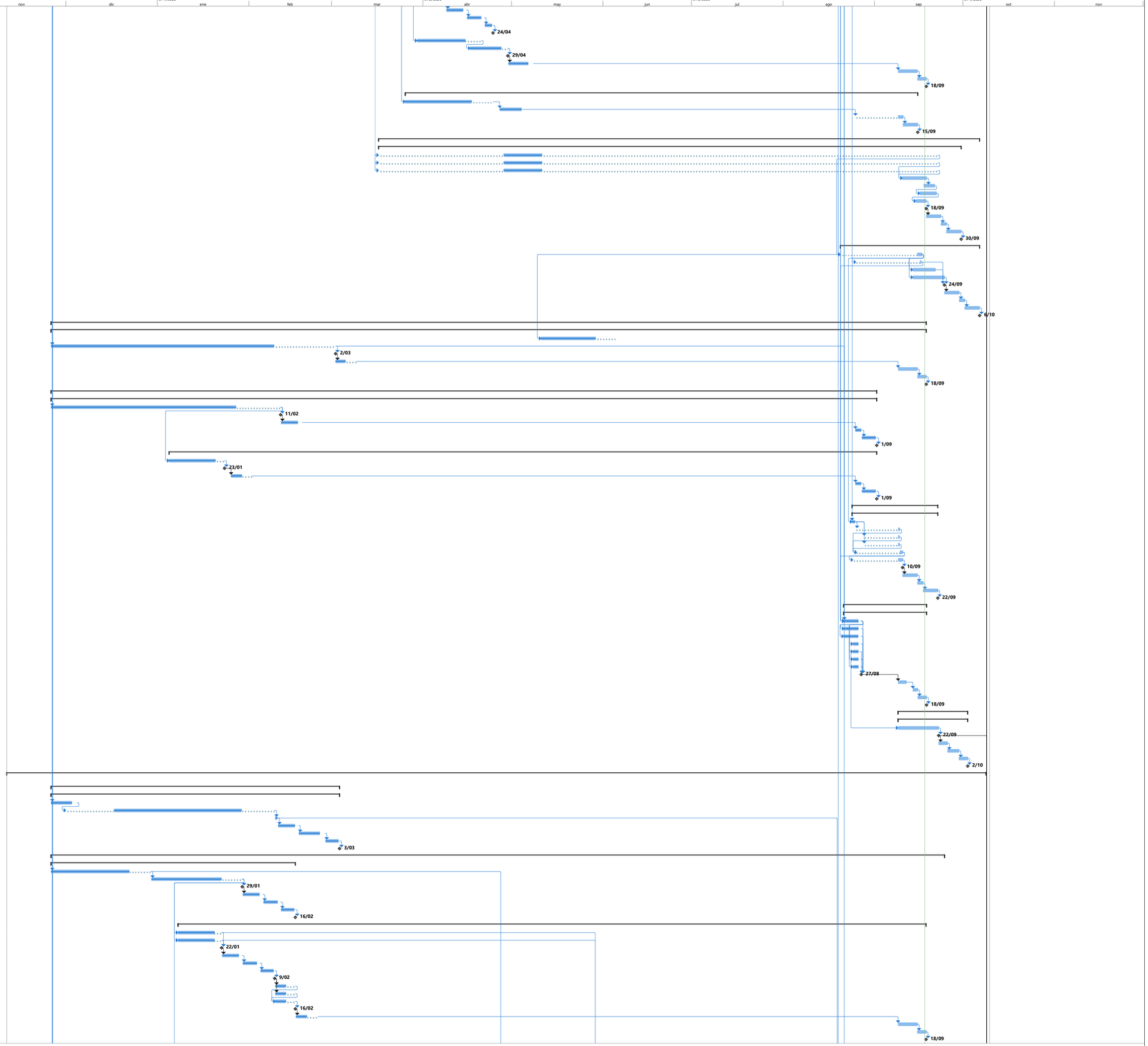
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1017		Entrega estudio topografia	0 días	mar 24/02/26	mar 24/02/26	1016
1018		Revision interventoria	5 días	mié 25/02/26	mar 3/03/26	1017
1019		Ajustes consultoria	4 días	mié 4/03/26	lun 9/03/26	1018
1020		Revision interventoria	3 días	mar 10/03/26	jue 12/03/26	1019
1021		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 12/03/26	jue 12/03/26	1020
1022		**Diseño geometrico**	**136.32 días**	**mié 4/02/26**	**jue 24/09/26**	
1023		Diseño en Planta definitivo	15 días	mié 4/02/26	mar 24/02/26	1016FC-15 di
1024		Diseño Perfil definitivo	15 días	mié 4/02/26	mar 24/02/26	1016FC-15 di
1025		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	mar 24/02/26	mar 24/02/26	1023;1024
1026		Revision interventoria	5 días	mié 25/02/26	mar 3/03/26	1025
1027		Ajustes consultoria	4 días	mié 4/03/26	lun 9/03/26	1026
1028		Revision interventoria	3 días	mar 10/03/26	jue 12/03/26	1027
1029		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 12/03/26	jue 12/03/26	1028
1030		Secciones definitivas	5 días	vie 13/03/26	jue 19/03/26	1029
1031		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	5 días	vie 13/03/26	jue 19/03/26	1029
1032		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	vie 13/03/26	jue 19/03/26	1030FC-5 día
1033		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	jue 19/03/26	jue 19/03/26	1032
1034		Revision interventoria	3.78 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1033
1035		Ajustes consultoria	4.54 días	lun 14/09/26	lun 21/09/26	1034
1036		Revision interventoria	3 días	lun 21/09/26	jue 24/09/26	1035
1037		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	1036
1038		**Tránsito**	**128.43 días**	**mié 11/02/26**	**lun 21/09/26**	
1039		Trabajos de campo	20 días	mié 11/02/26	mar 10/03/26	1008
1040		Transito y Seguridad vial	4.55 días	jue 20/08/26	jue 27/08/26	1039FC-10 di
1041		Plan de circulacion	3.25 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1039;1040FC
1042		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	mié 26/08/26	mié 26/08/26	1041
1043		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1042
1044		Ajustes consultoria	2.43 días	lun 14/09/26	mié 16/09/26	1043
1045		Revision interventoria	3 días	mié 16/09/26	lun 21/09/26	1044
1046		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 21/09/26	lun 21/09/26	1045
1047		**Señalizacion**	**132.43 días**	**jue 5/02/26**	**lun 21/09/26**	
1048		Inventario señalizacion	20 días	jue 5/02/26	mié 4/03/26	1039FC-24 di
1049		Diseño Señalizacion	4.55 días	jue 20/08/26	mié 26/08/26	1048FC-15 di
1050		Cantidades	3.82 días	jue 20/08/26	mié 26/08/26	1048FC-8 día
1051		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	mié 26/08/26	mié 26/08/26	1048;1049;10
1052		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1051
1053		Ajustes consultoria	2.43 días	lun 14/09/26	mié 16/09/26	1052
1054		Revision interventoria	3 días	mié 16/09/26	lun 21/09/26	1053
1055		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 21/09/26	lun 21/09/26	1054
1056		**Plan General de Manejo de Trafico**	**18.81 días**	**lun 24/08/26**	**vie 18/09/26**	
1057		Planteamiento etapas de construcción	3.37 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1039FC-24 di
1058		Caracterizacion fisica y operacional	2.25 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1057FC-8 día
1059		Definicion de desvios de trafico	1.12 días	mié 26/08/26	jue 27/08/26	1058FC-1 día
1060		Plan de manejo de trafico	1.57 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1059FC-1 día
1061		Cantidades	1.57 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1060FC-5 día
1062		Entrega PMTG	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1061
1063		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1062
1064		Ajustes consultoria	1.72 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	1063
1065		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1064
1066		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1065
1067		**Componente BIM**	**27.47 días**	**mié 19/08/26**	**vie 25/09/26**	
1068		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	20.59 días	mié 19/08/26	mié 16/09/26	1008
1069		Entrega BIM	0 días	mié 16/09/26	mié 16/09/26	1068
1070		Revision interventoria	3 días	mié 16/09/26	lun 21/09/26	1069
1071		Ajustes consultoria	0.88 días	lun 21/09/26	mar 22/09/26	1070
1072		Revision interventoria	3 días	mar 22/09/26	vie 25/09/26	1071
1073		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 25/09/26	vie 25/09/26	1072
1074		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**169.32 días**	**mié 26/11/25**	**lun 7/09/26**	
1075		**Geologia para ingenieria**	**169.32 días**	**mié 26/11/25**	**lun 7/09/26**	
1076		Informacion existente y estudios de campo	60 días	mié 26/11/25	lun 23/02/26	2
1077		Geologia general	19 días	mar 20/01/26	vie 13/02/26	1076FC-25 di
1078		Geologia para ingenieria	5.89 días	mié 19/08/26	jue 27/08/26	1077FC-3 día
1079		Entrega	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1078
1080		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1079
1081		Ajustes consultoria	1.18 días	mar 1/09/26	mié 2/09/26	1080
1082		Revision interventoria	3 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	1081
1083		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 7/09/26	lun 7/09/26	1082
1084		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**168.52 días**	**mié 26/11/25**	**vie 4/09/26**	
1085		**Geotecnia**	**168.52 días**	**mié 26/11/25**	**vie 4/09/26**	
1086		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1087		Investigaciones de campo	33 días	jue 11/12/25	jue 29/01/26	1086FC-1 día
1088		Ensayos de laboratorio	18 días	jue 8/01/26	mar 3/02/26	1087FC-15 di
1089		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	1.63 días	mié 19/08/26	jue 20/08/26	1086;1087;10
1090		Revision interventoria	3.78 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1089
1091		Ajustes consultoria	2.43 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1090
1092		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1091
1093		Aprobacion interventoria	0 días	jue 3/09/26	jue 3/09/26	1092
1094		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	1.63 días	mié 19/08/26	vie 21/08/26	1089FC-1 día
1095		Revision interventoria	3.78 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1094
1096		Ajustes consultoria	2.43 días	jue 27/08/26	lun 31/08/26	1095
1097		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1096
1098		Aprobacion interventoria	0 días	jue 3/09/26	jue 3/09/26	1097
1099		Estudios geotecnicos definitivos	1.63 días	lun 24/08/26	mar 25/08/26	1094FC-1 día
1100		Cantidades	2.28 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1099FC-3 día
1101		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	mié 26/08/26	mié 26/08/26	1100
1102		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1101
1103		Ajustes consultoria	1.3 días	lun 31/08/26	mar 1/09/26	1102
1104		Revision interventoria	3 días	mar 1/09/26	vie 4/09/26	1103
1105		Aprobacion interventoria	0 días	vie 4/09/26	vie 4/09/26	1104
1106		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALU**	**176.52 días**	**mié 26/11/25**	**mié 16/09/26**	
1107		**Estudios para la estabilización de taludes**	**176.52 días**	**mié 26/11/25**	**mié 16/09/26**	
1108		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1109		Investigaciones de campo	33 días	jue 11/12/25	jue 29/01/26	1108FC-1 día
1110		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	3.37 días	mié 19/08/26	lun 24/08/26	1108;1109
1111		Revision interventoria	3 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1110
1112		Ajustes consultoria	3.21 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1111
1113		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1112
1114		Aprobacion interventoria	0 días	jue 3/09/26	jue 3/09/26	1113
1115		Estudio final para la estabilización de taludes	2.36 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1110FC-1 día
1116		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1115
1117		Ajustes consultoria	2.52 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1116
1118		Revision interventoria	3 días	vie 11/09/26	mié 16/09/26	1117
1119		Aprobacion interventoria	0 días	mié 16/09/26	mié 16/09/26	1118
1120		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**175.75 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1121		**Pavimentos**	**175.75 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1122		Plan de exploracion del subsuelo	52 días	mié 26/11/25	mié 11/02/26	2
1123		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	10 días	mié 26/11/25	mié 10/12/25	1122CC
1124		Investigaciones de campo	16 días	mié 28/01/26	mié 18/02/26	1122FC-11 di
1125		Ensayos de laboratorio	46 días	mié 28/01/26	lun 6/04/26	1124CC
1126		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	32.27 días	lun 6/04/26	jue 21/05/26	1125FC-1 día
1127		Cantidades	32.27 días	lun 6/04/26	jue 21/05/26	1126CC
1128		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	jue 21/05/26	jue 21/05/26	1127
1129		Revision interventoria	5 días	jue 21/05/26	jue 28/05/26	1128
1130		Ajustes consultoria	12.21 días	mar 25/08/26	jue 10/09/26	1129
1131		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1130
1132		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	1131
1133		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**152.46 días**	**mié 14/01/26**	**vie 25/09/26**	
1134		**Estudio fuentes de materiales**	**152.46 días**	**mié 14/01/26**	**vie 25/09/26**	
1135		Investigaciones de campo	15 días	mié 14/01/26	mar 3/02/26	1077FC-23 di
1136		Informe de estudio de fuentes de materiales	18.7 días	mié 19/08/26	lun 14/09/26	1135FC-2 día
1137		Revision interventoria	3 días	lun 14/09/26	jue 17/09/26	1136
1138		Ajustes consultoria	2.52 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	1137
1139		Revision interventoria	3 días	mar 22/09/26	vie 25/09/26	1138
1140		Aprobacion interventoria	0 días	vie 25/09/26	vie 25/09/26	1139
1141		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**188.54 días**	**mar 11/11/25**	**vie 18/09/26**	
1142		**Hidrologia**	**184.75 días**	**mar 11/11/25**	**lun 14/09/26**	
1143		Recopilacion y analisis informacion existente	50 días	mié 26/11/25	lun 9/02/26	2
1144		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	50 días	mar 11/11/25	lun 26/01/26	
1145		Informe final metodos de prediccion	20 días	mar 10/02/26	lun 9/03/26	1143;1144FC
1146		Entrega informe final	0 días	lun 9/03/26	lun 9/03/26	1145
1147		Revision interventoria	5 días	mar 10/03/26	lun 16/03/26	1146
1148		Ajustes consultoria	96.75 días	mar 17/03/26	mié 9/09/26	1147
1149		Revision interventoria	68.57 días	mar 5/05/26	lun 14/09/26	1148
1150		Aprobacion interventoria y radicacion	65.75 días	jue 7/05/26	lun 14/09/26	1149
1151		**Estudios hidraulicos**	**109.54 días**	**lun 9/03/26**	**vie 18/09/26**	
1152		Desarrollo de estudios hidraulicos	20 días	lun 9/03/26	mié 8/04/26	1015FC-1 día



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

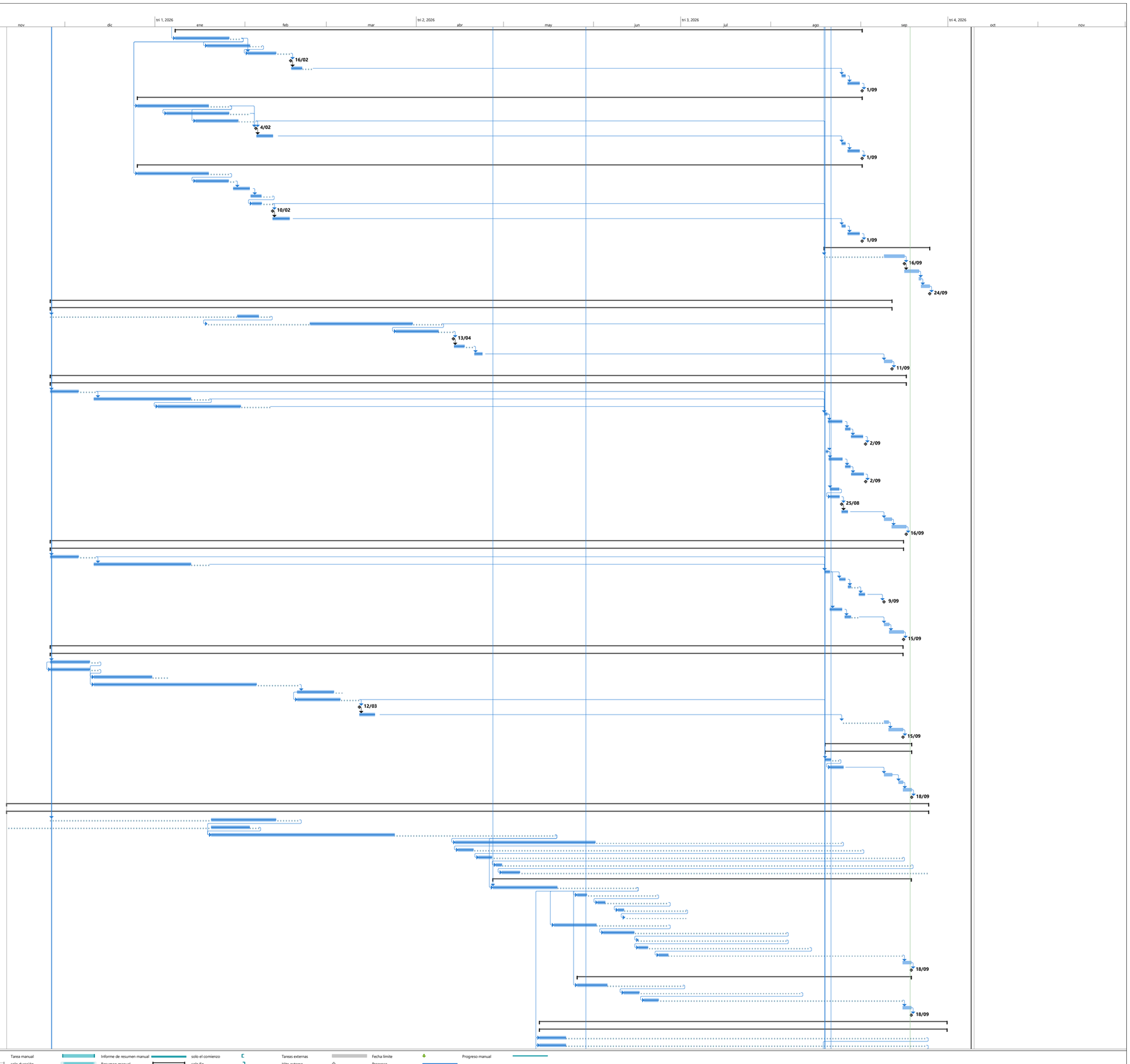
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1153		Revision interventoria	5 días	jue 9/04/26	mié 15/04/26	1152
1154		Ajustes consultoria	4 días	jue 16/04/26	mar 21/04/26	1153
1155		Revision interventoria	3 días	mié 22/04/26	vie 24/04/26	1154
1156		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 24/04/26	vie 24/04/26	1155
1157		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	14 días	lun 30/03/26	lun 20/04/26	1152FC-6 día
1158		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y pr	9 días	vie 17/04/26	mié 29/04/26	1157FC-2 día
1159		Entrega informe final	0 días	mié 29/04/26	mié 29/04/26	1158
1160		Revision interventoria	5.27 días	jue 30/04/26	vie 8/05/26	1159
1161		Ajustes consultoria	4.54 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1160
1162		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1161
1163		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1162
1164		**Socavacion**	**94.75 días**	**jue 26/03/26**	**mar 15/09/2**	
1165		Estudio analisis de socavacion	20 días	jue 26/03/26	vie 24/04/26	1152FC-8 día
1166		Revision interventoria	5 días	lun 27/04/26	lun 4/05/26	1165
1167		Ajustes consultoria	12.21 días	mar 25/08/26	jue 10/09/26	1166
1168		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1167
1169		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	1168
1170		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**115.68 días**	**mar 17/03/2**	**mar 6/10/26**	
1171		**Estructuras existentes**	**111.2 días**	**mar 17/03/2**	**mié 30/09/2**	
1172		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	105.35 días	mar 17/03/26	mar 22/09/26	1152FC-14 dí
1173		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	105.35 días	mar 17/03/26	mar 22/09/26	1172CC
1174		Ensayos de Laboratorio	105.35 días	mar 17/03/26	mar 22/09/26	1173CC
1175		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	6.45 días	jue 10/09/26	vie 18/09/26	1173FC-8 día
1176		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria e	1.38 días	jue 17/09/26	lun 21/09/26	1175FC-1 día
1177		Diseño de obras para estructuras existentes	3.87 días	mié 16/09/26	mar 22/09/26	1176FC-3 día
1178		Cálculo de cantidades de obra e informes	3.44 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1177FC-5 día
1179		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1178
1180		Revision interventoria	3 días	vie 18/09/26	mié 23/09/26	1179
1181		Ajustes consultoria	1.72 días	mié 23/09/26	vie 25/09/26	1180
1182		Revision interventoria	3 días	vie 25/09/26	mié 30/09/26	1181
1183		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 30/09/26	mié 30/09/26	1182
1184		**Estructuras nuevas**	**33.34 días**	**jue 20/08/26**	**mar 6/10/26**	
1185		Diseño de estructuras nuevas	19.68 días	jue 20/08/26	jue 17/09/26	1172FC-5 día
1186		Cálculo de cantidades de obra e informes	16.1 días	mar 25/08/26	mié 16/09/26	1185FC-3 día
1187		Documento Técnico de Soporte.	5.57 días	lun 14/09/26	lun 21/09/26	1185FC-3 día
1188		Planos estructurales	8.81 días	lun 14/09/26	jue 24/09/26	1185FC-3 día
1189		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	1186;1187;1
1190		Revision interventoria	3 días	jue 24/09/26	mar 29/09/26	1189
1191		Ajustes consultoria	1.85 días	mar 29/09/26	jue 1/10/26	1190
1192		Revision interventoria	3 días	jue 1/10/26	mar 6/10/26	1191
1193		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 6/10/26	mar 6/10/26	1192
1194		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**178.54 días**	**mié 26/11/2**	**vie 18/09/26**	
1195		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**178.54 días**	**mié 26/11/2**	**vie 18/09/26**	
1196		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	20 días	lun 11/05/26	vie 5/06/26	1185CC
1197		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	64.27 días	mié 26/11/2	lun 2/03/26	2
1198		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	1197
1199		Revision interventoria	5 días	lun 2/03/26	lun 9/03/26	1198
1200		Ajustes consultoria	4.54 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1199
1201		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1200
1202		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1201
1203		**Plan de Gestion social**	**165.97 días**	**mié 26/11/2**	**mar 1/09/26**	
1204		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**165.97 días**	**mié 26/11/2**	**mar 1/09/26**	
1205		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	52 días	mié 26/11/2	mié 11/02/26	2
1206		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1205
1207		Revision interventoria	5.09 días	jue 12/02/26	jue 19/02/26	1206
1208		Ajustes consultoria	2.43 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1207
1209		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1208
1210		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1209
1211		**Elaboracion de fichas sociales**	**140.97 días**	**lun 5/01/26**	**mar 1/09/26**	
1212		Información que permita establecer la afectación social al pr	14 días	lun 5/01/26	vie 23/01/26	1205FC-27 dí
1213		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	vie 23/01/26	vie 23/01/26	1212
1214		Revision interventoria	5.09 días	lun 26/01/26	lun 2/02/26	1213
1215		Ajustes consultoria	2.43 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1214
1216		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1215
1217		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1216
1218		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**21.15 días**	**lun 24/08/26**	**mar 22/09/2**	
1219		**Gestion predial**	**21.15 días**	**lun 24/08/26**	**mar 22/09/2**	
1220		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	1.12 días	lun 24/08/26	mar 25/08/26	1023;1024;1
1221		Levantamiento topografico predial	11.17 días	mar 25/08/26	mié 9/09/26	1220
1222		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	7.89 días	vie 28/08/26	mié 9/09/26	1220
1223		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	7.89 días	vie 28/08/26	mié 9/09/26	1220
1224		Estimacion costo predial	11.52 días	mié 26/08/26	jue 10/09/26	1221;1222FC
1225		Informe final componente de gestion predial	12.65 días	lun 24/08/26	jue 10/09/26	1224FC-4 día
1226		Entrega informe	0 días	jue 10/09/26	jue 10/09/26	1225
1227		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1226
1228		Ajustes consultoria	1.9 días	mar 15/09/26	jue 17/09/26	1227
1229		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	1228
1230		Aprobacion interventoria	0 días	mar 22/09/26	mar 22/09/26	1229
1231		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PF**	**20.18 días**	**vie 21/08/26**	**vie 18/09/26**	
1232		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**20.18 días**	**vie 21/08/26**	**vie 18/09/26**	
1233		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	3.37 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1050FC-15 dí
1234		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas e	3.45 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1233FC-15 dí
1235		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	3.91 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1233FC-17 dí
1236		Cronograma	2.3 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1233FC-10 dí
1237		Calculo de presupuesto de interventoria	2.25 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1233FC-10 dí
1238		Calculo de Presupuesto de PMT	2.3 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1233FC-10 dí
1239		Calculo de Presupuesto PAGA	2.3 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1233FC-10 dí
1240		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1233;1234;12
1241		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1240
1242		Ajustes consultoria	1.72 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	1241
1243		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1242
1244		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1243
1245		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**17.62 días**	**mié 9/09/26**	**vie 2/10/26**	
1246		**Informe final ejecutivo**	**17.62 días**	**mié 9/09/26**	**vie 2/10/26**	
1247		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	9.94 días	mié 9/09/26	mar 22/09/26	1237CC
1248		Entrega informe final	0 días	mar 22/09/26	mar 22/09/26	1247
1249		Revision interventoria	3 días	mar 22/09/26	vie 25/09/26	1248
1250		Ajustes consultoria	1.68 días	vie 25/09/26	mar 29/09/26	1249
1251		Revision interventoria	3 días	mar 29/09/26	vie 2/10/26	1250
1252		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 2/10/26	vie 2/10/26	1251
1253		**VÍA DESDE EL SECTOR EL ENCUENTRO AL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO**	**203 días**	**mar 11/11/25**	**jue 8/10/26**	
1254		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**66 días**	**mié 26/11/2**	**mar 3/03/26**	
1255		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**66 días**	**mié 26/11/2**	**mar 3/03/26**	
1256		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	jue 4/12/25	2
1257		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	1256FC-4 día
1258		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/26	mar 10/02/26	1257
1259		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	1258
1260		Ajustes consultoria	7 días	mié 18/02/26	jue 26/02/26	1259
1261		Revision interventoria	3 días	vie 27/02/26	mar 3/03/26	1260
1262		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 3/03/26	mar 3/03/26	1261
1263		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**182.9 días**	**mié 26/11/2**	**jue 24/09/26**	
1264		**Topografia**	**55 días**	**mié 26/11/2**	**lun 16/02/26**	
1265		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, ni	22 días	mié 26/11/25	lun 29/12/25	2
1266		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	21 días	mar 30/12/2	jue 29/01/26	1265
1267		Entrega estudio topografia	0 días	jue 29/01/26	jue 29/01/26	1266
1268		Revision interventoria	5 días	vie 30/01/26	jue 5/02/26	1267
1269		Ajustes consultoria	4 días	vie 6/02/26	mié 11/02/26	1268
1270		Revision interventoria	3 días	jue 12/02/26	lun 16/02/26	1269
1271		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 16/02/26	lun 16/02/26	1270
1272		**Diseño geometrico**	**150.41 días**	**jue 8/01/26**	**vie 18/09/26**	
1273		Diseño en Planta definitivo	10 días	jue 8/01/26	jue 22/01/26	1266FC-15 dí
1274		Diseño Perfil definitivo	10 días	jue 8/01/26	jue 22/01/26	1266FC-15 dí
1275		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	jue 22/01/26	jue 22/01/26	1273;1274
1276		Revision interventoria	5 días	vie 23/01/26	jue 29/01/26	1275
1277		Ajustes consultoria	4 días	vie 30/01/26	mié 4/02/26	1276
1278		Revision interventoria	3 días	jue 5/02/26	lun 9/02/26	1277
1279		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 9/02/26	lun 9/02/26	1278
1280		Secciones definitivas	5 días	mar 10/02/26	lun 16/02/26	1279
1281		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	5 días	mar 10/02/26	lun 16/02/26	1279
1282		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	mar 10/02/26	lun 16/02/26	1280FC-5 día
1283		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	lun 16/02/26	lun 16/02/26	1282
1284		Revision interventoria	5.27 días	mar 17/02/26	mar 24/02/26	1283
1285		Ajustes consultoria	4.41 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1284
1286		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1285
1287		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1286



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

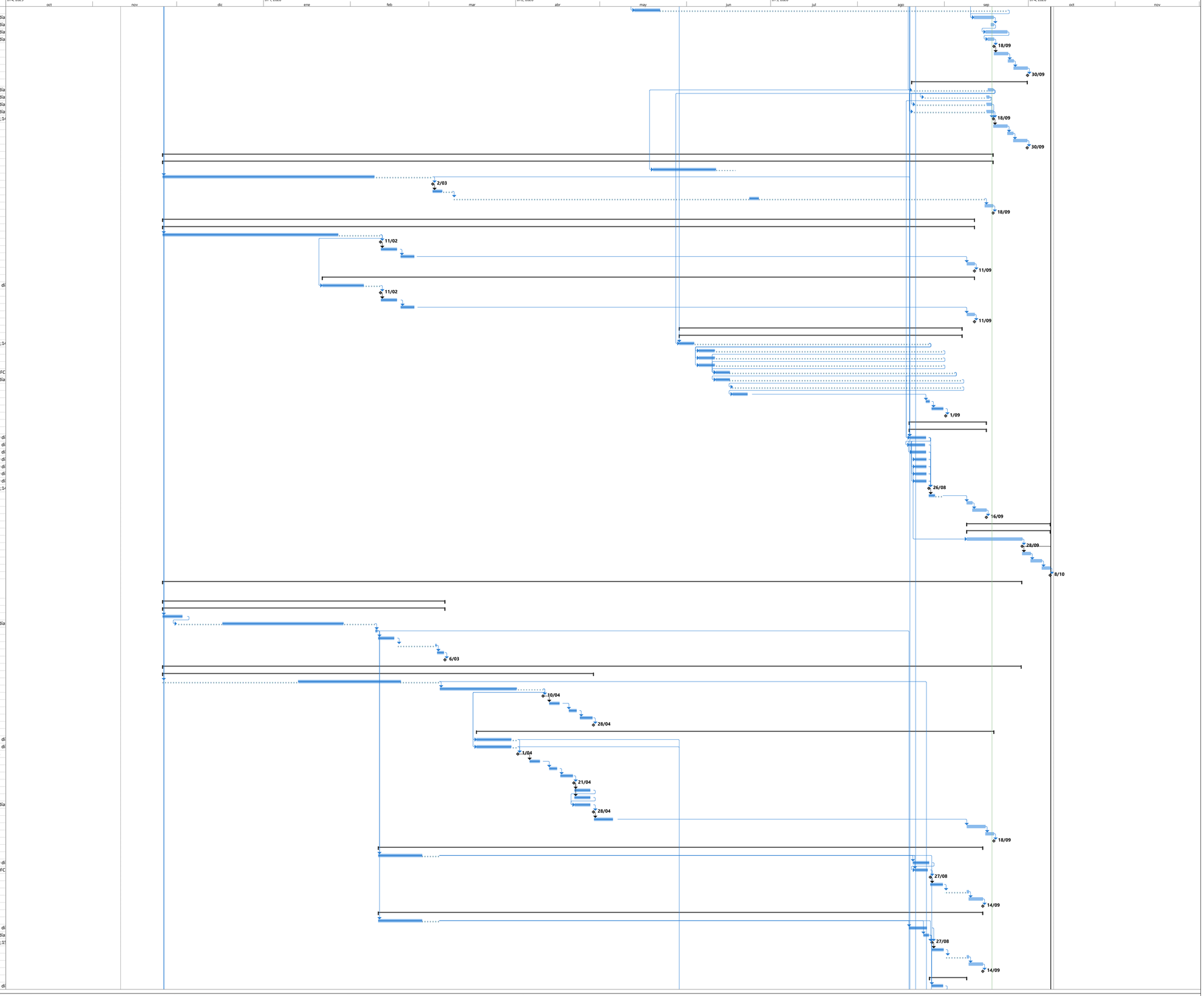
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1288		**Tránsito**	**137.42 días**	**jue 8/01/26**	**mar 1/09/26**	
1289		Trabajos de campo	16 días	jue 8/01/26	vie 30/01/26	1266FC-15 días
1290		Transito y Seguridad vial	15 días	lun 19/01/26	vie 6/02/26	1289FC-10 días
1291		Plan de circulacion	11 días	lun 2/02/26	lun 16/02/26	1289;1290FC
1292		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	lun 16/02/26	lun 16/02/26	1291
1293		Revision interventoria	5.27 días	mar 17/02/26	mar 24/02/26	1292
1294		Ajustes consultoria	2.09 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1293
1295		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1294
1296		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1295
1297		**Señalizacion**	**145.42 días**	**vie 26/12/25**	**mar 1/09/26**	
1298		Inventario señalizacion	20 días	vie 26/12/25	lun 26/01/26	1289FC-24 días
1299		Diseño Señalizacion	20 días	lun 5/01/26	lun 2/02/26	1298FC-15 días
1300		Cantidades	15 días	jue 15/01/26	mié 4/02/26	1298FC-8 días
1301		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	mié 4/02/26	mié 4/02/26	1298;1299;1300
1302		Revision interventoria	5.27 días	jue 5/02/26	jue 12/02/26	1301
1303		Ajustes consultoria	2.09 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1302
1304		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1303
1305		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1304
1306		**Plan General de Manejo de Trafico**	**145.42 días**	**vie 26/12/25**	**mar 1/09/26**	
1307		Planteamiento etapas de construcción	20 días	vie 26/12/25	lun 26/01/26	1289FC-24 días
1308		Caracterizacion fisica y operacional	10 días	jue 15/01/26	mié 28/01/26	1307FC-8 días
1309		Definicion de desvios de trafico	5 días	mié 28/01/26	mar 3/02/26	1308FC-1 días
1310		Plan de manejo de trafico	5.27 días	mar 3/02/26	mar 10/02/26	1309FC-5 días
1311		Cantidades	5.27 días	mar 3/02/26	mar 10/02/26	1310FC-5 días
1312		Entrega PMTG	0 días	mar 10/02/26	mar 10/02/26	1311
1313		Revision interventoria	5 días	mar 10/02/26	mar 17/02/26	1312
1314		Ajustes consultoria	2.09 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1313
1315		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1314
1316		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1315
1317		**Componente BIM**	**26.66 días**	**mié 19/08/26**	**jue 24/09/26**	
1318		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	19.81 días	mié 19/08/26	mié 16/09/26	1258
1319		Entrega BIM	0 días	mié 16/09/26	mié 16/09/26	1318
1320		Revision interventoria	3 días	mié 16/09/26	lun 21/09/26	1319
1321		Ajustes consultoria	0.85 días	lun 21/09/26	lun 21/09/26	1320
1322		Revision interventoria	3 días	lun 21/09/26	jue 24/09/26	1321
1323		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 24/09/26	jue 24/09/26	1322
1324		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**174 días**	**mié 26/11/25**	**vie 11/09/26**	
1325		**Geología para ingeniería**	**174 días**	**mié 26/11/25**	**vie 11/09/26**	
1326		Informacion existente y estudios de campo	50 días	mié 26/11/25	lun 9/02/26	2
1327		Geologia general	56 días	lun 19/01/26	jue 9/04/26	1326FC-16 días
1328		Geología para ingeniería	12 días	mié 25/03/26	lun 13/04/26	1327FC-10 días
1329		Entrega	0 días	lun 13/04/26	lun 13/04/26	1328
1330		Revision interventoria	5 días	mar 14/04/26	lun 20/04/26	1329
1331		Ajustes consultoria	4 días	mar 21/04/26	vie 24/04/26	1330
1332		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1331
1333		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 11/09/26	vie 11/09/26	1332
1334		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**176.74 días**	**mié 26/11/25**	**mié 16/09/26**	
1335		**Geotecnia**	**176.74 días**	**mié 26/11/25**	**mié 16/09/26**	
1336		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1337		Investigaciones de campo	25 días	jue 11/12/25	lun 19/01/26	1336FC-1 días
1338		Ensayos de laboratorio	26 días	vie 2/01/26	lun 9/02/26	1337FC-11 días
1339		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	1.3 días	mié 19/08/26	jue 20/08/26	1336;1337;1338
1340		Revision interventoria	3.75 días	jue 20/08/26	mié 26/08/26	1339
1341		Ajustes consultoria	2.09 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1340
1342		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1341
1343		Aprobacion interventoria	0 días	mié 2/09/26	mié 2/09/26	1342
1344		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	0.97 días	jue 20/08/26	jue 20/08/26	1339FC-1 días
1345		Revision interventoria	3.75 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1344
1346		Ajustes consultoria	2.09 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1345
1347		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1346
1348		Aprobacion interventoria	0 días	mié 2/09/26	mié 2/09/26	1347
1349		Estudios geotecnicos definitivos	1.62 días	vie 21/08/26	lun 24/08/26	1344FC-1 días
1350		Cantidades	1.94 días	vie 21/08/26	mar 25/08/26	1349FC-3 días
1351		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	mar 25/08/26	mar 25/08/26	1350
1352		Revision interventoria	3 días	mar 25/08/26	vie 28/08/26	1351
1353		Ajustes consultoria	2.74 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1352
1354		Revision interventoria	3 días	vie 11/09/26	mié 16/09/26	1353
1355		Aprobacion interventoria	0 días	mié 16/09/26	mié 16/09/26	1354
1356		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALL**	**175.96 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1357		**Estudios para la estabilización de taludes**	**175.96 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1358		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1359		Investigaciones de campo	25 días	jue 11/12/25	lun 19/01/26	1358FC-1 días
1360		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras existe	2.31 días	mié 19/08/26	vie 21/08/26	1358;1359
1361		Revision interventoria	3 días	lun 24/08/26	jue 27/08/26	1360
1362		Ajustes consultoria	1.47 días	jue 27/08/26	lun 31/08/26	1361
1363		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1362
1364		Aprobacion interventoria	0 días	mié 9/09/26	mié 9/09/26	1363
1365		Estudio final para la estabilización de taludes	3.24 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1360FC-1 días
1366		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1365
1367		Ajustes consultoria	1.96 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	1366
1368		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1367
1369		Aprobacion interventoria	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	1368
1370		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**175.54 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1371		**Pavimentos**	**175.54 días**	**mié 26/11/25**	**mar 15/09/26**	
1372		Plan de exploracion del subsuelo	12 días	mié 26/11/25	vie 12/12/25	2
1373		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	12 días	mié 26/11/25	vie 12/12/25	1372CC
1374		Investigaciones de campo	16 días	jue 11/12/25	lun 5/01/26	1372FC-2 días
1375		Ensayos de laboratorio	48 días	jue 11/12/25	lun 19/02/26	1374CC
1376		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	12 días	jue 19/02/26	vie 6/03/26	1375FC-1 días
1377		Cantidades	15.27 días	jue 19/02/26	jue 12/03/26	1376CC
1378		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	jue 12/03/26	jue 12/03/26	1377
1379		Revision interventoria	5 días	jue 12/03/26	jue 19/03/26	1378
1380		Ajustes consultoria	12.21 días	mar 25/08/26	jue 10/09/26	1379
1381		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1380
1382		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	1381
1383		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**21.66 días**	**mié 19/08/26**	**vie 18/09/26**	
1384		**Estudio fuentes de materiales**	**21.66 días**	**mié 19/08/26**	**vie 18/09/26**	
1385		Investigaciones de campo	2.7 días	mié 19/08/26	lun 24/08/26	1327FC-23 días
1386		Informe de estudio de fuentes de materiales	3.6 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1385FC-2 días
1387		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1386
1388		Ajustes consultoria	1.52 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	1387
1389		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1388
1390		Aprobacion interventoria	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1389
1391		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**192.23 días**	**mar 11/11/25**	**jue 24/09/26**	
1392		**Hidrologia**	**192.23 días**	**mar 11/11/25**	**jue 24/09/26**	
1393		Recopilacion y analisis informacion existente	58 días	mié 26/11/25	jue 19/02/26	2
1394		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	58 días	mar 11/11/25	jue 5/02/26	
1395		Informe final metodos de prediccion	80.82 días	mar 20/01/26	lun 18/05/26	1393;1394FC
1396		Entrega informe final	68.09 días	mar 14/04/26	mar 25/08/26	1395
1397		Revision interventoria	72.09 días	mié 15/04/26	mar 1/09/26	1396
1398		Ajustes consultoria	77.04 días	mié 22/04/26	mar 15/09/26	1397
1399		Revision interventoria	76.04 días	mar 28/04/26	vie 18/09/26	1398
1400		Aprobacion interventoria y radicacion	78.04 días	jue 30/04/26	jue 24/09/26	1399
1401		**Estudios hidraulicos**	**77.04 días**	**lun 27/04/26**	**vie 18/09/26**	
1402		Desarrollo de estudios hidraulicos	33.82 días	lun 27/04/26	lun 15/06/26	1265FC-1 días
1403		Revision interventoria	18.82 días	mar 26/05/26	lun 22/06/26	1402
1404		Ajustes consultoria	17.82 días	mar 2/06/26	vie 26/06/26	1403
1405		Revision interventoria	16.82 días	mar 9/06/26	jue 2/07/26	1404
1406		Aprobacion interventoria y radicacion	14 días	jue 11/06/26	jue 2/07/26	1405
1407		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	28.82 días	lun 18/05/26	vie 26/06/26	1402FC-6 días
1408		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y p	21.09 días	jue 4/06/26	jue 6/08/26	1407FC-2 días
1409		Entrega informe final	14 días	mar 16/06/26	jue 6/08/26	1408
1410		Revision interventoria	19 días	mar 16/06/26	vie 14/08/26	1409
1411		Ajustes consultoria	34.95 días	mar 23/06/26	mar 15/09/26	1410
1412		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1411
1413		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1412
1414		**Socavacion**	**57.04 días**	**mar 26/05/26**	**vie 18/09/26**	
1415		Estudio analisis de socavacion	24.82 días	mar 26/05/26	mié 1/07/26	1402
1416		Revision interventoria	19.09 días	jue 11/06/26	mar 11/08/26	1415
1417		Ajustes consultoria	37.95 días	jue 18/06/26	mar 15/09/26	1416
1418		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1417
1419		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1418
1420		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**74.68 días**	**mié 13/05/26**	**mié 30/09/26**	
1421		**Estructuras existentes**	**74.68 días**	**mié 13/05/26**	**mié 30/09/26**	
1422		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	69.38 días	mié 13/05/26	mié 23/09/26	1402FC-14 días
1423		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	69.38 días	mié 13/05/26	mié 23/09/26	1422CC



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

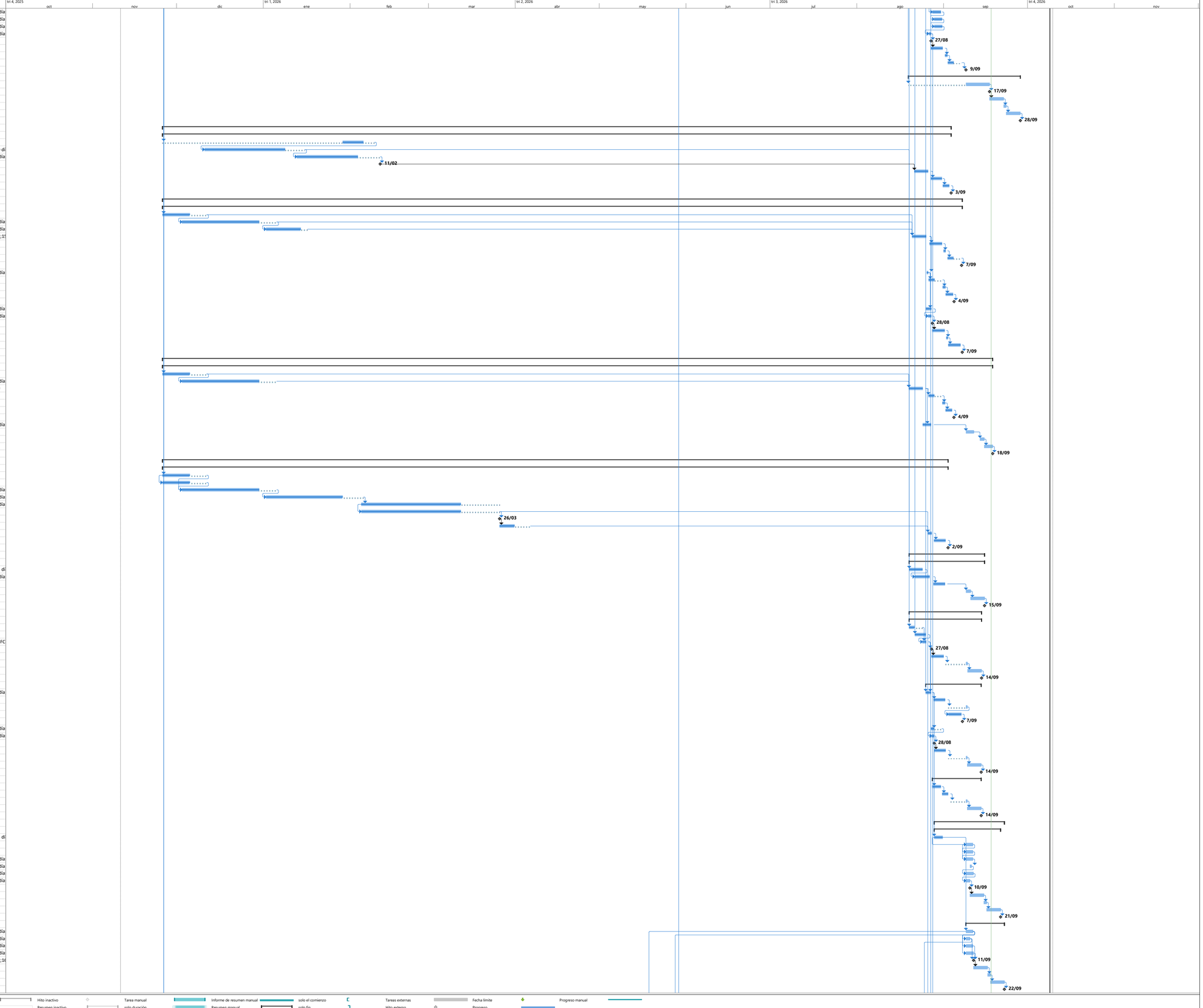
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1424		Ensayos de Laboratorio	69.38 días	mié 13/05/26	mié 23/09/26	1423CC
1425		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	5.03 días	vie 11/09/26	vie 18/09/26	1423FC-8 día
1426		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	1.19 días	jue 17/09/26	vie 18/09/26	1425FC-1 día
1427		Diseño de obras para estructuras existentes	5.54 días	mar 15/09/26	mié 23/09/26	1426FC-3 día
1428		Cálculo de cantidades de obra e informes	2.52 días	mié 16/09/26	vie 18/09/26	1427FC-5 día
1429		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1428
1430		Revision interventoria	3 días	vie 18/09/26	mié 23/09/26	1429
1431		Ajustes consultoria	2.01 días	mié 23/09/26	vie 25/09/26	1430
1432		Revision interventoria	3 días	vie 25/09/26	mié 30/09/26	1431
1433		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 30/09/26	mié 30/09/26	1432
1434		**Estructuras nuevas**	**29.44 días**	**jue 20/08/26**	**mié 30/09/26**	
1435		Diseño de estructuras nuevas	21.22 días	jue 20/08/26	vie 18/09/26	1422FC-5 día
1436		Cálculo de cantidades de obra e informes	17.29 días	lun 24/08/26	jue 17/09/26	1435FC-3 día
1437		Documento Técnico de Soporte.	19.65 días	vie 21/08/26	vie 18/09/26	1435FC-3 día
1438		Planos estructurales	20.48 días	jue 20/08/26	vie 18/09/26	1435FC-3 día
1439		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1436;1437;14
1440		Revision interventoria	3 días	vie 18/09/26	mié 23/09/26	1439
1441		Ajustes consultoria	2.21 días	mié 23/09/26	vie 25/09/26	1440
1442		Revision interventoria	3 días	vie 25/09/26	mié 30/09/26	1441
1443		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 30/09/26	mié 30/09/26	1442
1444		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**178.23 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1445		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**178.23 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1446		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	20.27 días	mié 20/05/26	jue 18/06/26	1435CC
1447		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	64.27 días	mié 26/11/25	lun 2/03/26	2
1448		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	1447
1449		Revision interventoria	5 días	lun 2/03/26	lun 9/03/26	1448
1450		Ajustes consultoria	105.95 días	lun 9/03/26	mar 15/09/26	1449
1451		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1450
1452		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1451
1453		**Plan de Gestion social**	**174 días**	**mié 26/11/25**	**vie 11/09/26**	
1454		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**174 días**	**mié 26/11/25**	**vie 11/09/26**	
1455		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	52 días	mié 26/11/25	mié 11/02/26	2
1456		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1455
1457		Revision interventoria	5 días	jue 12/02/26	mié 18/02/26	1456
1458		Ajustes consultoria	4 días	jue 19/02/26	mar 24/02/26	1457
1459		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1458
1460		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 11/09/26	vie 11/09/26	1459
1461		**Elaboracion de fichas sociales**	**137 días**	**jue 22/01/26**	**vie 11/09/26**	
1462		Información que permita establecer la afectación social al pr	15 días	jue 22/01/26	mié 11/02/26	1455FC-15 día
1463		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1462
1464		Revision interventoria	5.09 días	jue 12/02/26	jue 19/02/26	1463
1465		Ajustes consultoria	4 días	jue 19/02/26	mié 25/02/26	1464
1466		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1465
1467		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 11/09/26	vie 11/09/26	1466
1468		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**44.91 días**	**vie 29/05/26**	**lun 7/09/26**	
1469		**Gestion predial**	**44.91 días**	**vie 29/05/26**	**lun 7/09/26**	
1470		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	37.37 días	vie 29/05/26	mié 26/08/26	1273;1274;14
1471		Levantamiento topografico predial	35.37 días	vie 5/06/26	lun 31/08/26	1470
1472		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	35.37 días	vie 5/06/26	lun 31/08/26	1470
1473		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	35.37 días	vie 5/06/26	lun 31/08/26	1470
1474		Estimacion costo predial	36.64 días	jue 11/06/26	vie 4/09/26	1471;1472FC
1475		Informe final componente de gestion predial	36.91 días	jue 11/06/26	lun 7/09/26	1474FC-4 día
1476		Entrega informe	32.82 días	mié 17/06/26	lun 7/09/26	1475
1477		Revision interventoria	5 días	mié 17/06/26	mié 24/06/26	1476
1478		Ajustes consultoria	2.09 días	mar 25/08/26	jue 27/08/26	1477
1479		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1478
1480		Aprobacion interventoria	0 días	mar 1/09/26	mar 1/09/26	1479
1481		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PR**	**19.56 días**	**mié 19/08/26**	**mié 16/09/26**	
1482		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**19.56 días**	**mié 19/08/26**	**mié 16/09/26**	
1483		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	4.77 días	mié 19/08/26	mié 26/08/26	1300FC-20 día
1484		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas e	5 días	mié 19/08/26	mié 26/08/26	1483FC-21 día
1485		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	4.05 días	jue 20/08/26	mié 26/08/26	1483FC-17 día
1486		Cronograma	2.86 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1483FC-10 día
1487		Calculo de presupuesto de interventoria	2.86 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1483FC-10 día
1488		Calculo de Presupuesto de PMT	2.86 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1483FC-10 día
1489		Calculo de Presupuesto PAGA	2.86 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	1483FC-10 día
1490		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	mié 26/08/26	mié 26/08/26	1483;1484;14
1491		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1490
1492		Ajustes consultoria	2.01 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1491
1493		Revision interventoria	3 días	vie 11/09/26	mié 16/09/26	1492
1494		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 16/09/26	mié 16/09/26	1493
1495		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
1496		**Informe final ejecutivo**	**22 días**	**mié 9/09/26**	**jue 8/10/26**	
1497		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	13.98 días	mié 9/09/26	lun 28/09/26	1487CC
1498		Entrega informe final	0 días	lun 28/09/26	lun 28/09/26	1497
1499		Revision interventoria	3 días	lun 28/09/26	jue 1/10/26	1498
1500		Ajustes consultoria	2.01 días	jue 1/10/26	lun 5/10/26	1499
1501		Revision interventoria	3 días	lun 5/10/26	jue 8/10/26	1500
1502		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 8/10/26	jue 8/10/26	1501
1503		**VÍA DESDE EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VILLAPINZÓN HASTA EL LÍMITE DEPARTAMENTAL (SENTIDO HACIA EL MUNICIPIO DE TURMEQUÉ)**	**184.74 días**	**mié 26/11/25**	**lun 28/09/26**	
1504		**VOLUMEN I. ESTUDIO DE TRANSPORTE**	**69 días**	**mié 26/11/25**	**vie 6/03/26**	
1505		**Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)**	**69 días**	**mié 26/11/25**	**vie 6/03/26**	
1506		Metodologia y toma de informacion primaria	7 días	mié 26/11/25	jue 4/12/25	2
1507		Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	47 días	lun 1/12/25	lun 9/02/26	1506FC-4 día
1508		Entrega Cálculo del tránsito promedio diario (TPD)	1 día	mar 10/02/26	mar 10/02/26	1507
1509		Revision interventoria	5 días	mié 11/02/26	mar 17/02/26	1508
1510		Ajustes consultoria	10 días	mié 18/02/26	mar 3/03/26	1509
1511		Revision interventoria	3 días	mié 4/03/26	vie 6/03/26	1510
1512		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 6/03/26	vie 6/03/26	1511
1513		**VOLUMEN II. ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA, TRAZADO Y DISEÑO GEOM**	**184.29 días**	**mié 26/11/25**	**lun 28/09/26**	
1514		**Topografia**	**103 días**	**mié 26/11/25**	**mar 28/04/26**	
1515		Trabajo de Campo (georreferenciación, marco de referencia, ni	67 días	mié 26/11/25	mié 4/03/26	2
1516		Informe y anexos (cálculos y memorias, planos planta - perfil -	24 días	jue 5/03/26	vie 10/04/26	1515
1517		Entrega estudio topografia	0 días	vie 10/04/26	vie 10/04/26	1516
1518		Revision interventoria	5 días	lun 13/04/26	vie 17/04/26	1517
1519		Ajustes consultoria	4 días	lun 20/04/26	jue 23/04/26	1518
1520		Revision interventoria	3 días	vie 24/04/26	mar 28/04/26	1519
1521		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 28/04/26	mar 28/04/26	1520
1522		**Diseño geometrico**	**102.76 días**	**mié 18/03/26**	**vie 18/09/26**	
1523		Diseño en Planta definitivo	10 días	mié 18/03/26	mié 1/04/26	1516FC-15 día
1524		Diseño Perfil definitivo	10 días	mié 18/03/26	mié 1/04/26	1516FC-15 día
1525		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	mié 1/04/26	mié 1/04/26	1523;1524
1526		Revision interventoria	5 días	lun 6/04/26	vie 10/04/26	1525
1527		Ajustes consultoria	4 días	lun 13/04/26	jue 16/04/26	1526
1528		Revision interventoria	3 días	vie 17/04/26	mar 21/04/26	1527
1529		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 21/04/26	mar 21/04/26	1528
1530		Secciones definitivas	5 días	mié 22/04/26	mar 28/04/26	1529
1531		Cotas y coordenadas de pavimento definitivas	5 días	mié 22/04/26	mar 28/04/26	1529
1532		Cantidades y seccion de pavimento	5 días	mié 22/04/26	mar 28/04/26	1530FC-5 día
1533		Entrega informe tecnico diseño geometrico etapa de estudios	0 días	mar 28/04/26	mar 28/04/26	1532
1534		Revision interventoria	5.27 días	mié 29/04/26	jue 7/05/26	1533
1535		Ajustes consultoria	4.76 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1534
1536		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1535
1537		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1536
1538		**Tránsito**	**123.92 días**	**mié 11/02/26**	**lun 14/09/26**	
1539		Trabajos de campo	16 días	mié 11/02/26	mié 4/03/26	1508
1540		Transito y Seguridad vial	4.91 días	jue 20/08/26	jue 27/08/26	1539FC-10 día
1541		Plan de circulacion	3.6 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1539;1540FC
1542		Entrega informe estudio transito etapa de estudios y diseños	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1541
1543		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1542
1544		Ajustes consultoria	6.85 días	mar 1/09/26	mié 9/09/26	1543
1545		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1544
1546		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	1545
1547		**Señalizacion**	**123.92 días**	**mié 11/02/26**	**lun 14/09/26**	
1548		Inventario señalizacion	16 días	mié 11/02/26	mié 4/03/26	1508
1549		Diseño Señalizacion	6.34 días	mié 19/08/26	jue 27/08/26	1548FC-15 día
1550		Cantidades	2.43 días	lun 24/08/26	mié 26/08/26	1548FC-8 día
1551		Entrega diseño de la señalización etapa de estudios y diseños	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1548;1549;15
1552		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1551
1553		Ajustes consultoria	6.31 días	mar 1/09/26	mié 9/09/26	1552
1554		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1553
1555		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	1554
1556		**Plan General de Manejo de Trafico**	**9.15 días**	**mié 26/08/26**	**mié 9/09/26**	
1557		Planteamiento etapas de construcción	2.71 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1539FC-24 día



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

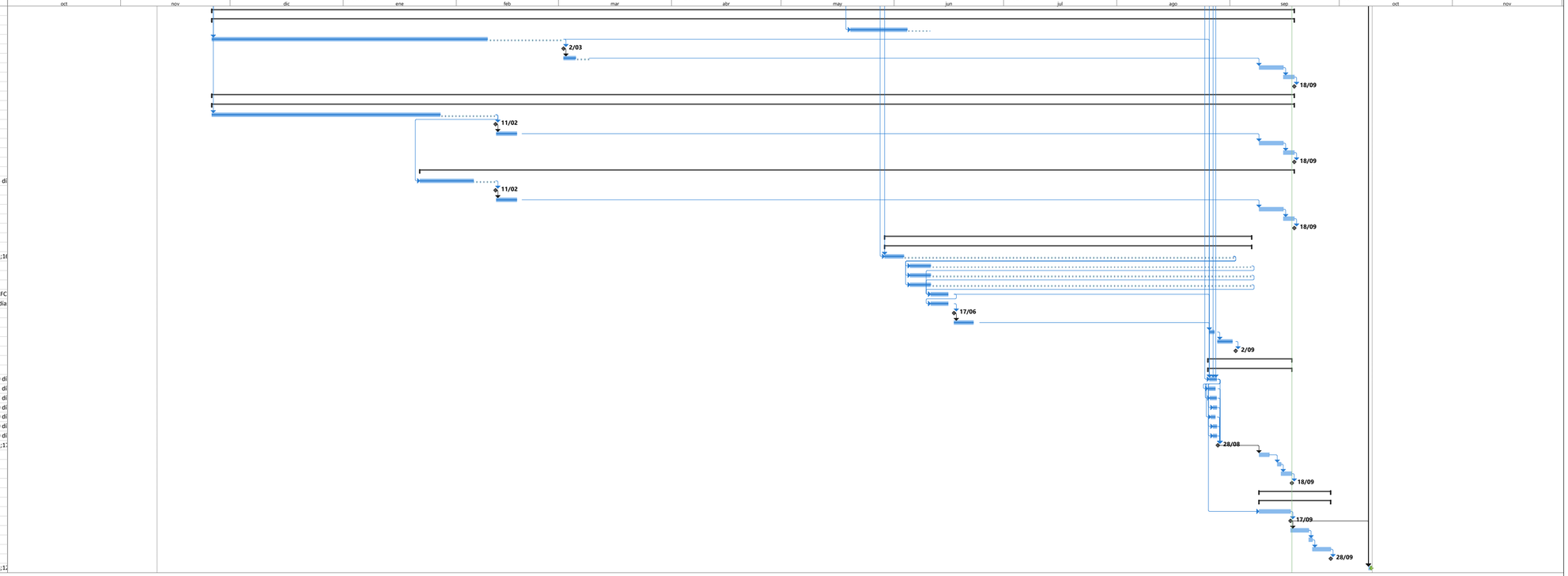
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1558		Caracterizacion fisica y operacional	1.35 días	vie 28/08/26	lun 31/08/26	1557FC-8 día
1559		Definicion de desvios de trafico	0.68 días	vie 28/08/26	lun 31/08/26	1558FC-1 día
1560		Plan de manejo de trafico	0.81 días	vie 28/08/26	lun 31/08/26	1559FC-1 día
1561		Cantidades	0.68 días	mié 26/08/26	jue 27/08/26	1560FC-5 día
1562		Entrega PMTG	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1561
1563		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1562
1564		Ajustes consultoria	0.94 días	mar 1/09/26	mié 2/09/26	1563
1565		Revision interventoria	3 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	1564
1566		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 9/09/26	mié 9/09/26	1565
1567		**Componente BIM**	**28.03 días**	**mié 19/08/26**	**lun 28/09/26**	
1568		Implementación de BIM e integracion entre especialidades	21.06 días	mié 19/08/26	jue 17/09/26	1508
1569		Entrega BIM	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	1568
1570		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	1569
1571		Ajustes consultoria	0.97 días	mar 22/09/26	mié 23/09/26	1570
1572		Revision interventoria	3 días	mié 23/09/26	lun 28/09/26	1571
1573		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 28/09/26	lun 28/09/26	1572
1574		**VOLUMEN III. GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA**	**167.87 días**	**mié 26/11/25**	**jue 3/09/26**	
1575		**Geología para ingeniería**	**167.87 días**	**mié 26/11/25**	**jue 3/09/26**	
1576		Informacion existente y estudios de campo	50 días	mié 26/11/25	lun 9/02/26	2
1577		Geologia general	23 días	jue 11/12/25	jue 15/01/26	1576FC-40 dí
1578		Geologia para ingenieria	22 días	mar 13/01/26	mié 11/02/26	1577FC-3 día
1579		Entrega	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1578
1580		Revision interventoria	3.82 días	vie 21/08/26	jue 27/08/26	1579
1581		Ajustes consultoria	2.46 días	jue 27/08/26	lun 31/08/26	1580
1582		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1581
1583		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	jue 3/09/26	jue 3/09/26	1582
1584		**VOLUMEN IV. ESTUDIO DE SUELOS PARA EL DISEÑO DE FUNDACIO**	**169.82 días**	**mié 26/11/25**	**lun 7/09/26**	
1585		**Geotecnia**	**169.82 días**	**mié 26/11/25**	**lun 7/09/26**	
1586		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1587		Investigaciones de campo	21 días	mié 3/12/25	lun 5/01/26	1586FC-6 día
1588		Ensayos de laboratorio	10 días	vie 2/01/26	vie 16/01/26	1587FC-2 día
1589		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	4.06 días	jue 20/08/26	jue 27/08/26	1586;1587;15
1590		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1589
1591		Ajustes consultoria	1.27 días	mar 1/09/26	mié 2/09/26	1590
1592		Revision interventoria	3 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	1591
1593		Aprobacion interventoria	0 días	lun 7/09/26	lun 7/09/26	1592
1594		Informe de avance 2 - Caracterizacion geotecnica y parametros	0.61 días	mié 26/08/26	mié 26/08/26	1589FC-1 día
1595		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1594
1596		Ajustes consultoria	1.19 días	lun 31/08/26	mar 1/09/26	1595
1597		Revision interventoria	3 días	mar 1/09/26	vie 4/09/26	1596
1598		Aprobacion interventoria	0 días	vie 4/09/26	vie 4/09/26	1597
1599		Estudios geotecnicos definitivos	2.43 días	mar 25/08/26	vie 28/08/26	1594FC-1 día
1600		Cantidades	1.62 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1599FC-3 día
1601		Entrega estudios geotecnicos definitivos	0 días	vie 28/08/26	vie 28/08/26	1600
1602		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1601
1603		Ajustes consultoria	0.81 días	mié 2/09/26	mié 2/09/26	1602
1604		Revision interventoria	3 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	1603
1605		Aprobacion interventoria	0 días	lun 7/09/26	lun 7/09/26	1604
1606		**VOLUMEN V. ESTUDIO DE ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALU**	**178.54 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1607		**Estudios para la estabilización de taludes**	**178.54 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1608		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1609		Investigaciones de campo	21 días	mié 3/12/25	lun 5/01/26	1608FC-6 día
1610		Informe de avance 1 - Entrega insumos para estructuras exister	3.98 días	mié 19/08/26	mar 25/08/26	1608;1609
1611		Revision interventoria	3 días	mié 26/08/26	lun 31/08/26	1610
1612		Ajustes consultoria	1.27 días	lun 31/08/26	mar 1/09/26	1611
1613		Revision interventoria	3 días	mar 1/09/26	vie 4/09/26	1612
1614		Aprobacion interventoria	0 días	vie 4/09/26	vie 4/09/26	1613
1615		Estudio final para la estabilización de taludes	3.98 días	lun 24/08/26	vie 28/08/26	1610FC-1 día
1616		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1615
1617		Ajustes consultoria	1.54 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	1616
1618		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1617
1619		Aprobacion interventoria	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1618
1620		**VOLUMEN VI. ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DEL PAVIMENTO**	**166.64 días**	**mié 26/11/25**	**mié 2/09/26**	
1621		**Pavimentos**	**166.64 días**	**mié 26/11/25**	**mié 2/09/26**	
1622		Plan de exploracion del subsuelo	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	2
1623		Metodología y Plan de inventario y prediagnostico de la infrae	11 días	mié 26/11/25	jue 11/12/25	1622CC
1624		Investigaciones de campo	21 días	mié 3/12/25	lun 5/01/26	1622FC-6 día
1625		Ensayos de laboratorio	24 días	vie 2/01/26	jue 5/02/26	1624FC-2 día
1626		Diseño definitivo de pavimento y espacio publico asociado	34.27 días	jue 5/02/26	jue 26/03/26	1625FC-1 día
1627		Cantidades	34.27 días	jue 5/02/26	jue 26/03/26	1626CC
1628		Entrega diseño definitivo de pavimento y espacio publico asoc	0 días	jue 26/03/26	jue 26/03/26	1627
1629		Revision interventoria	5 días	jue 26/03/26	lun 6/04/26	1628
1630		Ajustes consultoria	2.46 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1629
1631		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1630
1632		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mié 2/09/26	mié 2/09/26	1631
1633		**VOLUMEN VII. ESTUDIO DE FUENTES DE MATERIALES**	**18.82 días**	**mié 19/08/26**	**mar 15/09/26**	
1634		**Estudio fuentes de materiales**	**18.82 días**	**mié 19/08/26**	**mar 15/09/26**	
1635		Investigaciones de campo	3.38 días	mié 19/08/26	mar 25/08/26	1577FC-23 dí
1636		Informe de estudio de fuentes de materiales	4.51 días	vie 21/08/26	vie 28/08/26	1635FC-2 día
1637		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1636
1638		Ajustes consultoria	1.74 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	1637
1639		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1638
1640		Aprobacion interventoria	0 días	mar 15/09/26	mar 15/09/26	1639
1641		**VOLUMEN VIII. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVAC**	**17.68 días**	**mié 19/08/26**	**lun 14/09/26**	
1642		**Hidrologia**	**17.68 días**	**mié 19/08/26**	**lun 14/09/26**	
1643		Recopilacion y analisis informacion existente	2.39 días	mié 19/08/26	lun 24/08/26	2
1644		Cartografia, analisis de lluvias, analisis de caudales	2.39 días	vie 21/08/26	mié 26/08/26	2
1645		Informe final metodos de prediccion	2.39 días	lun 24/08/26	mié 26/08/26	1643;1644FC
1646		Entrega informe final	0 días	jue 27/08/26	jue 27/08/26	1645
1647		Revision interventoria	3 días	jue 27/08/26	mar 1/09/26	1646
1648		Ajustes consultoria	5.75 días	mar 1/09/26	mié 9/09/26	1647
1649		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1648
1650		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	1649
1651		**Estudios hidraulicos**	**13.67 días**	**mar 25/08/26**	**lun 14/09/26**	
1652		Desarrollo de estudios hidraulicos	2.39 días	mar 25/08/26	vie 28/08/26	1515FC-1 día
1653		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1652
1654		Ajustes consultoria	5.08 días	mié 2/09/26	mié 9/09/26	1653
1655		Revision interventoria	3 días	mié 2/09/26	lun 7/09/26	1654
1656		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 7/09/26	lun 7/09/26	1655
1657		Realizacion de proceso constructivo de obras hidraulicas	1.79 días	jue 27/08/26	lun 31/08/26	1652FC-6 día
1658		Elaboracion de la entrega unificada de estudios hidraulicos y pr	0.83 días	jue 27/08/26	vie 28/08/26	1657FC-2 día
1659		Entrega informe final	0 días	vie 28/08/26	vie 28/08/26	1658
1660		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1659
1661		Ajustes consultoria	4.61 días	mié 2/09/26	mié 9/09/26	1660
1662		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1661
1663		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	1662
1664		**Socavacion**	**11.3 días**	**vie 28/08/26**	**lun 14/09/26**	
1665		Estudio analisis de socavacion	1.36 días	vie 28/08/26	lun 31/08/26	1652
1666		Revision interventoria	3 días	lun 31/08/26	jue 3/09/26	1665
1667		Ajustes consultoria	3.94 días	jue 3/09/26	mié 9/09/26	1666
1668		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	lun 14/09/26	1667
1669		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 14/09/26	lun 14/09/26	1668
1670		**VOLUMEN IX. ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ESTRUCTURAS**	**17.13 días**	**vie 28/08/26**	**mar 22/09/26**	
1671		**Estructuras existentes**	**15.43 días**	**vie 28/08/26**	**lun 21/09/26**	
1672		Inventario y patología de estructuras preliminar existentes a cc	1.25 días	vie 28/08/26	lun 31/08/26	1652FC-14 dí
1673		Toma de muestras para ensayos de estructuras existentes a cc	2.42 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1672CC
1674		Ensayos de Laboratorio	2.42 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1673CC
1675		Análisis conceptual de estructuras existentes definitivo a cons	2.42 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1673FC-8 día
1676		Revisión y aprobación en mesas de trabajo con Interventoria d	0.63 días	jue 10/09/26	vie 11/09/26	1675FC-1 día
1677		Diseño de obras para estructuras existentes	2.66 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1676FC-3 día
1678		Cálculo de cantidades de obra e informes	1.21 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	1677FC-5 día
1679		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	jue 10/09/26	jue 10/09/26	1678
1680		Revision interventoria	3 días	jue 10/09/26	mar 15/09/26	1679
1681		Ajustes consultoria	0.97 días	mar 15/09/26	mié 16/09/26	1680
1682		Revision interventoria	3 días	mié 16/09/26	lun 21/09/26	1681
1683		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 21/09/26	lun 21/09/26	1682
1684		**Estructuras nuevas**	**9.87 días**	**mié 9/09/26**	**mar 22/09/26**	
1685		Diseño de estructuras nuevas	2.42 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1672FC-5 día
1686		Cálculo de cantidades de obra e informes	1.21 días	mié 9/09/26	jue 10/09/26	1685FC-3 día
1687		Documento Técnico de Soporte.	2.42 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1685FC-3 día
1688		Planos estructurales	2.9 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1685FC-3 día
1689		Entrega diseño estructural etapa de diseño	0 días	vie 11/09/26	vie 11/09/26	1686;1687;16
1690		Revision interventoria	3 días	vie 11/09/26	mié 16/09/26	1689
1691		Ajustes consultoria	0.97 días	mié 16/09/26	jue 17/09/26	1690
1692		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	1691
1693		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	mar 22/09/26	mar 22/09/26	1692



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1694		**VOLUMEN X. GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DEL PROYECTO**	**178.76 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1695		**PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL PAGA**	**178.76 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1696		Formulación de Planes de Manejo Ambiental – PAGA	15 días	mié 20/05/26	mié 10/06/26	1685CC
1697		Elaboración del Estudio Ambiental para el PAGA	64.27 días	mié 26/11/25	lun 2/03/26	2
1698		Entrega del Estudio Ambiental del PAGA	0 días	lun 2/03/26	lun 2/03/26	1697
1699		Revision interventoria	5 días	lun 2/03/26	lun 9/03/26	1698
1700		Ajustes consultoria	4.76 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1699
1701		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1700
1702		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1701
1703		**Plan de Gestion social**	**178.76 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1704		**Elaboración del inventario de necesidades prediales**	**178.76 días**	**mié 26/11/25**	**vie 18/09/26**	
1705		Identificacion a lo largo del corredor los sitios de manejo soc	52 días	mié 26/11/25	mié 11/02/26	2
1706		Entrega de Identificacion a lo largo del corredor los sitios de	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1705
1707		Revision interventoria	5.09 días	jue 12/02/26	jue 19/02/26	1706
1708		Ajustes consultoria	4.76 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1707
1709		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1708
1710		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1709
1711		**Elaboracion de fichas sociales**	**141.76 días**	**jue 22/01/26**	**vie 18/09/26**	
1712		Información que permita establecer la afectación social al pr	15 días	jue 22/01/26	mié 11/02/26	1705FC-15 di
1713		Entrega Información que permita establecer la afectación so	0 días	mié 11/02/26	mié 11/02/26	1712
1714		Revision interventoria	5.09 días	jue 12/02/26	jue 19/02/26	1713
1715		Ajustes consultoria	4.76 días	mié 9/09/26	mar 15/09/26	1714
1716		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	vie 18/09/26	1715
1717		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1716
1718		**VOLUMEN XI. GESTIÓN PREDIAL**	**44.84 días**	**vie 29/05/26**	**lun 7/09/26**	
1719		**Gestion predial**	**44.84 días**	**vie 29/05/26**	**lun 7/09/26**	
1720		Visitas de campo y recopilacion de informacion existente	41.84 días	vie 29/05/26	mié 2/09/26	1523;1524;16
1721		Levantamiento topografico predial	39.84 días	vie 5/06/26	lun 7/09/26	1720
1722		Adquirir la información catastral y de titularidad de los predios	39.84 días	vie 5/06/26	lun 7/09/26	1720
1723		Identificar en cada propiedad si existen ocupantes irregulares y	39.84 días	vie 5/06/26	lun 7/09/26	1720
1724		Estimacion costo predial	4.27 días	jue 11/06/26	mié 17/06/26	1721;1722FC
1725		Informe final componente de gestion predial	4.27 días	jue 11/06/26	mié 17/06/26	1724FC-4 día
1726		Entrega informe	0 días	mié 17/06/26	mié 17/06/26	1725
1727		Revision interventoria	5 días	mié 17/06/26	mié 24/06/26	1726
1728		Ajustes consultoria	2.46 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1727
1729		Revision interventoria	3 días	vie 28/08/26	mié 2/09/26	1728
1730		Aprobacion interventoria	0 días	mié 2/09/26	mié 2/09/26	1729
1731		**VOLUMEN XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PF**	**17 días**	**mié 26/08/26**	**vie 18/09/26**	
1732		**PRESUPUESTO, CRONOGRAMA DE OBRA Y DOCUMENTOS PARA**	**17 días**	**mié 26/08/26**	**vie 18/09/26**	
1733		Elaboracion de analisis de precios unitarios y cantidades de obr	2.71 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1550FC-20 di
1734		Presupuesto oficial para la obra según cotizaciones realizadas c	2.84 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1733FC-21 di
1735		Elaboracion especificaciones tecnicas particulares y generales	2.3 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1733FC-17 di
1736		Cronograma	1.49 días	jue 27/08/26	vie 28/08/26	1733FC-10 di
1737		Calculo de presupuesto de interventoria	1.49 días	mié 26/08/26	vie 28/08/26	1733FC-10 di
1738		Calculo de Presupuesto de PMT	1.49 días	jue 27/08/26	vie 28/08/26	1733FC-10 di
1739		Calculo de Presupuesto PAGA	1.49 días	jue 27/08/26	vie 28/08/26	1733FC-10 di
1740		Entrega cronograma, presupuesto, entre otros	0 días	vie 28/08/26	vie 28/08/26	1733;1734;17
1741		Revision interventoria	3 días	mié 9/09/26	vie 11/09/26	1740
1742		Ajustes consultoria	1.05 días	lun 14/09/26	mar 15/09/26	1741
1743		Revision interventoria	3 días	mar 15/09/26	lun 18/09/26	1742
1744		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	vie 18/09/26	vie 18/09/26	1743
1745		**VOLUMEN XIII. INFORME FINAL EJECUTIVO**	**13.74 días**	**mié 9/09/26**	**lun 28/09/26**	
1746		**Informe final ejecutivo**	**13.74 días**	**mié 9/09/26**	**lun 28/09/26**	
1747		Realizacion informe final ejecutivo y ficha tecnica	6.69 días	mié 9/09/26	jue 17/09/26	1737CC
1748		Entrega informe final	0 días	jue 17/09/26	jue 17/09/26	1747
1749		Revision interventoria	3 días	jue 17/09/26	mar 22/09/26	1748
1750		Ajustes consultoria	1.05 días	mar 22/09/26	mié 23/09/26	1749
1751		Revision interventoria	3 días	mié 23/09/26	lun 28/09/26	1750
1752		Aprobacion interventoria y radicacion	0 días	lun 28/09/26	lun 28/09/26	1751
1753		ENTREGA PRODUCTOS CONSULTORÍA	1 día	vie 9/10/26	vie 9/10/26	1748;1498;12



Proyecto: ICCU-882-2025-LOTE
Fecha: vie 18/09/26

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