



Id	EDT	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Gantt Chart Timeline																	
					mar	tri 2, 2023	abr	may	jun	tri 3, 2023	jul	ago	sep	tri 4, 2023	oct	nov	dic	tri 1, 2024	ene	feb	mar	tri 2, 2024
48	1.4.2.2.8	Generar informe control en campo	vie 11/08/23	mié 23/08/23																		
49	1.4.2.2.9	Entregar Control de campo e informe	mié 23/08/23	mié 23/08/23																		
50	1.4.2.2.10	Revisión interventoría	jue 24/08/23	mié 6/09/23																		
51	1.4.2.3	Aerotriangulación	mié 23/08/23	vie 10/11/23																		
52	1.4.2.3.1	Ejecutar Aerotriangulación	mié 23/08/23	mar 10/10/23																		
53	1.4.2.3.2	Control de calidad Aerotriangulación	lun 28/08/23	vie 13/10/23																		
54	1.4.2.3.3	Generar Informe Aerotriangulación	mar 17/10/23	jue 26/10/23																		
55	1.4.2.3.4	Entregar Aerotriangulación e Informe	jue 26/10/23	jue 26/10/23																		
56	1.4.2.3.5	Revisión interventoría	vie 27/10/23	vie 10/11/23																		
57	1.4.2.4	Procesamiento Lidar	mié 23/08/23	vie 17/11/23																		
58	1.4.2.4.1	Extraer la información Lidar	mié 23/08/23	jue 24/08/23																		
59	1.4.2.4.2	Ajuste Lidar con las zonas de calibración	vie 25/08/23	mié 30/08/23																		
60	1.4.2.4.3	Aplicar el modelo geoidal	jue 31/08/23	lun 4/09/23																		
61	1.4.2.4.4	Clasificar automáticamente la información Lidar	mar 5/09/23	lun 11/09/23																		
62	1.4.2.4.5	Clasificar manualmente la información Lidar	mar 12/09/23	mar 26/09/23																		
63	1.4.2.4.6	Generar DTM crudo	mié 27/09/23	mar 3/10/23																		
64	1.4.2.4.7	Generación breaklines	mié 4/10/23	jue 5/10/23																		
65	1.4.2.4.8	Generar DTM editado	vie 6/10/23	vie 20/10/23																		
66	1.4.2.4.9	Control de calidad	mié 13/09/23	mié 25/10/23																		
67	1.4.2.4.10	Elaborar Informe procesamiento Lidar	jue 26/10/23	mié 1/11/23																		
68	1.4.2.4.11	Entregar DTM e Informe	mié 1/11/23	mié 1/11/23																		
69	1.4.2.4.12	Revisión interventoría	jue 2/11/23	vie 17/11/23																		
70	1.4.2.5	Ortofotomosaico	lun 23/10/23	mié 14/02/24																		
71	1.4.2.5.1	Generar Ortofotomosaicos	lun 23/10/23	mié 17/01/24																		
72	1.4.2.5.2	Control de calidad productos	mié 25/10/23	vie 19/01/24																		
73	1.4.2.5.3	Realizar Informe Orto fotomosaico	lun 22/01/24	mié 31/01/24																		
74	1.4.2.5.4	Entregar Ortofotomosaico e informe	mié 31/01/24	mié 31/01/24																		
75	1.4.2.5.5	Revisión interventoría	jue 1/02/24	mié 14/02/24																		
76	1.4.2.6	Restitución y GDB	mar 17/10/23	jue 29/02/24																		
77	1.4.2.6.1	Compilación 3D	mar 17/10/23	lun 18/12/23																		
78	1.4.2.6.2	Estructuración topológica y temática	mar 24/10/23	mar 26/12/23																		
79	1.4.2.6.3	Control de calidad estructuración topológica y	mar 31/10/23	mié 3/01/24																		
80	1.4.2.6.4	Elaboración Informe restitución	jue 4/01/24	jue 18/01/24																		
81	1.4.2.6.5	Consolidación y Cargue GDB	vie 19/01/24	jue 1/02/24																		
82	1.4.2.6.6	Elaborar metadatos NTC 4611	vie 2/02/24	jue 15/02/24																		
83	1.4.2.6.7	Entrega de Informe GDB	jue 15/02/24	jue 15/02/24																		
84	1.4.2.6.8	Revisión interventoría	vie 16/02/24	jue 29/02/24																		
85	1.4.2.7	Documento técnico de diagnóstico	jue 4/01/24	jue 22/02/24																		
86	1.4.2.7.1	Realizar el documento técnico de diagnóstico de	jue 4/01/24	jue 8/02/24																		
87	1.4.2.7.2	Entregar documento técnico de diagnóstico	jue 8/02/24	jue 8/02/24																		
88	1.4.2.7.3	Revisión interventoría	vie 9/02/24	jue 22/02/24																		
89	1.4.2.8	Fin Actualización cartográfica	jue 29/02/24	jue 29/02/24																		
90	1.4.3	Fin Componente 1. Producción de cartografía básica	jue 29/02/24	jue 29/02/24																		
91	1.5	Componente 2. Plataforma de software de Sistema de	mar 16/05/23	mié 7/02/24																		
92	1.5.1	Plataforma de software de Sistema de Información	mar 16/05/23	mié 7/02/24																		
93	1.5.1.1	Solicitud de información Catastro, Gestión del riesgo	mar 16/05/23	mar 16/05/23																		
94	1.5.1.2	Recepción, revisión y estructuración de la información	mié 17/05/23	jue 15/06/23																		

Id	EDT	Nombre de tarea	Comienzo	Fin																								
					tri 2, 2023	may	tri 3, 2023	sep	tri 4, 2023	dic	tri 1, 2024	feb	tri 2, 2024	may														
95	1.5.1.3	Cargue masivo de la información	vie 19/05/23	mar 20/06/23																								
96	1.5.1.4	Módulo de búsqueda que permita realizar análisis	lun 5/06/23	vie 23/06/23																								
97	1.5.1.5	Módulo de cargue de información geográfica y	vie 16/06/23	lun 17/07/23																								
98	1.5.1.6	Módulo de visualización de imágenes panorámicas	lun 29/05/23	lun 17/07/23																								
99	1.5.1.6.1	Solicitud de acompañamiento policial	lun 29/05/23	lun 29/05/23																								
100	1.5.1.6.2	Realizar la toma de imágenes panorámicas 360°	jue 8/06/23	vie 30/06/23																								
101	1.5.1.6.3	Incorporar a la plataforma el módulo de	mar 4/07/23	lun 17/07/23																								
102	1.5.1.7	Módulo estadístico que genere reportes de uso de la	mar 18/07/23	mar 15/08/23																								
103	1.5.1.8	Módulo de visualización mapas 3D en el visor web de	vie 21/07/23	jue 17/08/23																								
104	1.5.1.9	Módulo de edición que permite actualizar, editar o	jue 3/08/23	vie 1/09/23																								
105	1.5.1.10	Módulo de POT con geo consultas y cargue de	vie 18/08/23	vie 15/09/23																								
106	1.5.1.11	Módulo comparativo multitemporal de visualización y	lun 18/09/23	vie 13/10/23																								
107	1.5.1.12	Módulo de administración de usuarios, generador de	mié 20/09/23	mié 18/10/23																								
108	1.5.1.13	Módulo de trazabilidad que permita visualizar	jue 19/10/23	vie 17/11/23																								
109	1.5.1.14	Cargue información cartográfica	jue 4/01/24	lun 22/01/24																								
110	1.5.1.15	Elaborar los manuales de usuario de soporte y	mar 18/07/23	mié 24/01/24																								
111	1.5.1.16	Entregar manuales de usuario	mié 24/01/24	mié 24/01/24																								
112	1.5.1.17	Revisión interventoría	jue 25/01/24	mié 7/02/24																								
113	1.5.1.18	Fin Plataforma de software de Sistema de Información	mié 7/02/24	mié 7/02/24																								
114	1.5.2	Dotación de hardware	mar 16/05/23	lun 17/07/23																								
115	1.5.2.1	Adquirir estaciones de trabajo	mar 16/05/23	jue 29/06/23																								
116	1.5.2.2	Envío de solicitud espacio y adecuación para la	vie 30/06/23	vie 30/06/23																								
117	1.5.2.3	Recepción de la información para la instalación de	mar 4/07/23	lun 10/07/23																								
118	1.5.2.4	Entrega e instalación de equipos	mar 11/07/23	lun 17/07/23																								
119	1.5.2.5	Fin Hardware	lun 17/07/23	lun 17/07/23																								
120	1.5.3	Fin Componente 2. Plataforma de software de Sistema	mié 7/02/24	mié 7/02/24																								
121	1.6	Facturación	lun 29/05/23	vie 1/03/24																								
122	1.6.1	Factura 1	lun 29/05/23	lun 29/05/23																								
123	1.6.2	Factura 2	mié 21/06/23	mié 21/06/23																								
124	1.6.3	Factura 3	vie 21/07/23	vie 21/07/23																								
125	1.6.4	Factura 4	mar 22/08/23	mar 22/08/23																								
126	1.6.5	Factura 5	lun 18/09/23	lun 18/09/23																								
127	1.6.6	Factura 6	vie 20/10/23	vie 20/10/23																								
128	1.6.7	Factura 7	mar 21/11/23	mar 21/11/23																								
129	1.6.8	Factura 8	mié 20/12/23	mié 20/12/23																								
130	1.6.9	Factura 9	mar 23/01/24	mar 23/01/24																								
131	1.6.10	Factura 10	jue 22/02/24	jue 22/02/24																								
132	1.6.11	Factura 11	vie 1/03/24	vie 1/03/24																								
133	1.6.12	Fin Facturación	vie 1/03/24	vie 1/03/24																								
134	1.7	Fin FORTALECIMIENTO DE LAS HERRAMIENTAS DE	vie 1/03/24	vie 1/03/24																								