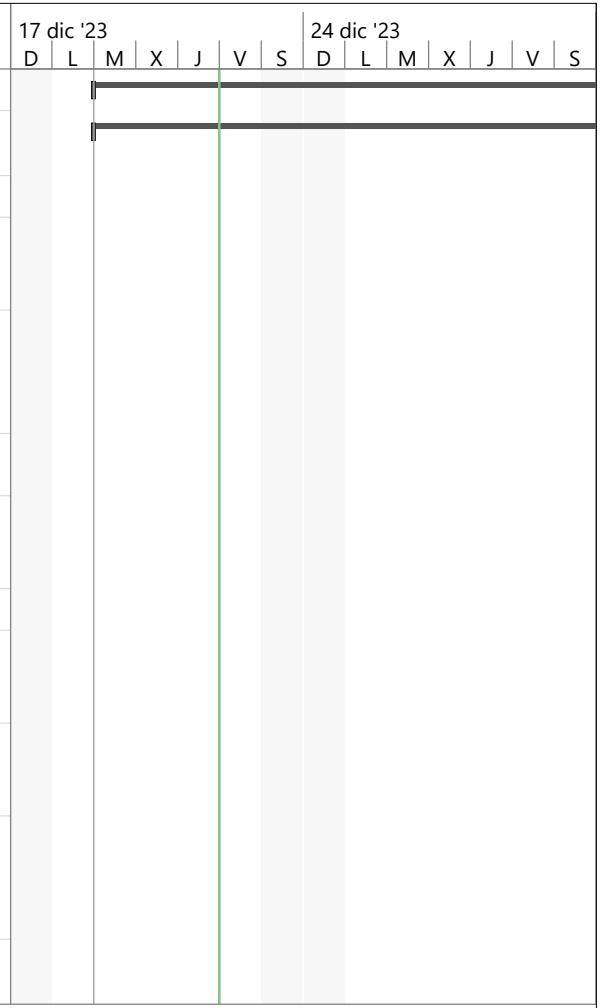
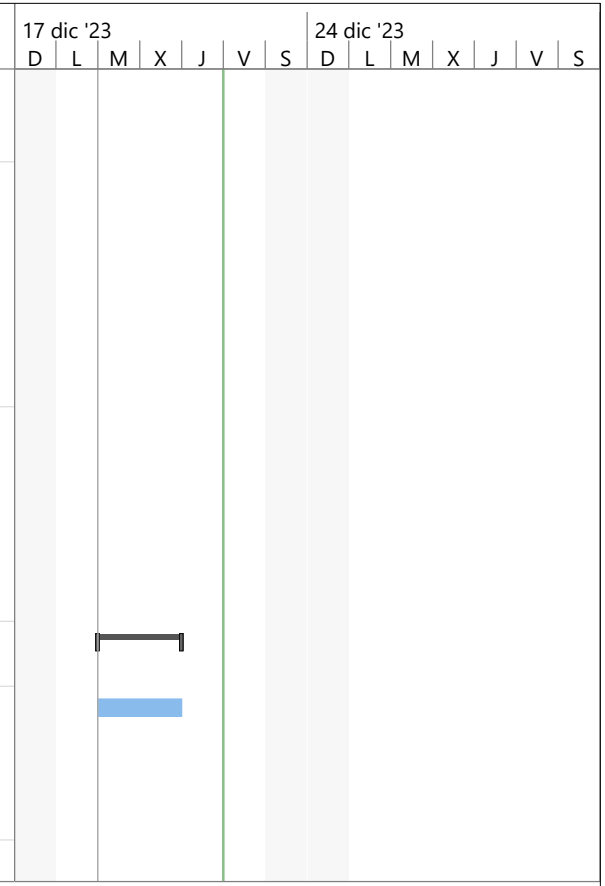
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1	**ITEM**	**INICIO**	**43 días**	**mar 19/12/2**	**jue 15/02/24**	
2	**CAP 1**	**MANTENIMIENTO BARRACAS SOLDADOS #1, CACOM 4**	**43 días**	**mar 19/12/23**	**jue 15/02/24**	
3	**1**	**PRELIMINARES**	**3 días**	**mar 9/01/24**	**jue 11/01/24**	
4	1.1	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	
5	1.2	REGATA DE 3" EN MURO/TECHO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	
6	1.3	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	3 días	mar 9/01/24	jue 11/01/24	
7	1.4	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	
8	**2**	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**	**2 días**	**jue 11/01/24**	**vie 12/01/24**	
9	2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TERMINAL CON CONEXIÓN PARA MANGUERA	2 días	jue 11/01/24	vie 12/01/24	7
10	2.2	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	2 días	jue 11/01/24	vie 12/01/24	7
11	2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	1 día	jue 11/01/24	jue 11/01/24	7
12	**3**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**3 días**	**vie 12/01/24**	**mar 16/01/24**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

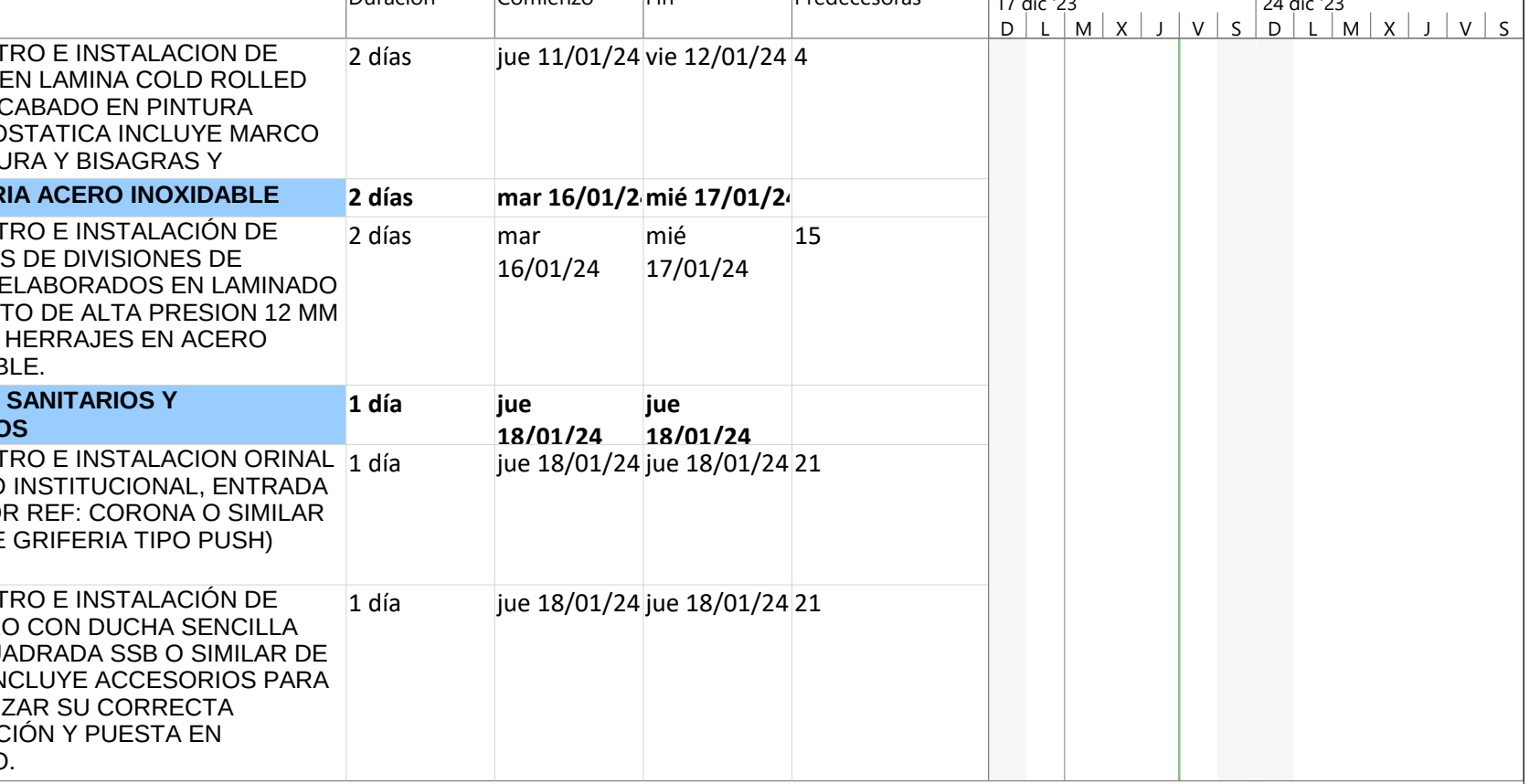
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
13	3.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	11
14	3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN BAÑOS, CERÁMICA REFERENCIA PIEDRA FRANCESA OXIDO O SIMILAR O SIMILAR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN (SEGUN ESPECIFICACIÓN), INCLUYE ENCHAPE DE POYOS,GUARDAESCOBA.	3 días	vie 12/01/24	mar 16/01/24	11
15	3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA REF: 755039031 (INCLUYE RESANE DEL PAÑETE EXISTENTE Y PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS) (EN LOS BAÑOS A INTERVENIR.)	2 días	vie 12/01/24	lun 15/01/24	11
16	**4**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	**2 días**	**mar 19/12/23**	**mié 20/12/23**	
17	4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	2 días	mar 19/12/23	mié 20/12/23	
18	**5**	**CARPINTERIA METALICA**	**2 días**	**jue 11/01/24**	**vie 12/01/24**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

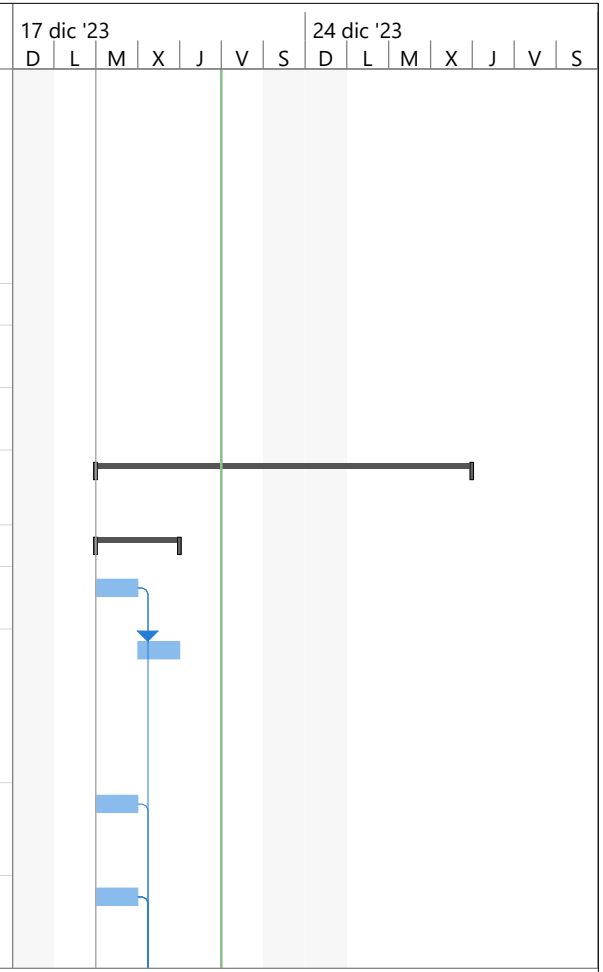
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
19	5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS Y	2 días	jue 11/01/24	vie 12/01/24	4
20	**6**	**CARPINTERIA ACERO INOXIDABLE**	**2 días**	**mar 16/01/2**	**mié 17/01/2**	
21	6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULOS DE DIVISIONES DE ORINAL, ELABORADOS EN LAMINADO COMPACTO DE ALTA PRESION 12 MM INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE.	2 días	mar 16/01/24	mié 17/01/24	15
22	**7**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**	**1 día**	**jue 18/01/24**	**jue 18/01/24**	
23	7.1	SUMINISTRO E INSTALACION ORINAL MEDIANO INSTITUCIONAL, ENTRADA SUPERIOR REF: CORONA O SIMILAR (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH)	1 día	jue 18/01/24	jue 18/01/24	21
24	7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO CON DUCHA SENCILLA ARCE CUADRADA SSB O SIMILAR DE PARED INCLUYE ACCESORIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	1 día	jue 18/01/24	jue 18/01/24	21



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

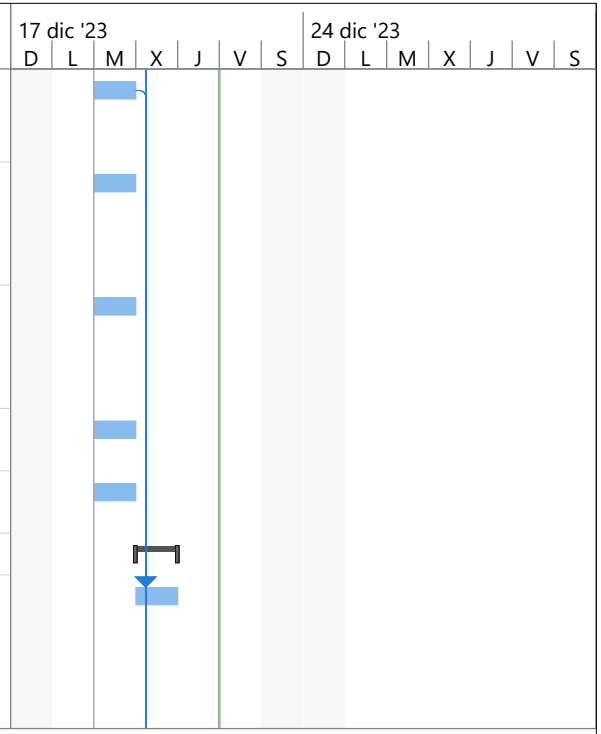
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
25	7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LINEA AVANTI PLUS REDONDO COLOR BLANCO, CON ACCESORIOS, SOLDADURA, Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	1 día	jue 18/01/24	jue 18/01/24	21
26	**8**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	**2 días**	**mié 14/02/24**	**jue 15/02/24**	
27	8.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	2 días	mié 14/02/24	jue 15/02/24	
28	8.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	2 días	mié 14/02/24	jue 15/02/24	
29		**MANTENIMIENTO BARRACAS SOLDADOS No. 3, CACOM 4**	**7 días**	**mar 19/12/23**	**mié 27/12/23**	
30	**1**	**PRELIMINARES**	**2 días**	**mar 19/12/23**	**mié 20/12/23**	
31	1.1	DESMONTE DE CUBIERTA, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
32	1.2	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CERCHA METALICA , INCLUYE ANTICORROSIVO , PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO MANTENIMIENTO	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	31
33	1.3	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
34	1.4	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

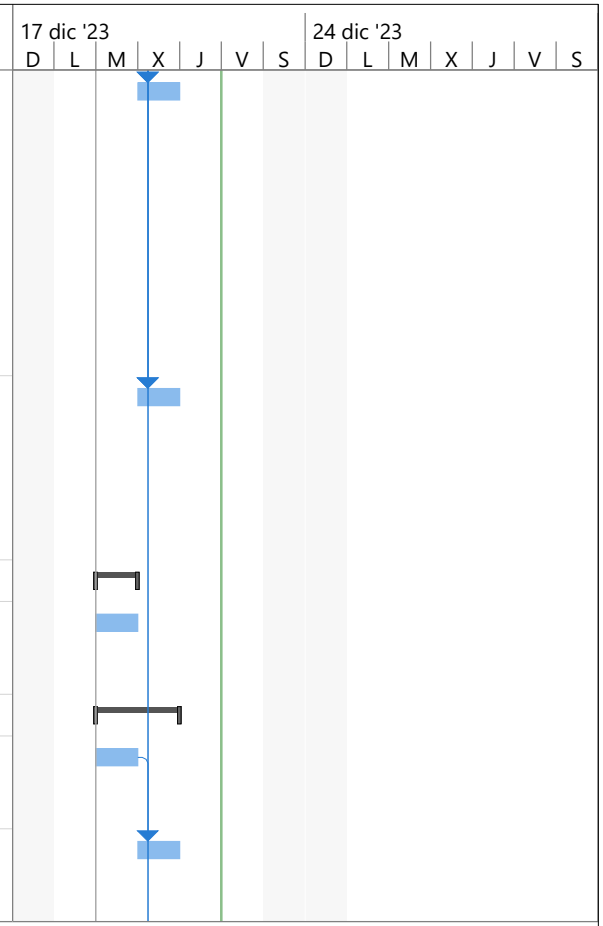
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
35	1.5	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES DE DUCHAS Y SANITARIOS.	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
36	1.6	REGATA DE 3" EN MURO/TECHO INCLUYE MORTERO PARA REPARACION Y RETIRO DE SOBRANTES	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
37	1.7	DESMONTE DE DIVISIONES MODULARES OFICINA/BAÑOS MEDIA ALTURA INCLUYE ENTREGA AL ALMACÉN	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
38	1.8	DESMONTE DE ESPEJOS, INCLUYE RETIRO	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
39	1.9	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
40	**2**	**ESTRUCTURA**	**1 día**	**mié 20/12/2**	**mié 20/12/2**	
41	2.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASIEGO, MANEJO	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	34;35



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

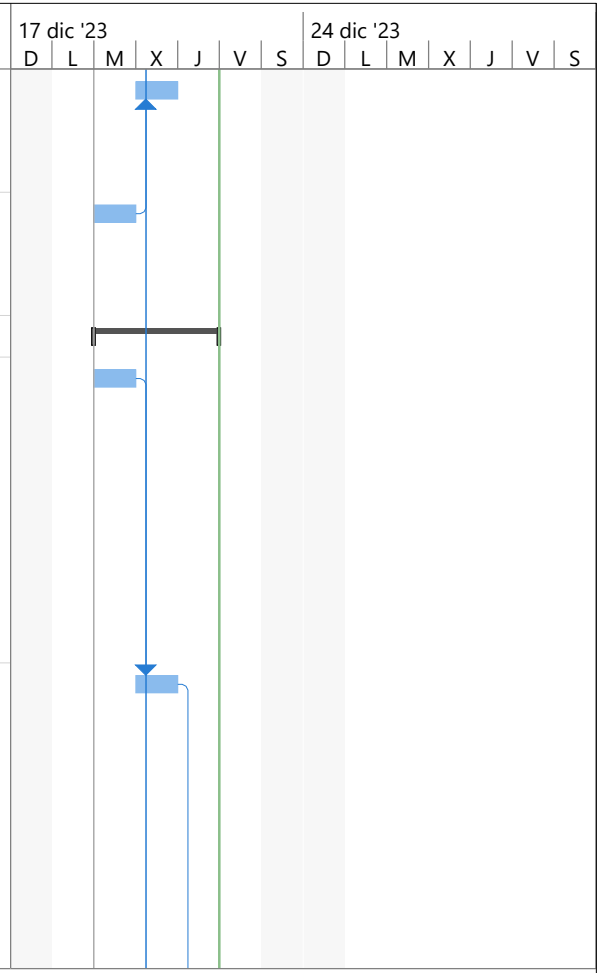
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
42	2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANCLAJES EN ACERO CORRUGADO DE DIÁMETROS 3/8" A 3/4" LONG 25 CM, EN ELEMENTOS DE CONCRETO EXISTENTES. INCLUYE PERFORACIÓN, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE EPOXICO TIPO SIKA ANCHORFIX 4 O SIMILAR, SEGÚN RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE.	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	34;35
43	2.3	CONSTRUCCION DE COLUMNETAS EN CONCRETO DE 3.000 PSI SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	34;35
44	**3**	**MAMPOSTERIA**	**1 día**	**mar 19/12/2**	**mar 19/12/2**	
45	3.1	CONSTRUCCION DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO.5 (0.33X0.115X0.23) MTS.	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
46	**4**	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**	**2 días**	**mar 19/12/2**	**mié 20/12/2**	
47	4.1	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 1/2" A Ø 2" (INCLUYE RESANE)	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
48	4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE TERMINAL CON CONEXIÓN PARA MANGUERA	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	47



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

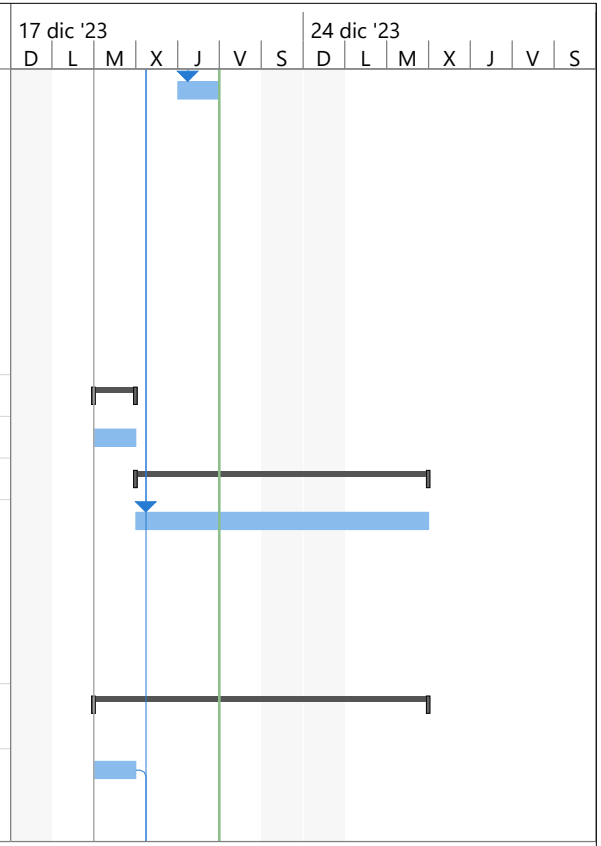
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
49	4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	50
50	4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
51	**5**	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**3 días**	**mar 19/12/2**	**jue 21/12/23**	
52	5.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A./120V.(1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1N12 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12 CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12 CU-AWG-DESN TIERRA (LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDA	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
53	5.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 3/4" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	mié 20/12/23	mié 20/12/23	52



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

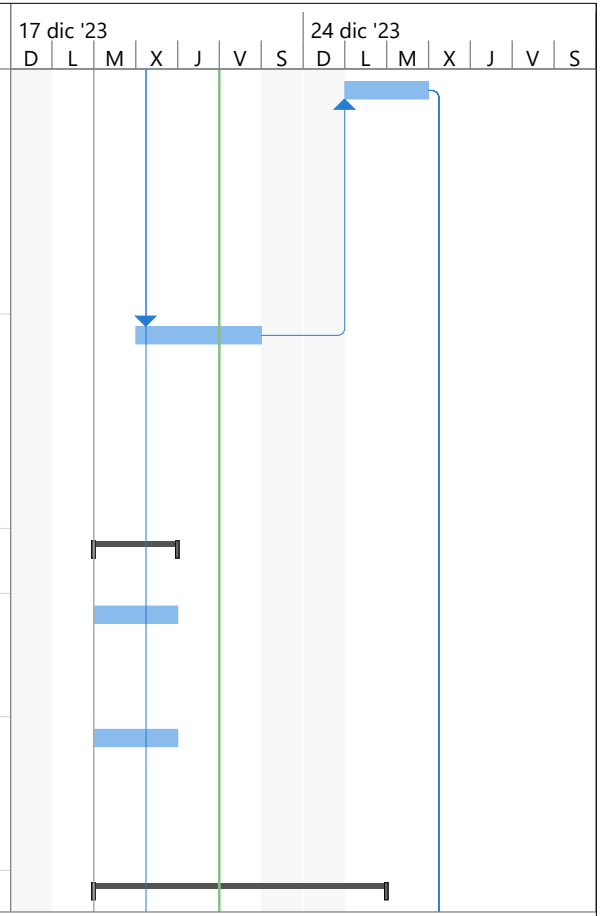
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
54	5.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED PANEL 60X60 45W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	jue 21/12/23	jue 21/12/23	53
55	**6**	**PAÑETES**	**1 día**	**mar 19/12/2**	**mar 19/12/2**	
56	6.1	PAÑETE 1:4 FILOS Y DILATACIONES	1 día	mar 19/12/2:	mar 19/12/2:	
57	**7**	**CIELO RASO**	**5 días**	**mié 20/12/2:**	**mar 26/12/2**	
58	7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	5 días	mié 20/12/23	mar 26/12/23	33
59	**8**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**6 días**	**mar 19/12/23**	**mar 26/12/23**	
60	8.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

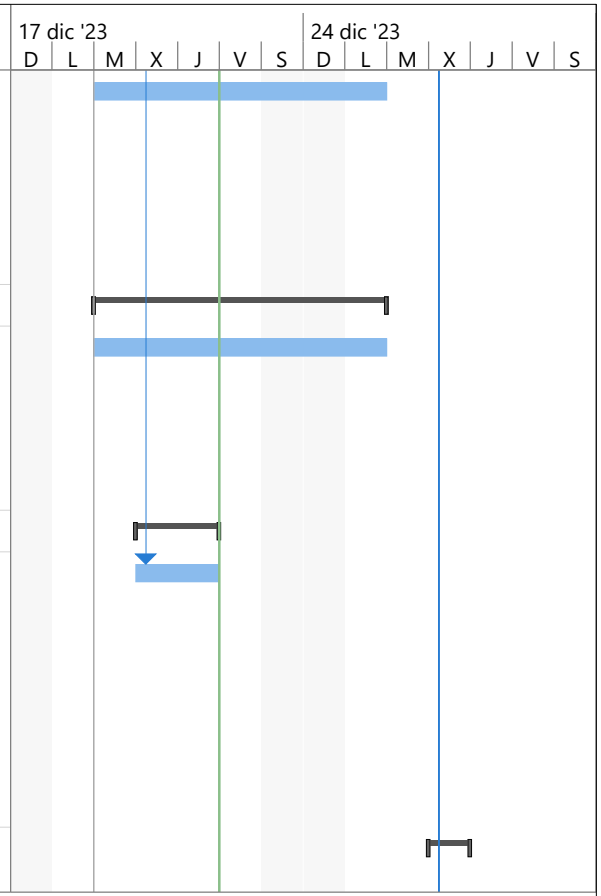
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
61	8.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN BAÑOS, CERÁMICA REFERENCIA PIEDRA FRANCESA OXIDO O SIMILAR O SIMILAR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN (SEGUN ESPECIFICACIÓN), INCLUYE ENCHAPE DE POYOS,GUARDAESCOBA.	2 días	lun 25/12/23	mar 26/12/23	62
62	8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA REF: 755039031 (INCLUYE RESANE DEL PAÑETE EXISTENTE Y PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS) (EN LOS BAÑOS A INTERVENIR.)	3 días	mié 20/12/23	vie 22/12/23	60
63	**9**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	**2 días**	**mar 19/12/23**	**mié 20/12/23**	
64	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	2 días	mar 19/12/23	mié 20/12/23	
65	9.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	2 días	mar 19/12/23	mié 20/12/23	
66	**10**	**CARPINTERIA METALICA**	**5 días**	**mar 19/12/2**	**lun 25/12/23**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

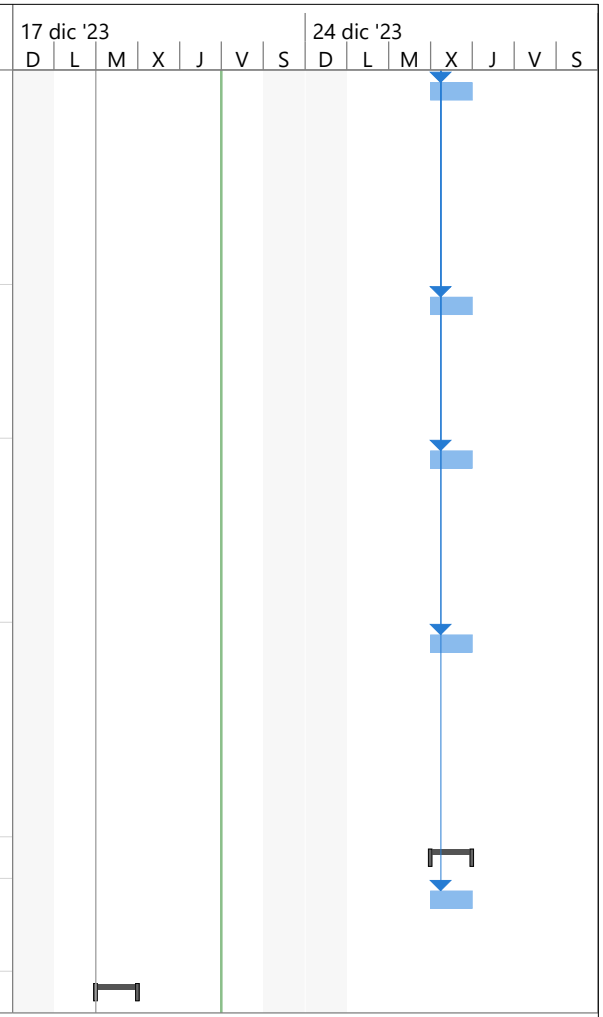
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
67	10.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS Y MONTANTE TIPO PERSIANA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18.	5 días	mar 19/12/23	lun 25/12/23	
68	**11**	**CARPINTERIA ACERO INOXIDABLE**	**5 días**	**mar 19/12/2**	**lun 25/12/23**	
69	11.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULOS DE DIVISIONES DE ORINAL, ELABORADOS EN LAMINADO COMPACTO DE ALTA PRESION 12 MM INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE.	5 días	mar 19/12/23	lun 25/12/23	
70	**12**	**CUBIERTAS**	**2 días**	**mié 20/12/2**	**jue 21/12/23**	
71	12.1	TEJA EN LÁMINA PARA CUBIERTA SIN TRASLAPO COLOR BLANCO/AZUL/VERDE EXTERIOR O SIMILAR SEGUN UMA Y BLANCO INTERIOR TIPO SENCILLA CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3-10-16 X3/4), Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALA	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23	31
72	**13**	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**	**1 día**	**mié 27/12/23**	**mié 27/12/23**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

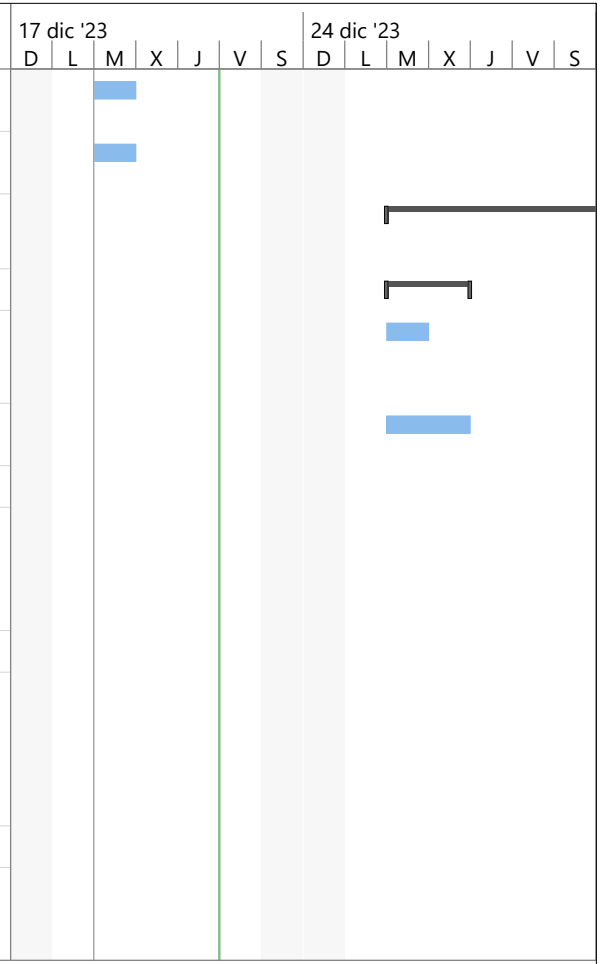
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
73	13.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LINEA AVANTI PLUS REDONDO COLOR BLANCO, CON ACCESORIOS, SOLDADURA, Y DEMÁS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	61
74	13.2	SUMINISTRO E INSTALACION ORINAL MEDIANO INSTITUCIONAL, ENTRADA SUPERIOR REF: CORONA O SIMILAR (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH)	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	61
75	13.3	LAVAMANOS CORRIDO EN LÁMINA DE MÁRMOL ESMALTADO PARA BAÑOS INCLUYE REBORDE DE 4 CM Y SALPICADERO DE 10 CM (COLOR A ESCOGER POR LA SUPERVISIÓN) INCLUYE ESTRUCTURA METALICA.	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	61
76	13.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO CON DUCHA SENCILLA ARCE CUADRADA SSB O SIMILAR DE PARED INCLUYE ACCESORIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO.	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	61
77	**14**	**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**1 día**	**mié 27/12/2**	**mié 27/12/2**	
78	14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO BISELADO E= 4 MM (FLOTADO EN MURO)	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	61
79	**15**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	**1 día**	**mar 19/12/2**	**mar 19/12/2**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

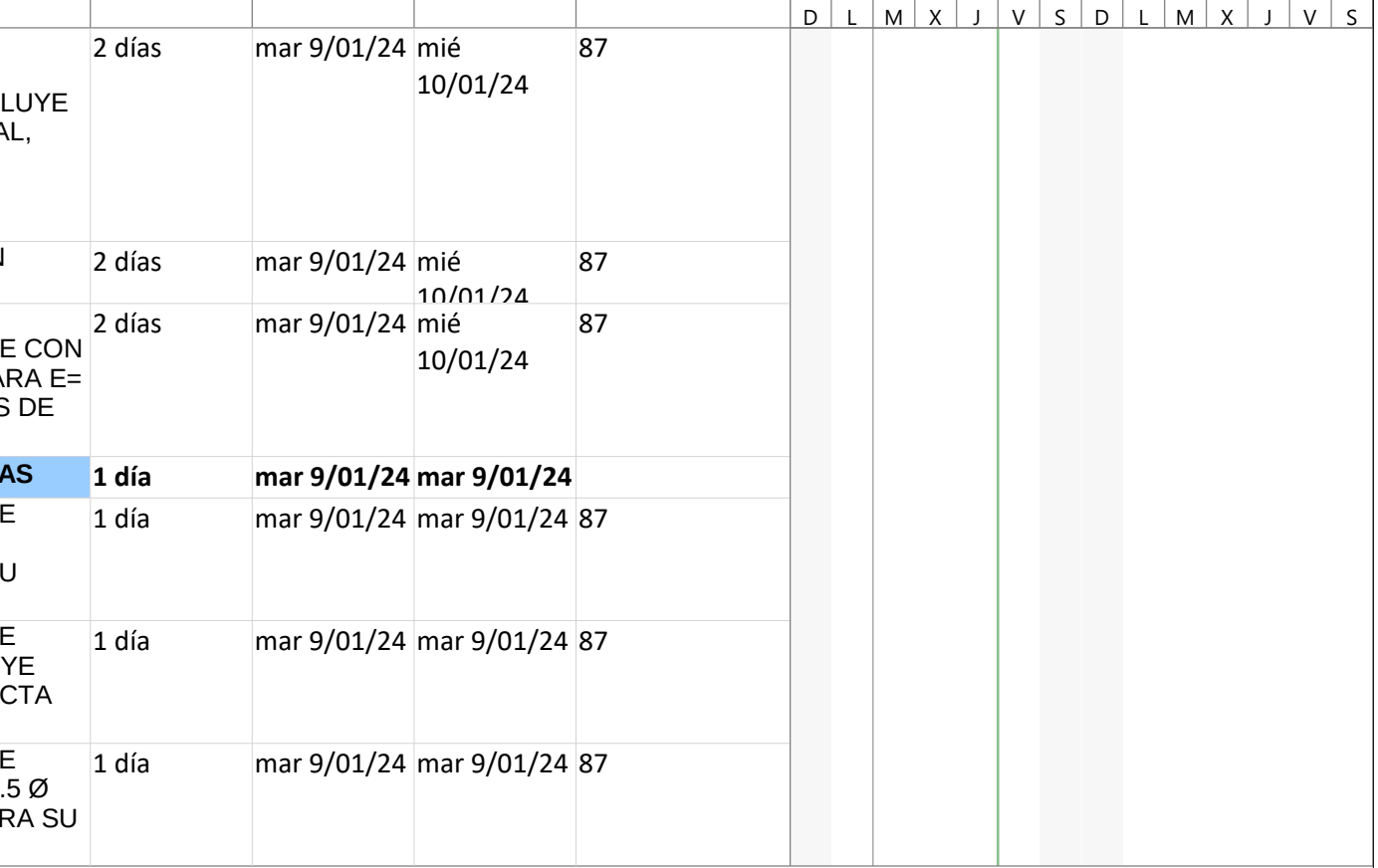
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
80	15.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
81	15.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
82		**MANTENIMIENTO KIOSCO TÁCTICO SOLDADOS CACOM 4**	**15 días**	**mar 26/12/23**	**lun 15/01/24**	
83	**1**	**PRELIMINARES**	**2 días**	**mar 26/12/2**	**mié 27/12/2**	
84	1.1	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	1 día	mar 26/12/23	mar 26/12/23	
85	1.2	DESMONTE DE CUBIERTA, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	2 días	mar 26/12/23	mié 27/12/23	
86	**2**	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**	**1 día**	**lun 8/01/24**	**lun 8/01/24**	
87	2.1	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO CONSISTENTE, NO INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOCISION FINAL DE EXCAVACION	1 día	lun 8/01/24	lun 8/01/24	
88	**3**	**ESTRUCTURA**	**1 día**	**lun 8/01/24**	**lun 8/01/24**	
89	3.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURAL FY: 420 MPA GR 60 -NTC 2289 INCLUYE ALAMBRE NEGRO . TRASIEGO, MANEJO	1 día	lun 8/01/24	lun 8/01/24	
90	**4**	**MAMPOSTERIA**	**2 días**	**mar 9/01/24**	**mié 10/01/2**	
91	4.1	CONSTRUCCIÓN DE DINTELES CONCRETO DE 3000 PSI 0,15 X0,20, INCLUYE ACERO DE REFUERO	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	87



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

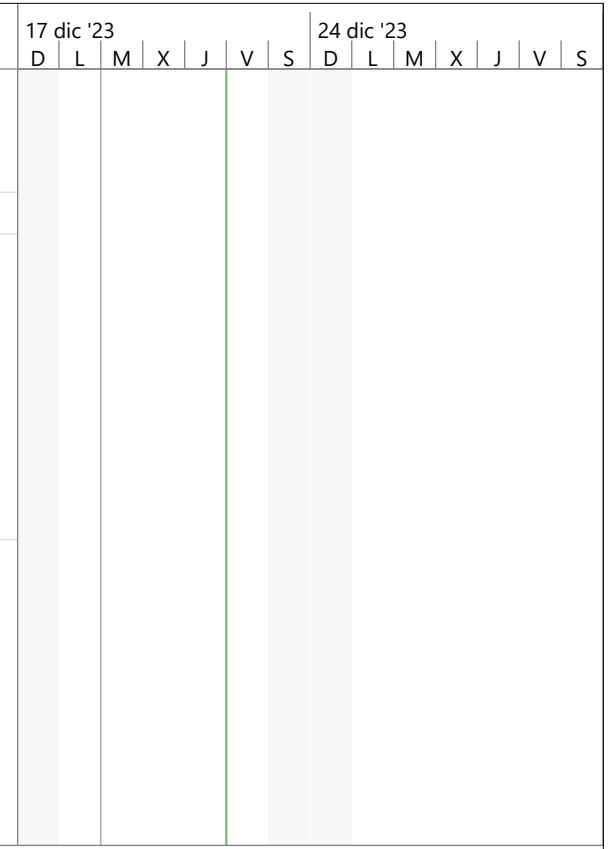
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
92	4.2	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL ABUJARDADO E= 0,15 MTS, INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL, MORTERO DE RELLENO PARA DOVELAS, PEGA Y ANCLAJES.	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	87
93	4.3	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN EN CONCRETO DE 3000 PSI	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	87
94	4.4	CONSTRUCCION DE MURO SUPERBOARD 8MM INTEMPERIE CON ESTRUCTURA Y ACABADO 1 CARA E= 0,12 MTS. (INCLUYE DOS CAPAS DE FRESCASA)	2 días	mar 9/01/24	mié 10/01/24	87
95	**5**	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**	**1 día**	**mar 9/01/24**	**mar 9/01/24**	
96	5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 3", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	1 día	mar 9/01/24	mar 9/01/24	87
97	5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO Ø 3" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	1 día	mar 9/01/24	mar 9/01/24	87
98	5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 13.5 Ø 1/2", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	1 día	mar 9/01/24	mar 9/01/24	87



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

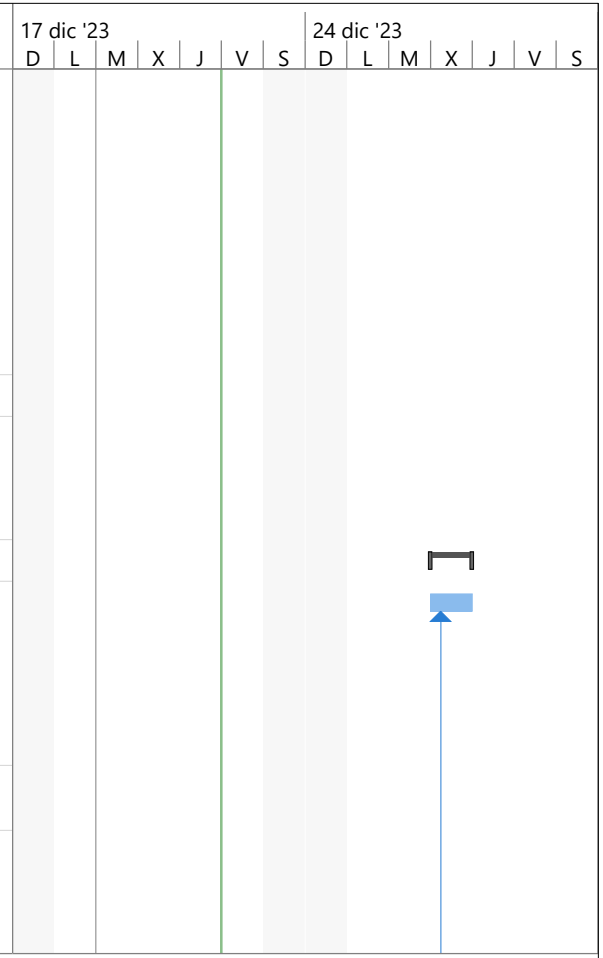
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
99	5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE AGUA FRIA Ø 1/2" , INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	1 día	mar 9/01/24	mar 9/01/24	87
100	**6**	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**1 día**	**vie 12/01/24**	**vie 12/01/24**	
101	6.1	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED PANEL 60X60 45W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105
102	6.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A./120V.(1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1N12 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12 CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12 CU-AWG-DESN TIERRA (LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDA	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

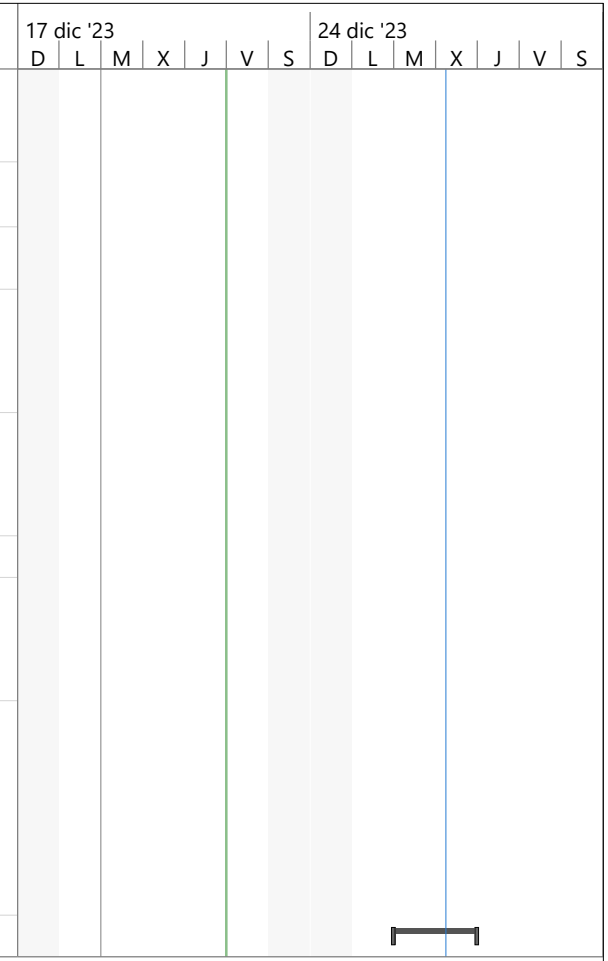
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
103	6.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 3/4" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105
104	**7**	**PAÑETES**	**1 día**	**jue 11/01/24**	**jue 11/01/24**	
105	7.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	1 día	jue 11/01/24	jue 11/01/24	92
106	**8**	**CIELO RASO**	**1 día**	**mié 27/12/2**	**mié 27/12/2**	
107	8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	120
108	**9**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**2 días**	**mar 9/01/24**	**mié 10/01/24**	
109	9.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN BALDOSA CERÁMICA DE 0,45X 0,45 MTS REF: PIEDRA CID DESERSTONE DE ALFA O SIMILAR	1 día	mié 10/01/24	mié 10/01/24	110



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

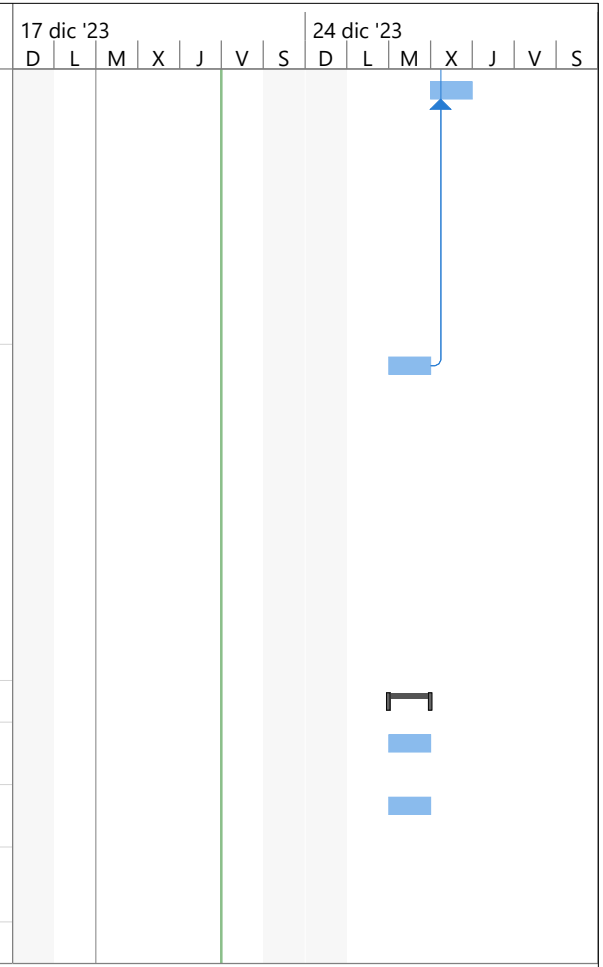
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
110	9.2	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	1 día	mar 9/01/24	mar 9/01/24	87
111	**10**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	**1 día**	**vie 12/01/24**	**vie 12/01/24**	
112	10.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA GRANIPLAST.	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105
113	10.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105
114	10.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	1 día	vie 12/01/24	vie 12/01/24	105
115	**11**	**CARPINTERIA METALICA**	**1 día**	**lun 15/01/24**	**lun 15/01/24**	
116	11.1	VENTANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED CON MALLA EXPANDIDA EXR 12 MM CALIBRE 18 ROMBO 8 X 4 MM	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	114
117	11.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS Y MONTANTE TIPO PERSIANA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18.	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	114
118	**12**	**CUBIERTAS**	**2 días**	**mar 26/12/2**	**mié 27/12/2**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

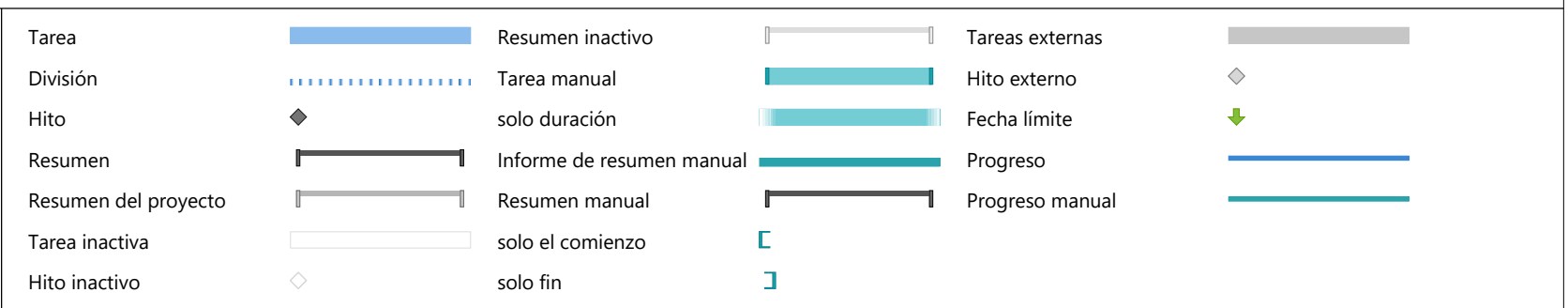
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
119	12.1	TEJA EN LÁMINA PARA CUBIERTA SIN TRASLAPO COLOR BLANCO/AZUL/VERDE EXTERIOR O SIMILAR SEGUN UMA Y BLANCO INTERIOR TIPO SENCILLA CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3-10-16 X3/4), Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALA	1 día	mié 27/12/23	mié 27/12/23	120
120	12.2	ESTRUCTURA DE CUBIERTA EN PERFILES METALICOS TIPO ACESCO O SIMILAR SEGUN PLANOS. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA SU MONTAJE Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO TEMPLETES, CONTRAVIENTOS Y OTROS ACCESORIOS, COMO TAMBIEN PINTURA EN ANTICORROSIVO Y	1 día	mar 26/12/23	mar 26/12/23	
121	**13**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	**1 día**	**mar 26/12/2**	**mar 26/12/2**	
122	13.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	1 día	mar 26/12/23	mar 26/12/23	
123	13.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	1 día	mar 26/12/23	mar 26/12/23	
124		**MANTENIMIENTO RANCHO - COMEDOR SOLDADOS, CACOM 4**	**24 días**	**jue 4/01/24**	**mar 6/02/24**	
125	**1**	**PRELIMINARES**	**3 días**	**mar 23/01/2**	**jue 25/01/24**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

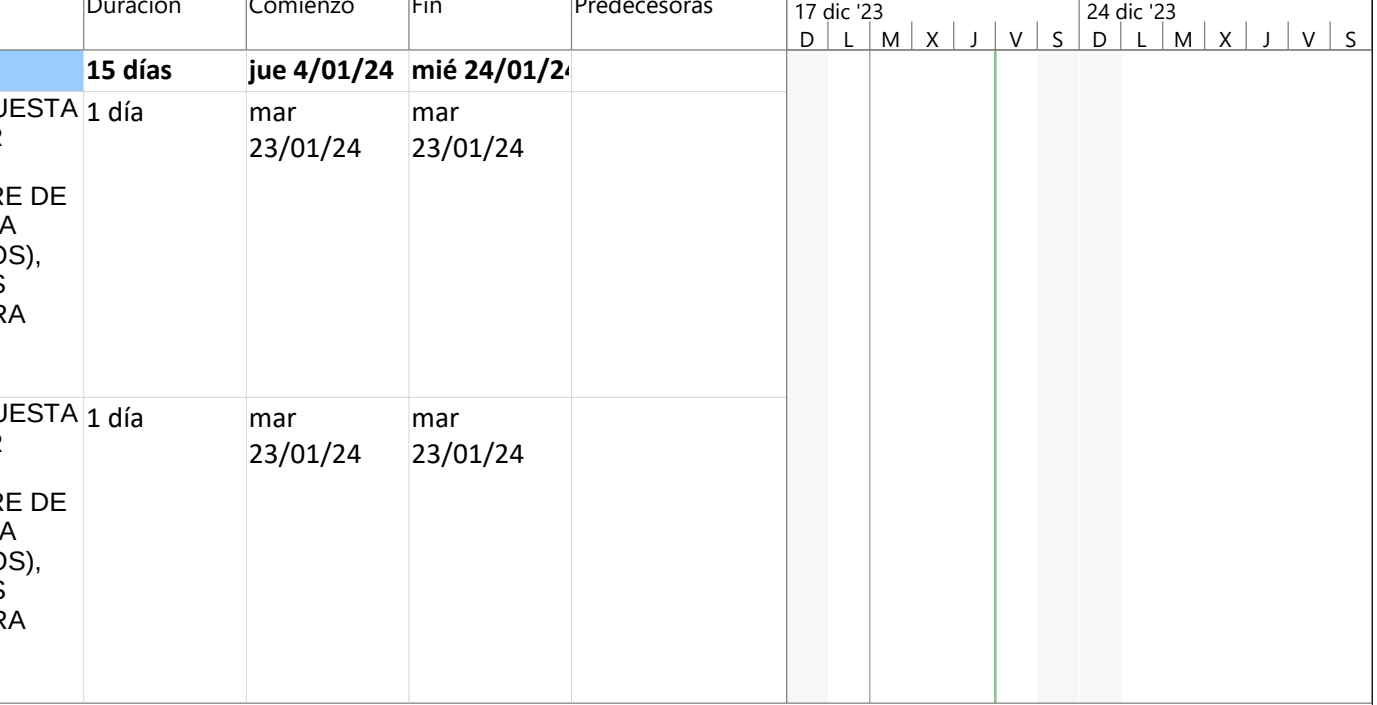
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
126	1.1	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	2 días	mar 23/01/24	mié 24/01/24	
127	1.2	DESMONTE DE CUBIERTA, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	2 días	mar 23/01/24	mié 24/01/24	
128	1.3	DEMOLICION DE CAJAS DE INSPECCION, INCLUYE RETIRO	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	
129	1.4	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	3 días	mar 23/01/24	jue 25/01/24	
130	1.5	RETIRO DE GRANIPLAST EN FACHADA (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	2 días	mar 23/01/24	mié 24/01/24	
131	1.6	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CERCHA METALICA , INCLUYE ANTICORROSIVO , PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO MANTENIMIENTO	2 días	mar 23/01/24	mié 24/01/24	
132	1.7	DESMONTE DE CIELO RASO, INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA Y RETIRO	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	
133	**2**	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**	**6 días**	**mié 24/01/24**	**mié 31/01/24**	
134	2.1	REGATA PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Ø 2" A Ø 6" (INCLUYE RESANE)	2 días	mié 24/01/24	jue 25/01/24	128
135	2.2	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN 0.60 X 0.60 MTS.	2 días	vie 26/01/24	lun 29/01/24	134
136	2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	2 días	mar 30/01/24	mié 31/01/24	135



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

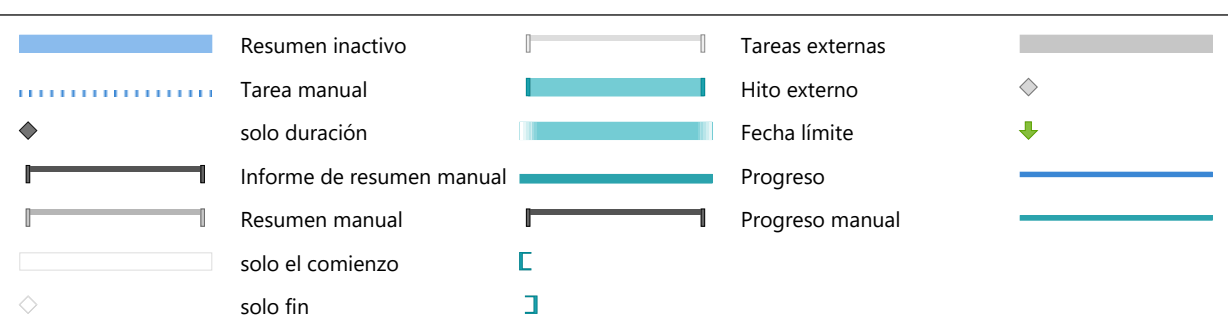
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
137	**3**	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**15 días**	**jue 4/01/24**	**mié 24/01/2**	
138	3.1	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 3/4" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	
139	3.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 3/4" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRECTA	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

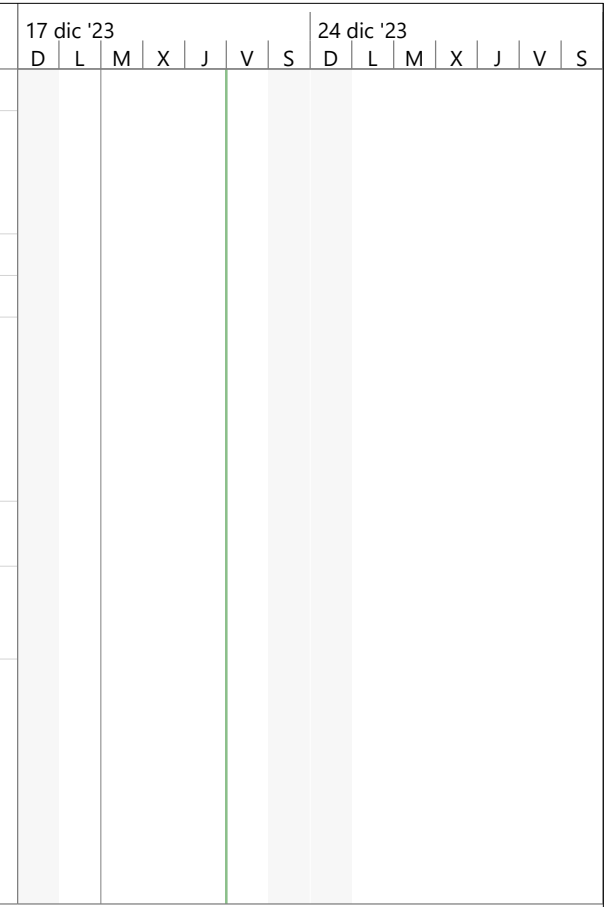
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
140	3.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A./120V.(1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) CON TAPA TIPO INTEMPERIE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A	1 día	mié 24/01/24	mié 24/01/24	139
141	3.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A./120V.(1Ø+N+PT) (RED NORMAL), INCLUYE SALIDA EN CABLE DE COBRE 1N12 CU-AWG-HFFR-LS FASES + 1N12 CU-AWG-HFFR-LS NEUTRO + 1N12 CU-AWG-DESN TIERRA (LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDA	1 día	jue 4/01/24	jue 4/01/24	
142	3.5	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED PANEL 60X60 45W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	mié 24/01/24	mié 24/01/24	138



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

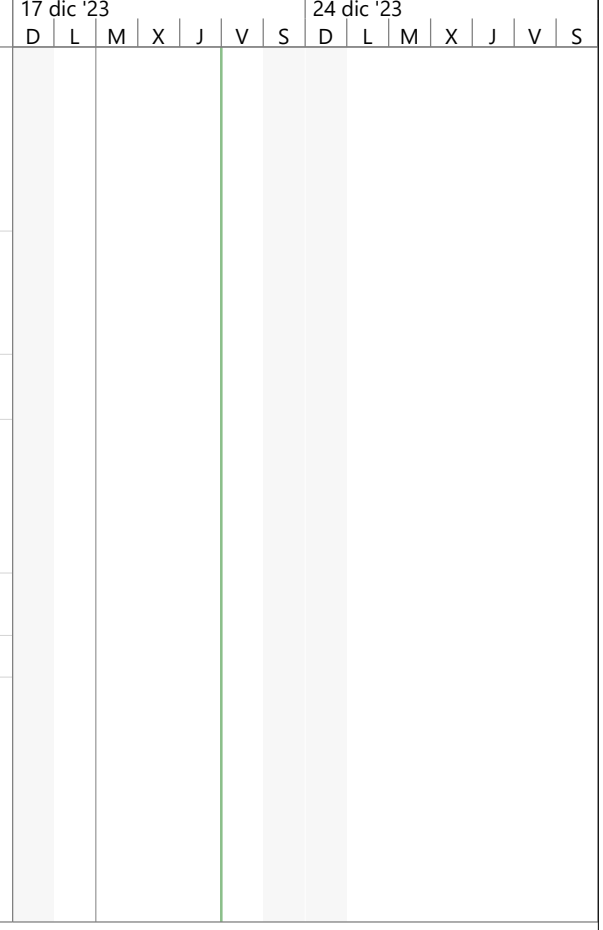
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
143	**4**	**PAÑETES**	**1 día**	**vie 26/01/24**	**vie 26/01/24**	
144	4.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	1 día	vie 26/01/24	vie 26/01/24	129
145	4.2	PAÑETE 1:4 FILOS Y DILATACIONES	1 día	vie 26/01/24	vie 26/01/24	129
146	**5**	**CIELO RASO**	**2 días**	**mié 24/01/24**	**jue 25/01/24**	
147	5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO PVC 7 MM (INCLUYE ESTRUCTURA Y COMPUERTAS PARA INSPECCION) Y TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	2 días	mié 24/01/24	jue 25/01/24	132
148	**6**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**4 días**	**jue 1/02/24**	**mar 6/02/24**	
149	6.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	1 día	jue 1/02/24	jue 1/02/24	136
150	6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO POLIURETANO CEMENTO SIKAFLOOR PURCEM GLOSSY 210 GRIS CLARO EN 4 MM DE ESPESOR CON ESMALTE URETANO RECUBRIMIENTO DE URETANO (POLIURETANO) BRILLANTE, CON PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES	2 días	vie 2/02/24	lun 5/02/24	149



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

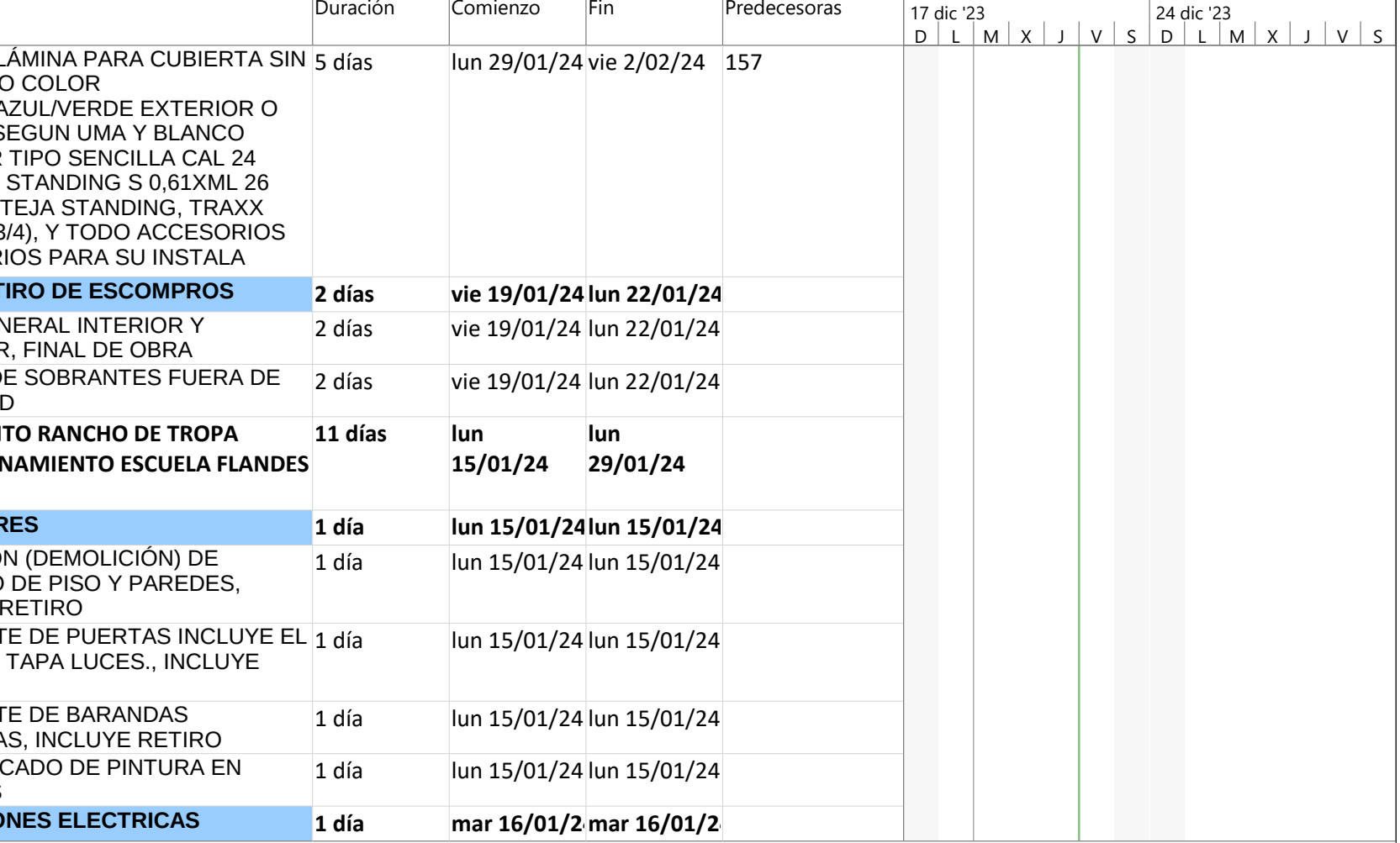
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
151	6.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIACAÑA DE 6 CM EN GRANITO PULIDO (MORTERO FUNDIDO + MARMOLINA + GRAVILLA) EN SITIO PARA LAS UNIONES ENTRE LOS MUROS Y MUROS CON CIELORASO.	1 día	mar 6/02/24	mar 6/02/24	150
152	6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC PERFIL MEDIACAÑA DE 60mm EN PVC COEXTRUIDA	1 día	mar 6/02/24	mar 6/02/24	150
153	**7**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	**1 día**	**vie 26/01/24**	**vie 26/01/24**	
154	7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	1 día	vie 26/01/24	vie 26/01/24	129
155	7.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA GRANIPLAST.	1 día	vie 26/01/24	vie 26/01/24	129
156	**8**	**CUBIERTAS**	**7 días**	**jue 25/01/24**	**vie 2/02/24**	
157	8.1	LAMINA METALICA GALVANIZADA CAL 20 PARA TRAMPA DE GRASAS. INCLUYE MANO DE OBRA, SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA GALVANIZADA, MARCO METALICO DE SOPORTE, ACCESORIOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	2 días	jue 25/01/24	vie 26/01/24	127



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

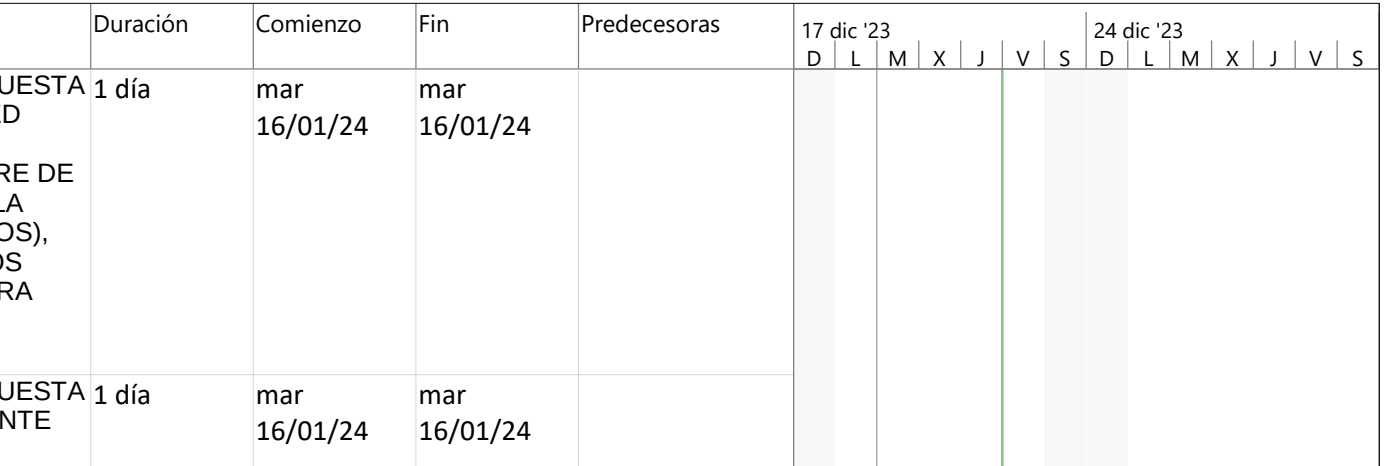
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
158	8.2	TEJA EN LÁMINA PARA CUBIERTA SIN TRASLAPO COLOR BLANCO/AZUL/VERDE EXTERIOR O SIMILAR SEGUN UMA Y BLANCO INTERIOR TIPO SENCILLA CAL 24 (INCLUYE STANDING S 0,61XML 26 V/B, CLIP TEJA STANDING, TRAXX 3-10-16 X3/4), Y TODO ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALA	5 días	lun 29/01/24	vie 2/02/24	157
159	**9**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	**2 días**	**vie 19/01/24**	**lun 22/01/24**	
160	9.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	2 días	vie 19/01/24	lun 22/01/24	
161	9.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	2 días	vie 19/01/24	lun 22/01/24	
162		**MANTENIMIENTO RANCHO DE TROPA CAMPO ENTRENAMIENTO ESCUELA FLANDES**	**11 días**	**lun 15/01/24**	**lun 29/01/24**	
163	**1**	**PRELIMINARES**	**1 día**	**lun 15/01/24**	**lun 15/01/24**	
164	1.1	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	
165	1.2	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	
166	1.3	DESMONTE DE BARANDAS METÁLICAS, INCLUYE RETIRO	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	
167	1.4	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	1 día	lun 15/01/24	lun 15/01/24	
168	**2**	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**1 día**	**mar 16/01/2**	**mar 16/01/2**	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

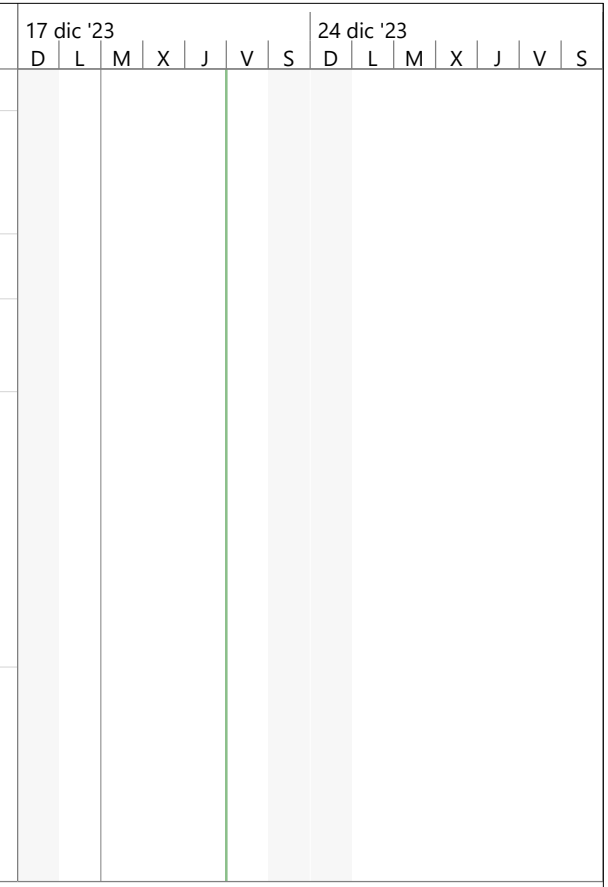
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
169	2.1	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE LUMINARIA LED PANEL 60X60 45W, INCLUYE CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA EMT 3/4", Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	
170	2.2	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA 15A./120V.(1Ø+N+PT) CON PROTECCIÓN POR FALLA A TIERRA (GFCI) (RED NORMAL) CON TAPA TIPO INTEMPERIE, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	
171	2.3	SUMINISTRO INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE SALIDA EN CABLEADO (PE, HF, FR, LS, LIBRE DE HALÓGENOS, RETARDANTE A LA LLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS), TUBERÍA PVC 3/4" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU CORRE	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

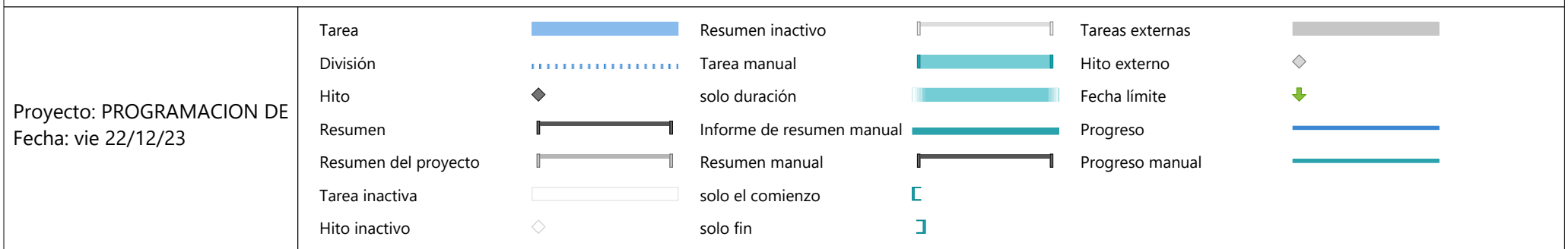
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
172	**3**	**PAÑETES**	**10 días**	**mar 16/01/2**	**lun 29/01/24**	
173	3.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - E= 15 MM. INCLUYE SU APLICACIÓN EN FILOS, CARTERAS Y DILATACIONES"	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	164
174	**4**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	**5 días**	**mar 16/01/24**	**lun 22/01/24**	
175	4.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	164
176	4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO POLIURETANO CEMENTO SIKAFLOOR PURCEM GLOSSY 210 GRIS CLARO EN 4 MM DE ESPESOR CON ESMALTE URETANO RECUBRIMIENTO DE URETANO (POLIURETANO) BRILLANTE, CON PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES	3 días	mié 17/01/24	vie 19/01/24	175
177	4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIACAÑA DE 6 CM EN GRANITO PULIDO (MORTERO FUNDIDO + MARMOLINA + GRAVILLA) EN SITIO PARA LAS UNIONES ENTRE LOS MUROS Y MUROS CON CIELORASO.	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	176



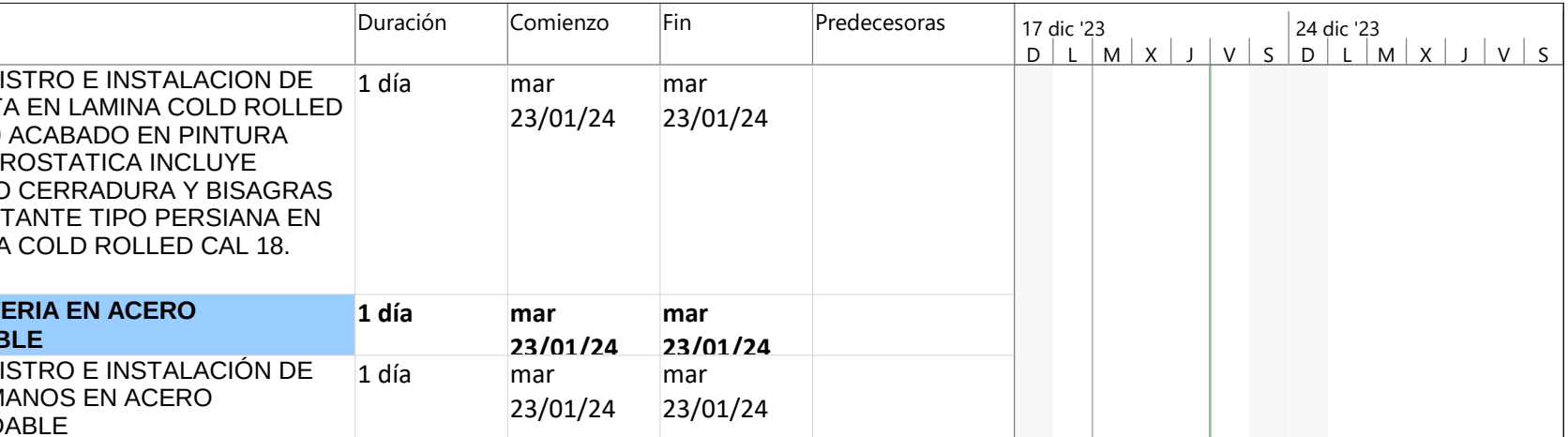
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
178	4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO METAL FL-100 10M2 3MM O SIMILAR GARANTÍA, 10 AÑOS RESISTENCIA 650 ± 150 N/ 50 MM NORMA ISO 9001:2008. NO. CO11/4442 INCLUYE DISOLVENTES Y APLICADORES, REFUERZO EN POLIETILENO, ACABADO EN FOIL DE ALUMINIO GOFRADO	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
179	**5**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	**2 días**	**mar 16/01/24**	**mié 17/01/24**	
180	5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	167
181	5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES EXTRABLINDAJE ANTIHONGOS ANTIALGAS, 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, FILOS Y DILATACIONES)	1 día	mar 16/01/24	mar 16/01/24	167
182	5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA INCLUYE ANTICORROSIVO Y ESMALTE	1 día	mié 17/01/24	mié 17/01/24	181
183	**6**	**CARPINTERIA METALICA**	**1 día**	**mar 23/01/2**	**mar 23/01/2**	



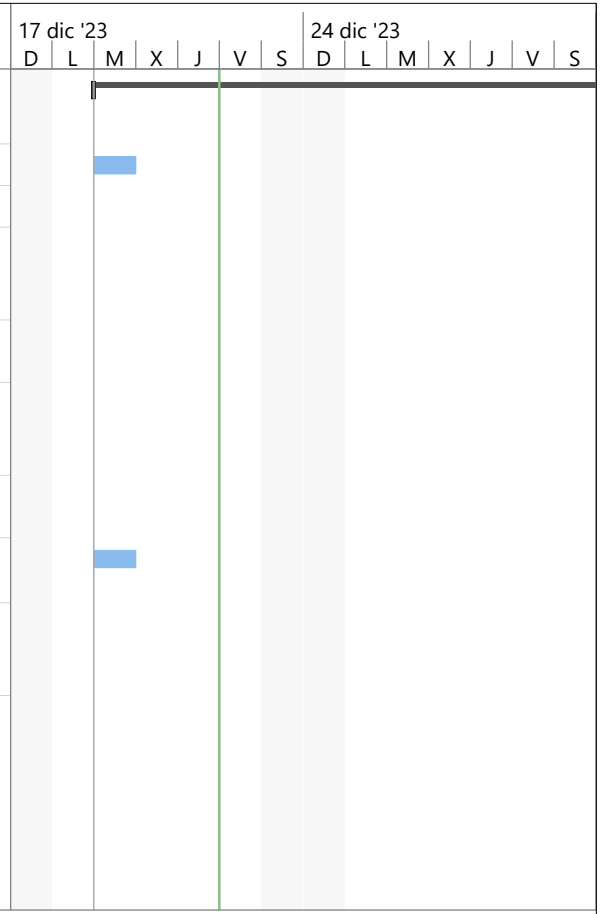
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
184	6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS Y MONTANTE TIPO PERSIANA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18.	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	
185	**7**	**CARPINTERIA EN ACERO INOXIDABLE**	**1 día**	**mar 23/01/24**	**mar 23/01/24**	
186	7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	
187	**8**	**CUBIERTAS**	**1 día**	**mié 24/01/24**	**mié 24/01/24**	
188	8.1	MANTENIMIENTO A CUBIERTA EXISTENTE INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS DE SUJECCION DE TEJA EN LAMINA ONDULADA EN MAL ESTADO Y COLOCACION DE TORNILLO AUTOPERFORANTE TRAXX 3 CON ARANDELA DE GOMA, ALINEACION DE TEJAS CORRIDAS, LIMPIEZA DE ESTRUCTURA METALICA Y APLI	1 día	mié 24/01/24	mié 24/01/24	
189	**9**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	**1 día**	**lun 29/01/24**	**lun 29/01/24**	
190	9.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	1 día	lun 29/01/24	lun 29/01/24	
191	9.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	1 día	lun 29/01/24	lun 29/01/24	



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

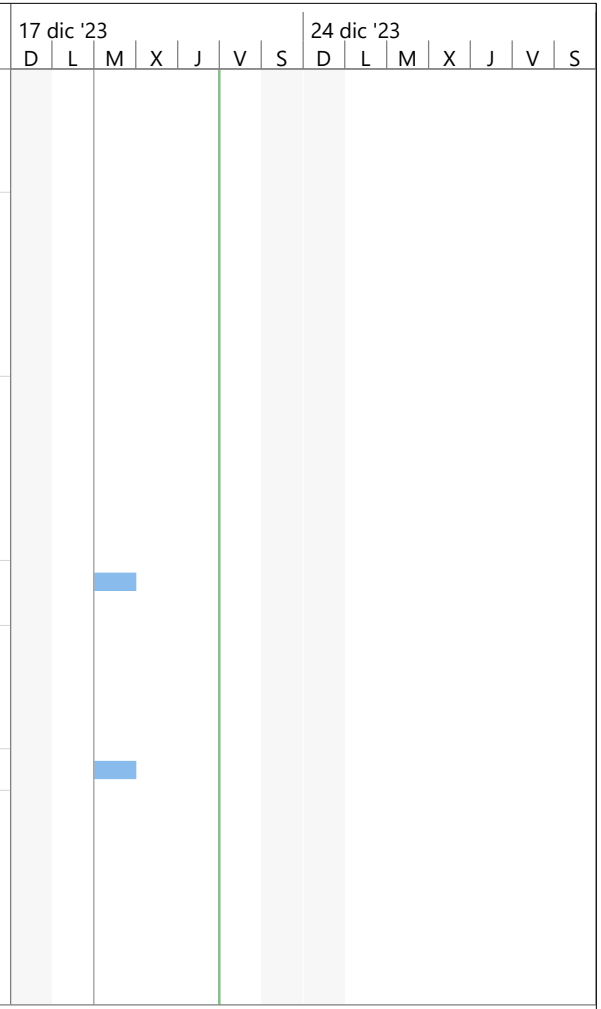
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
192		**MANTENIMIENTO RANCHO Y COMEDOR CERRO LA MARIA**	**32 días**	**mar 19/12/23**	**mié 31/01/24**	
193	**1**	**PRELIMINARES**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
194	1.1	CAMPAMENTO DE 18 M2	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
195	1.2	REMOCIÓN (DEMOLICIÓN) DE ACABADO DE PISO Y PAREDES, INCLUYE RETIRO	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
196	1.3	ESCARIFICADO DE PINTURA EN PAREDES	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
197	1.4	DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE EL MARCO Y TAPA LUCES., INCLUYE RETIRO	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
198	1.5	DESMONTE DE VENTANERIA, INCLUYE VIDRIO Y ANGEOS	1 día	lun 22/01/24	lun 22/01/24	
199	**2**	**ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
200	2.1	ALISTADO DE PISO EN MORTERO 1:5 E=0.04 MTS (PREPARACIÓN DE SUPERFICIE)	2 días	mar 23/01/24	mié 24/01/24	195
201	2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO POLIURETANO CEMENTO SIKAFLOOR PURCEM GLOSSY 210 GRIS CLARO EN 4 MM DE ESPESOR CON ESMALTE URETANO RECUBRIMIENTO DE URETANO (POLIURETANO) BRILLANTE, CON PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES	3 días	jue 25/01/24	lun 29/01/24	200



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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

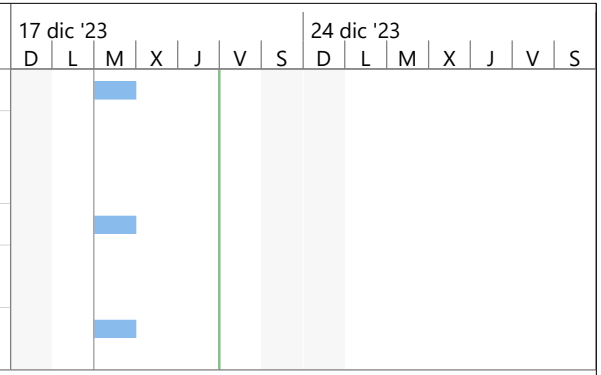
Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
202	2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIA CAÑA EN PVC PERFIL MEDIACAÑA DE 60mm EN PVC COEXTRUIDA	1 día	mar 30/01/24	mar 30/01/24	201
203	2.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERAMICA DE PARED BOREAL PLANA REF: 755039031 (INCLUYE RESANE DEL PAÑETE EXISTENTE Y PIRAGUA EN ALUMINIO BLANCO EN LOS FILOS) (EN LOS BAÑOS A INTERVENIR.)	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	195
204	2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIACAÑA DE 6 CM EN GRANITO PULIDO (MORTERO FUNDIDO + MARMOLINA + GRAVILLA) EN SITIO PARA LAS UNIONES ENTRE LOS MUROS Y MUROS CON CIELORASO.	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	195
205	**3**	**ACABADOS DE MUROS PINTURA Y/O ENCHAPES**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
206	3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE TRES MANOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES)	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	196
207	**4**	**CARPINTERIA METALICA**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
208	4.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE MARCO CERRADURA Y BISAGRAS Y MONTANTE TIPO PERSIANA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18.	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	197



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

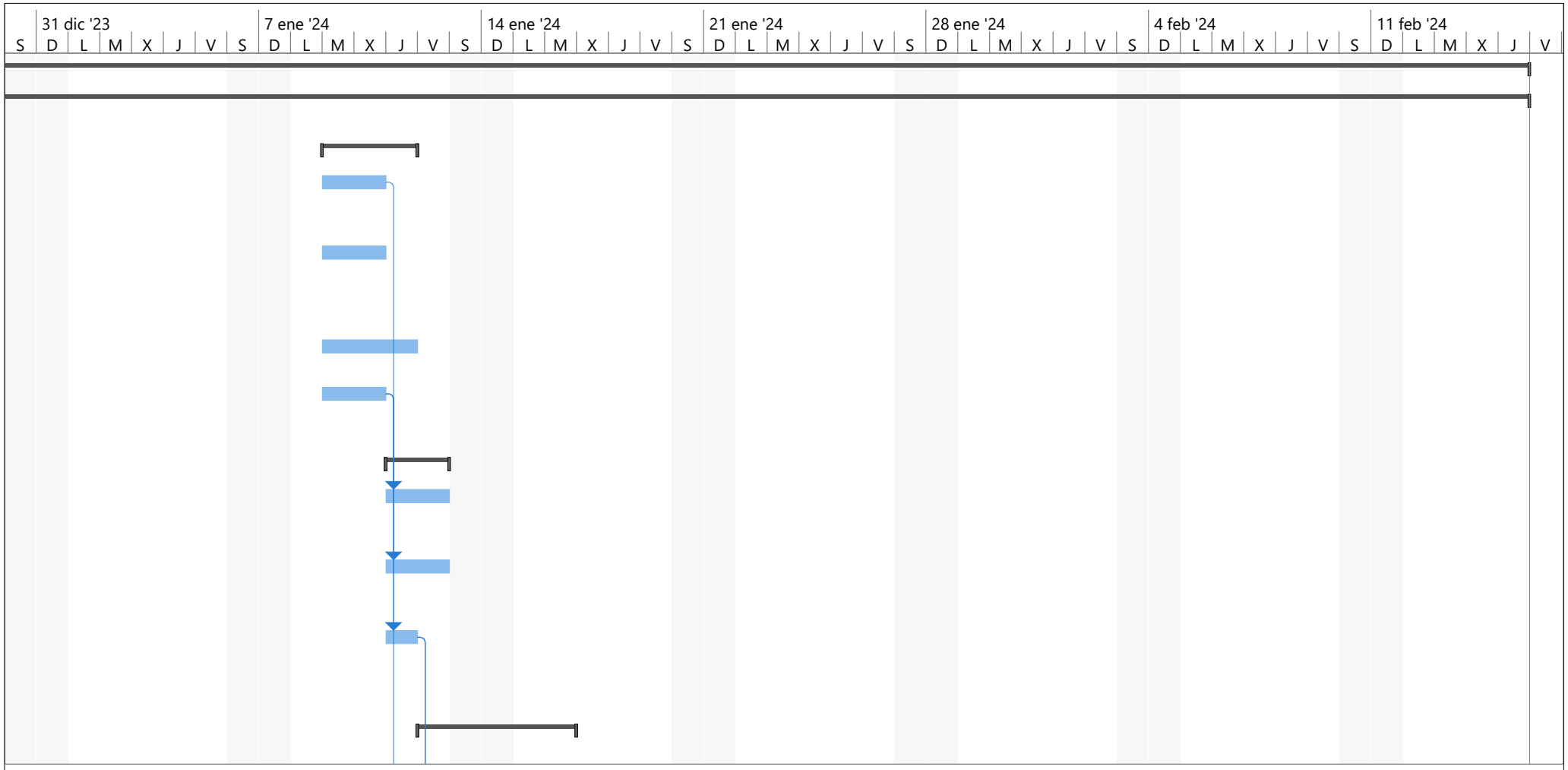
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

Id	Texto13	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
209	**5**	**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
210	5.1	VENTANA EN ALUMINIO CRUDO Y VIDRIO AZUL LAKE DE 6MM DE CORREDERA	1 día	mar 23/01/24	mar 23/01/24	198
211	**6**	**ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS**	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	
212	6.1	ASEO GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR, FINAL DE OBRA	1 día	mié 31/01/24	mié 31/01/24	202
213	6.2	RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE LA UNIDAD	1 día	mar 19/12/23	mar 19/12/23	



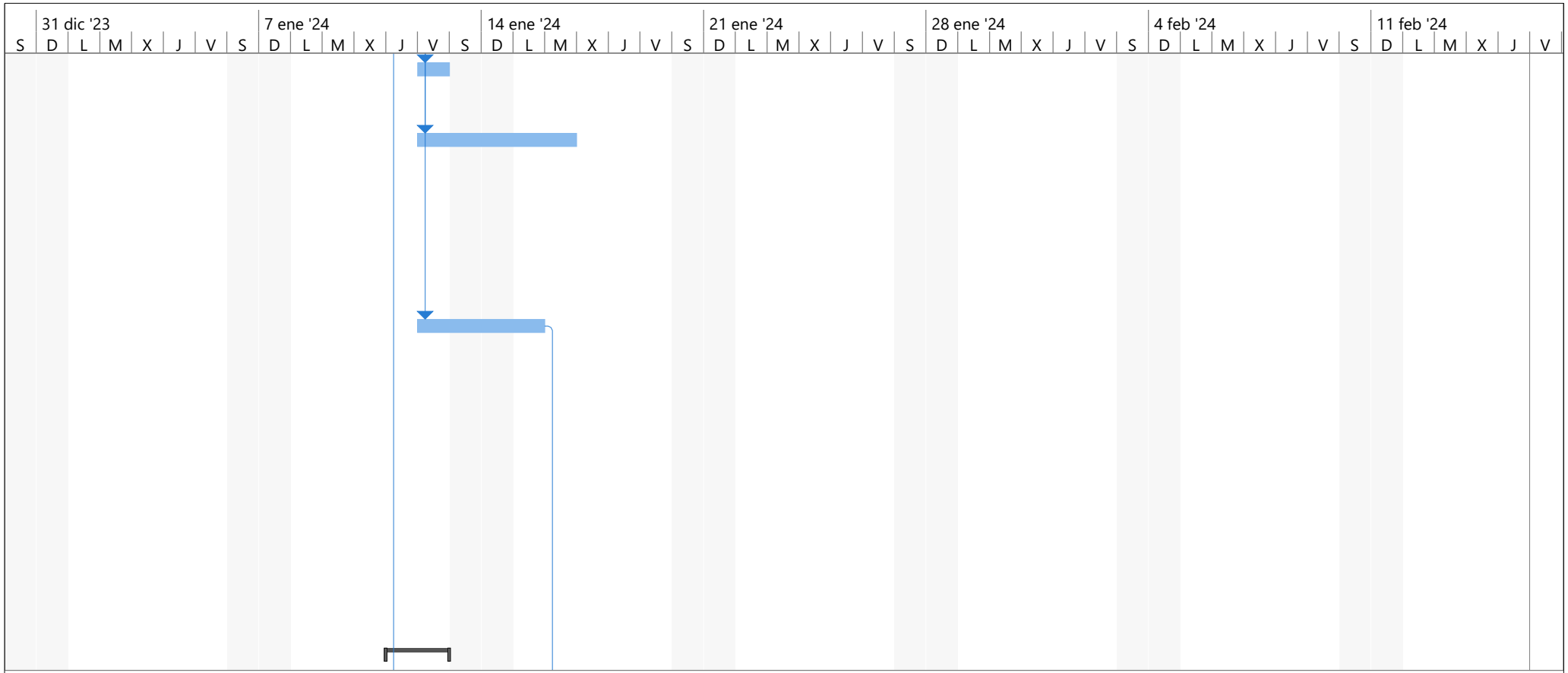
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



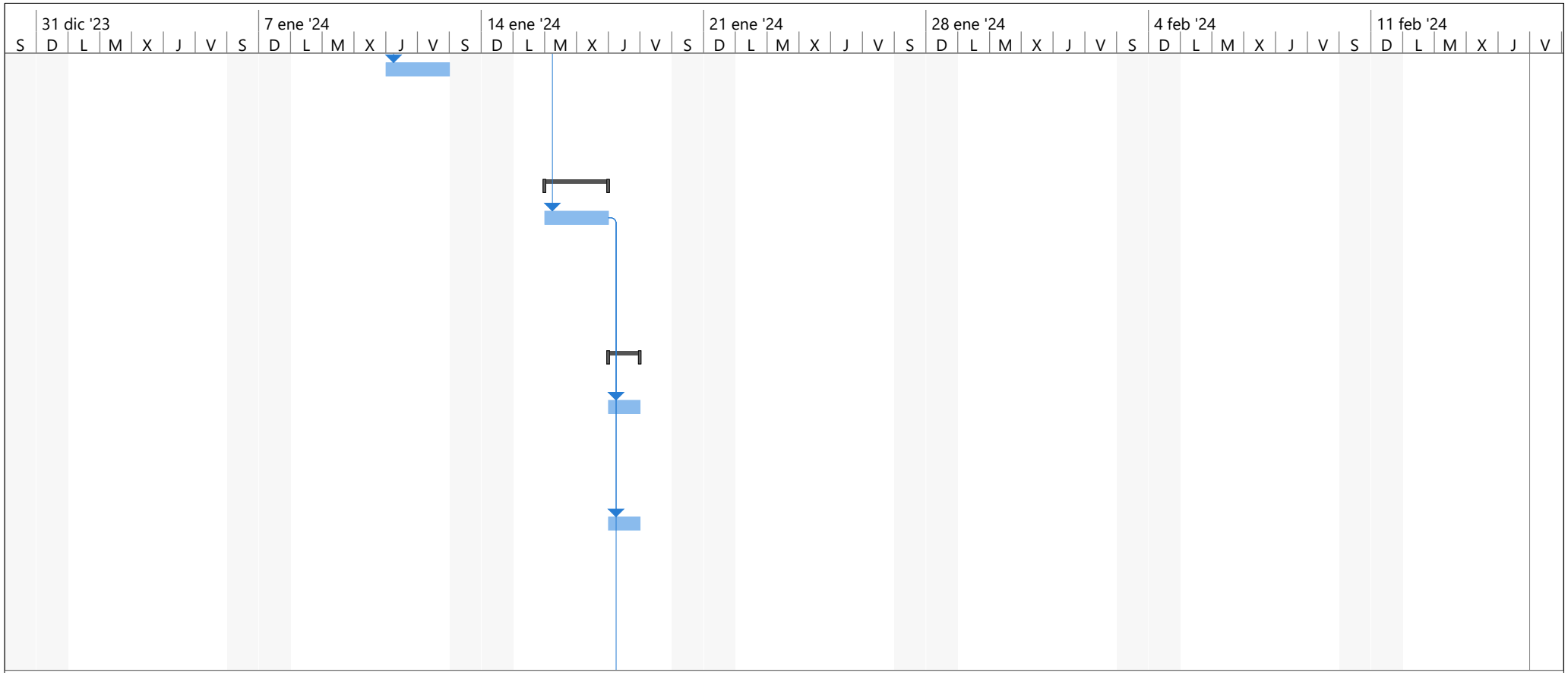
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



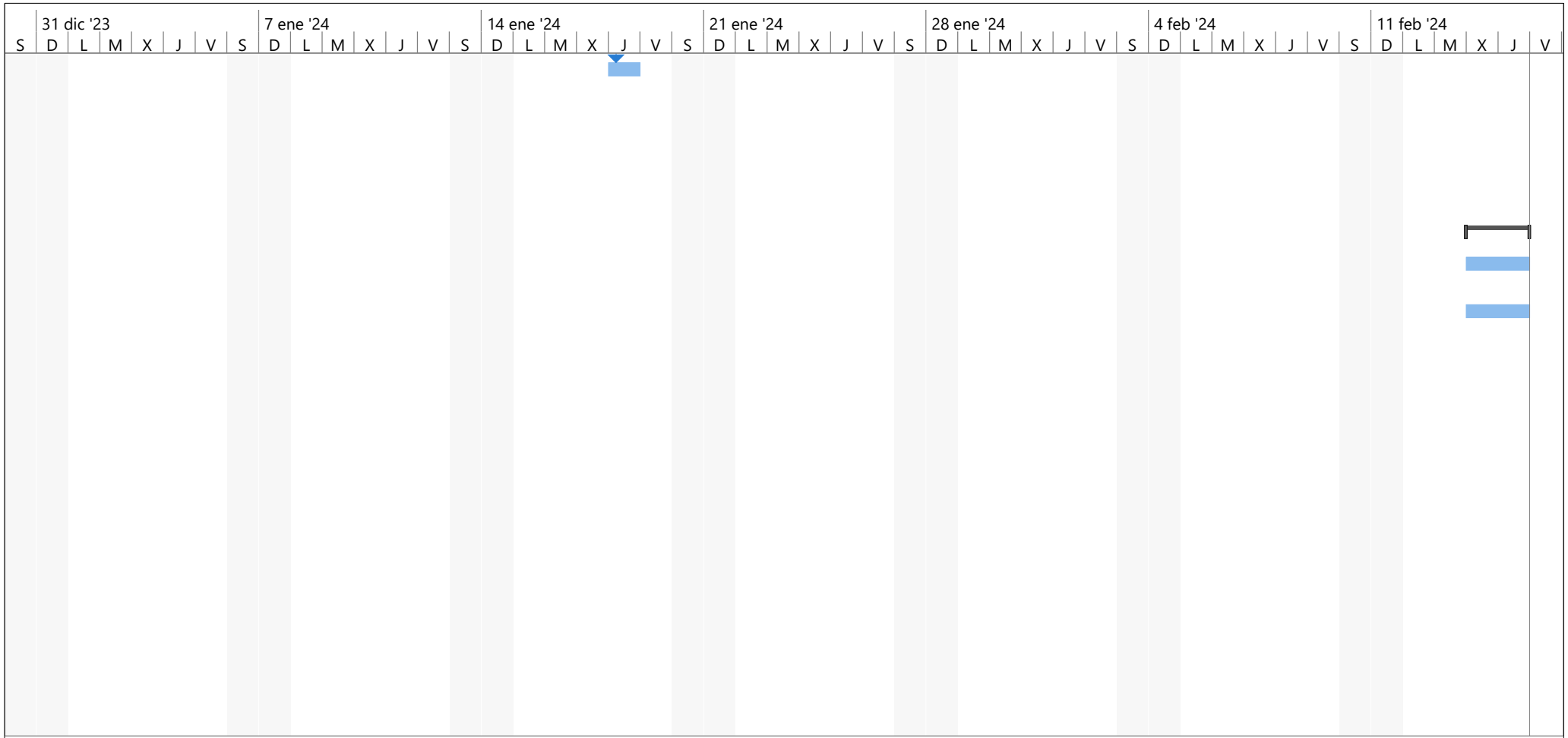
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



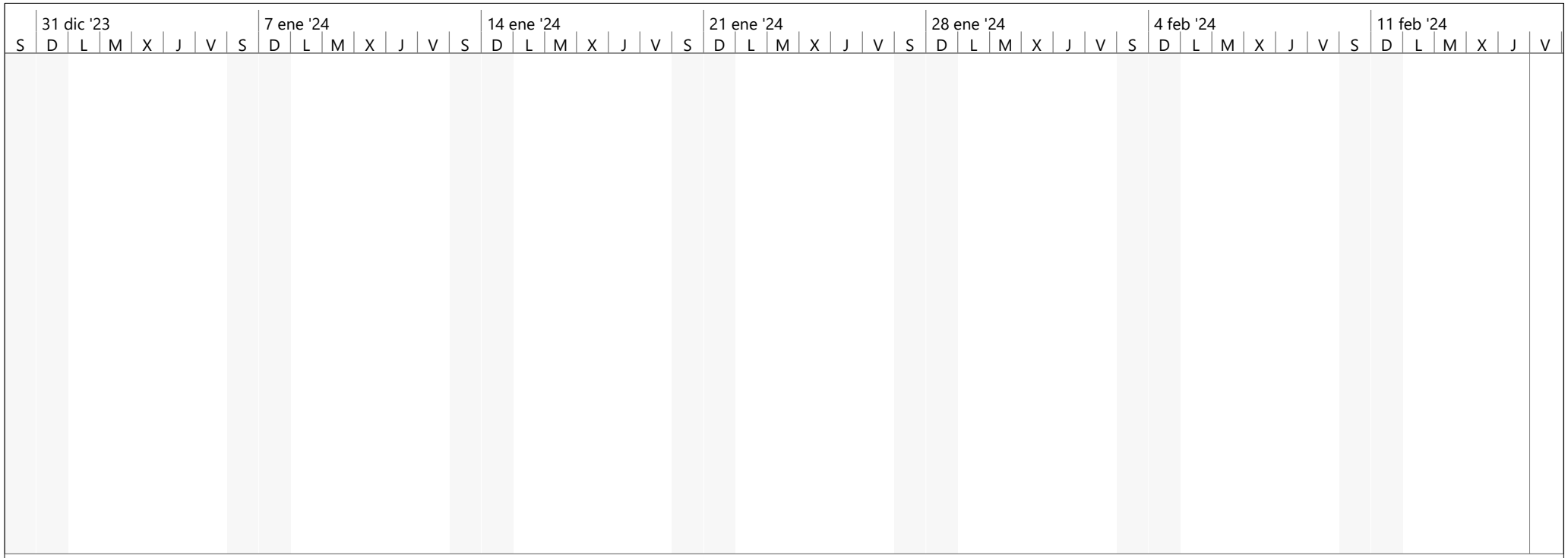
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



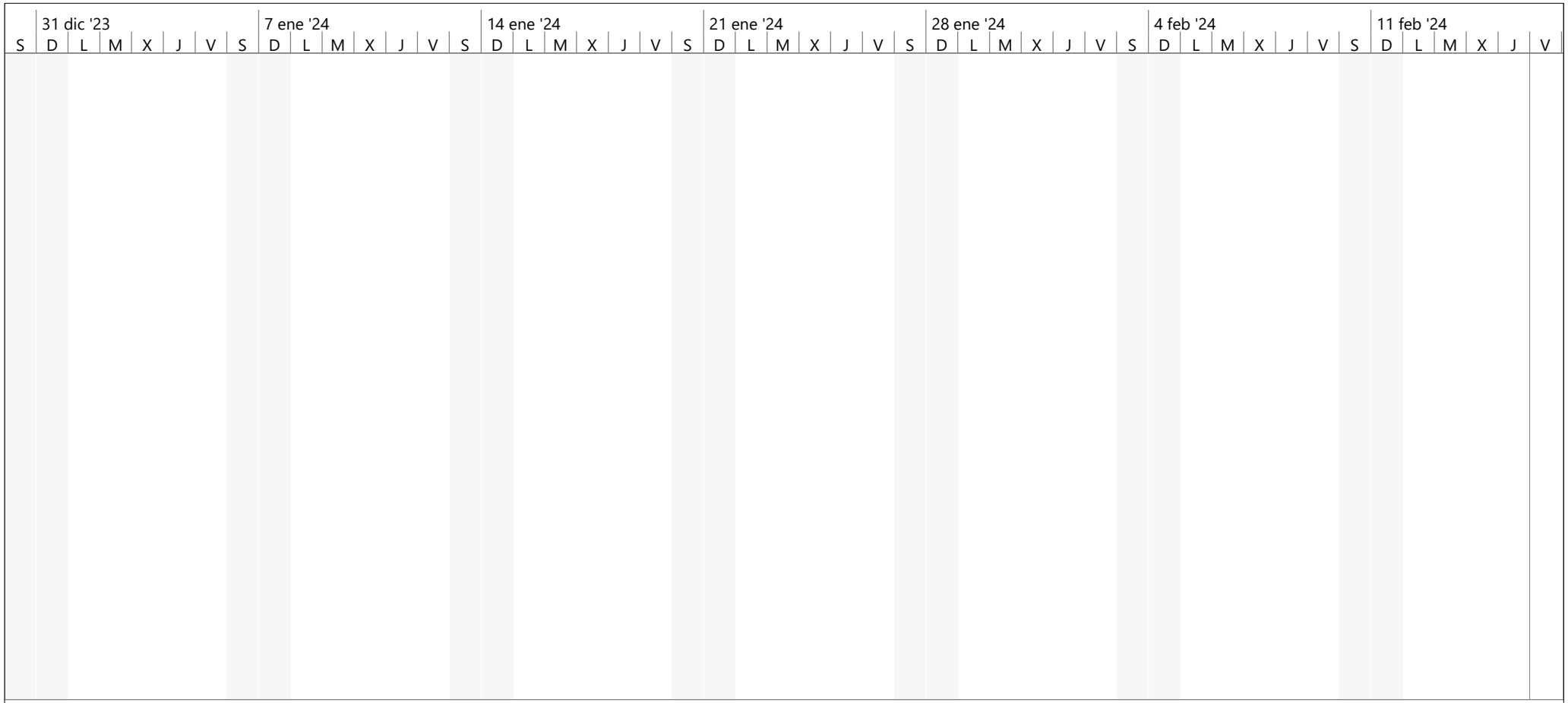
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



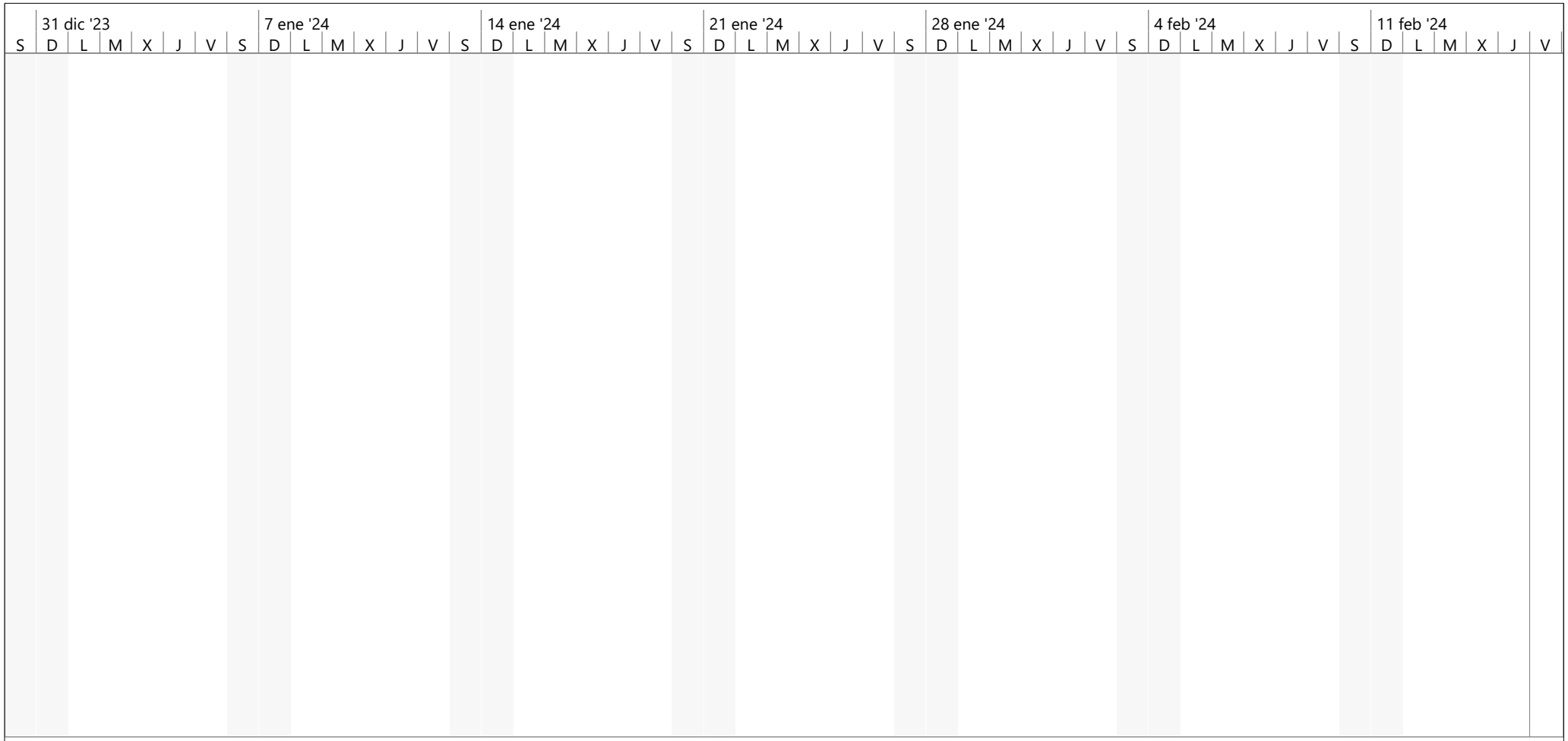
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



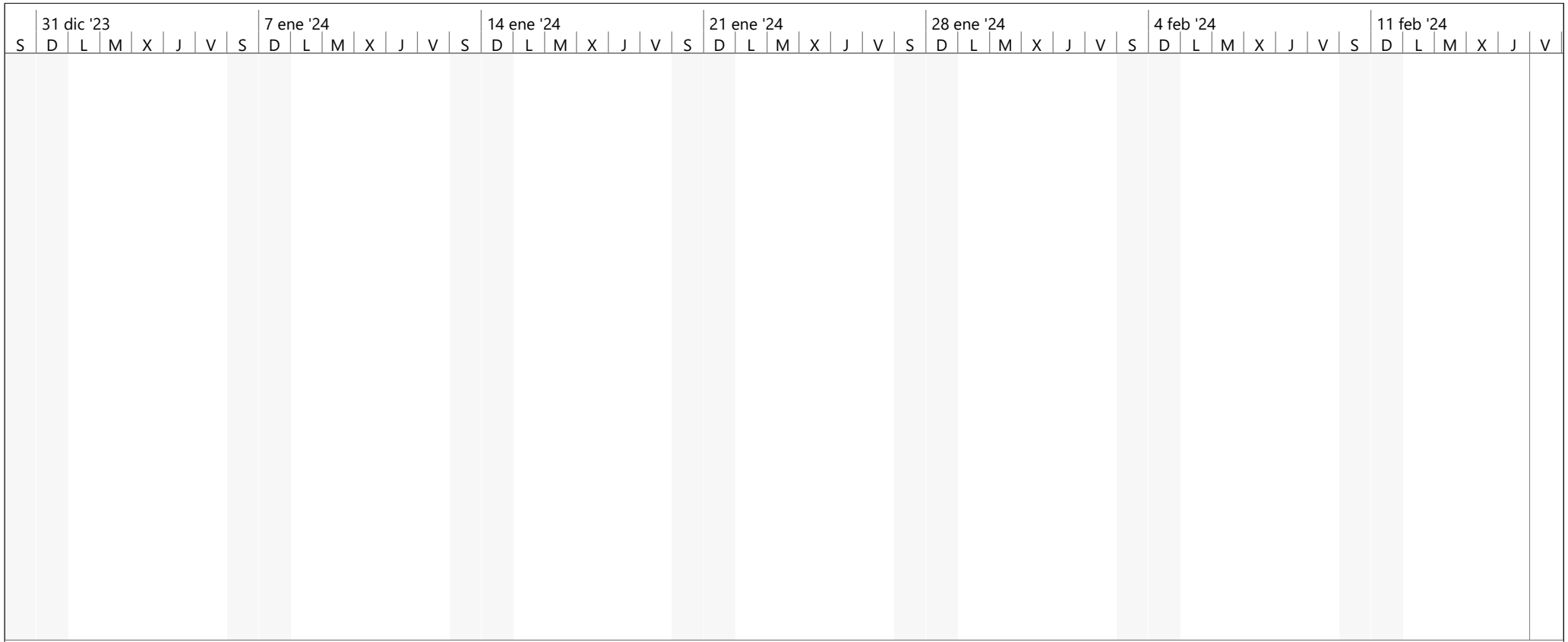
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



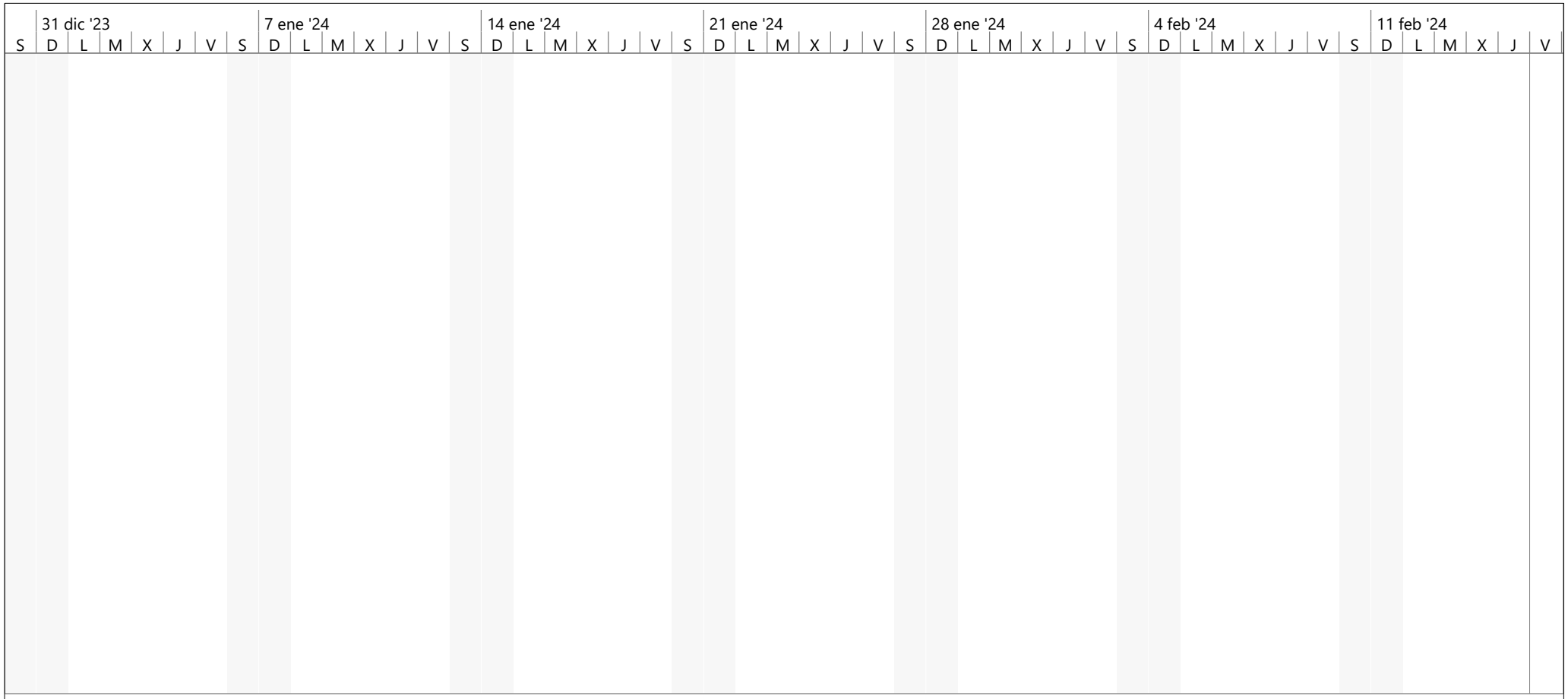
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



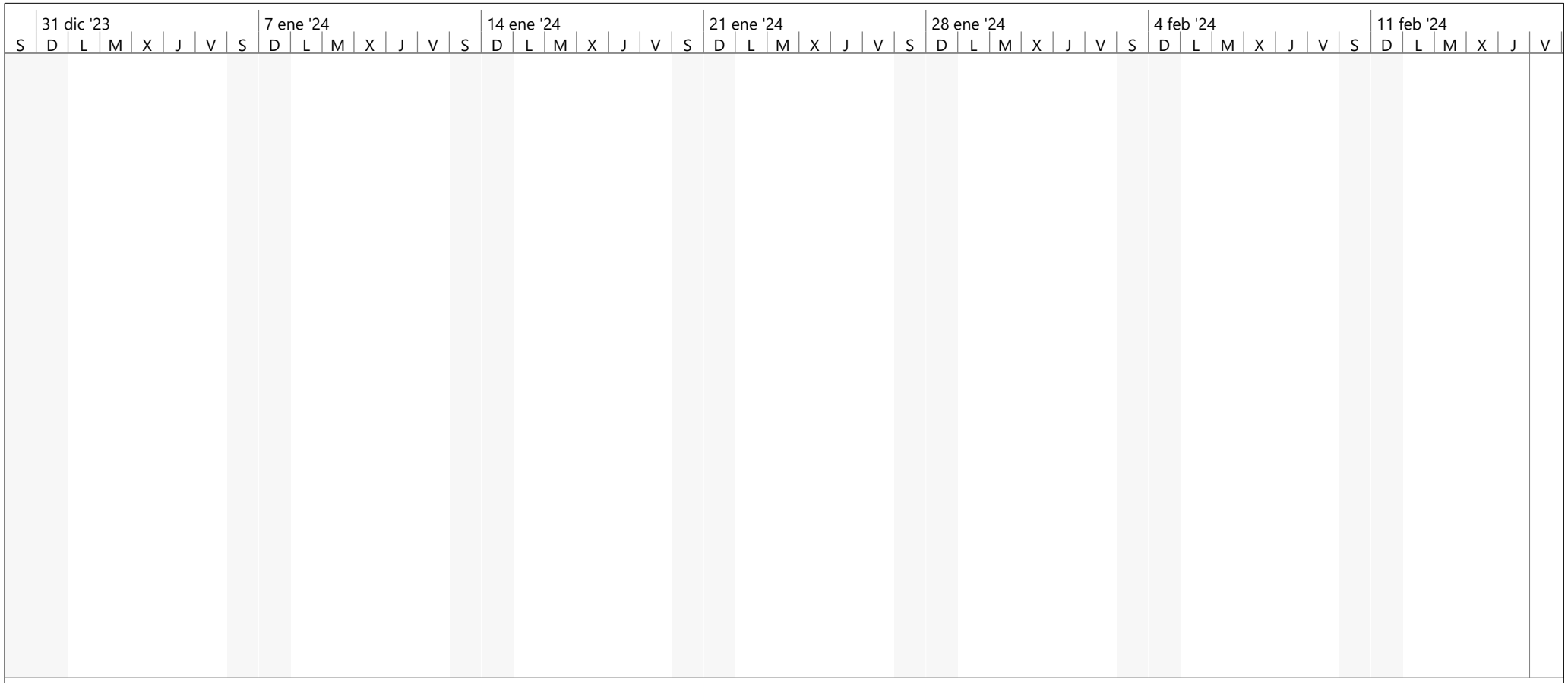
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



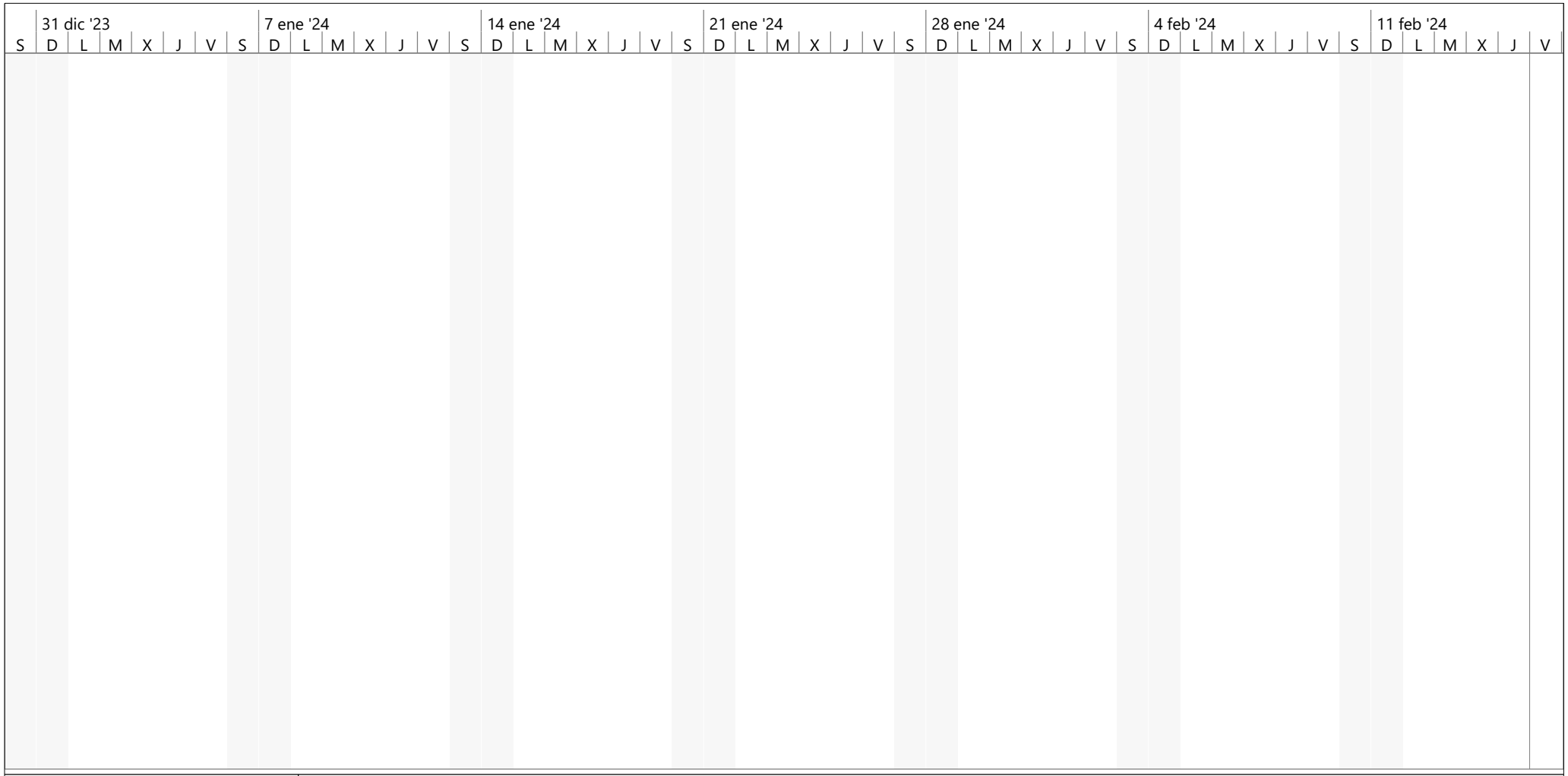
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



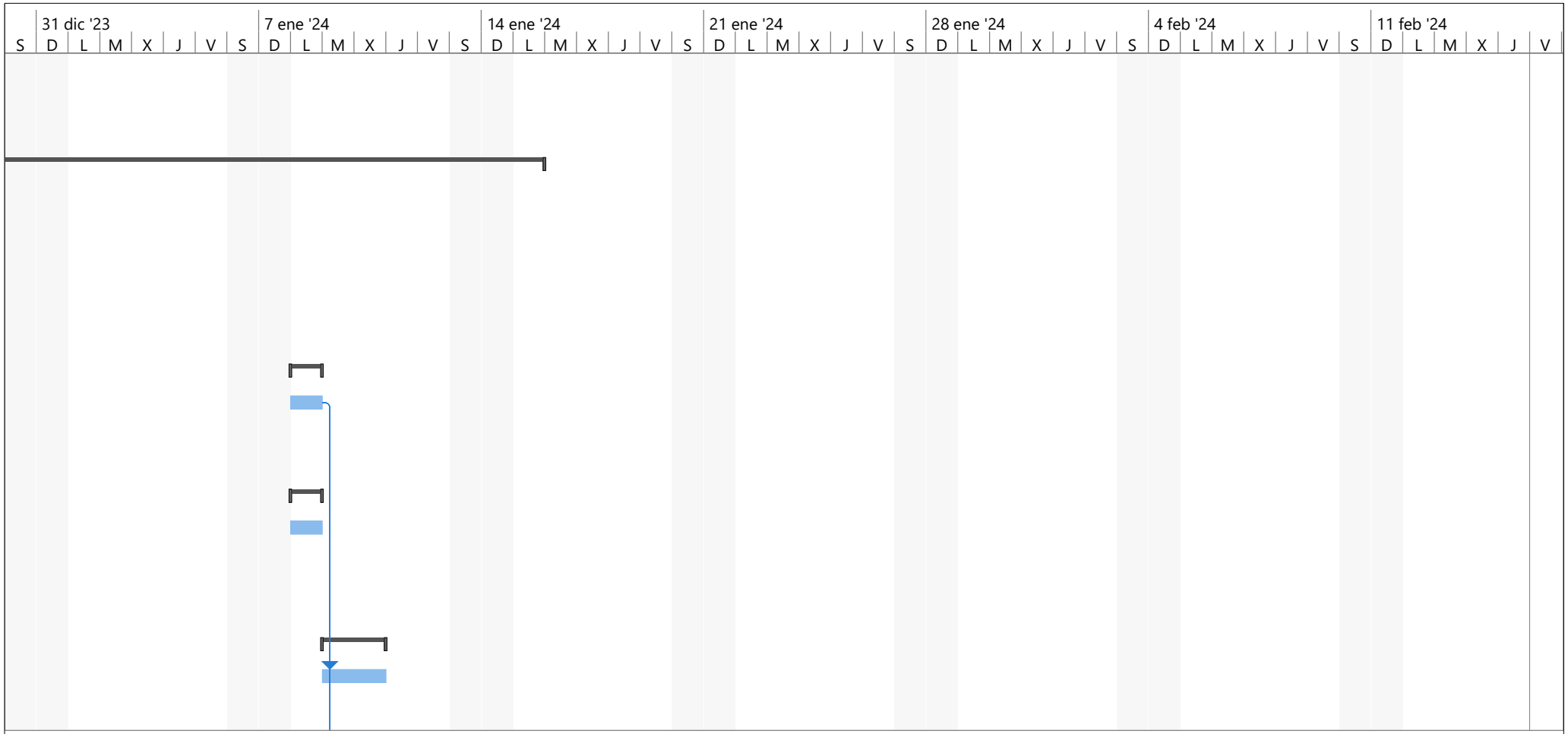
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



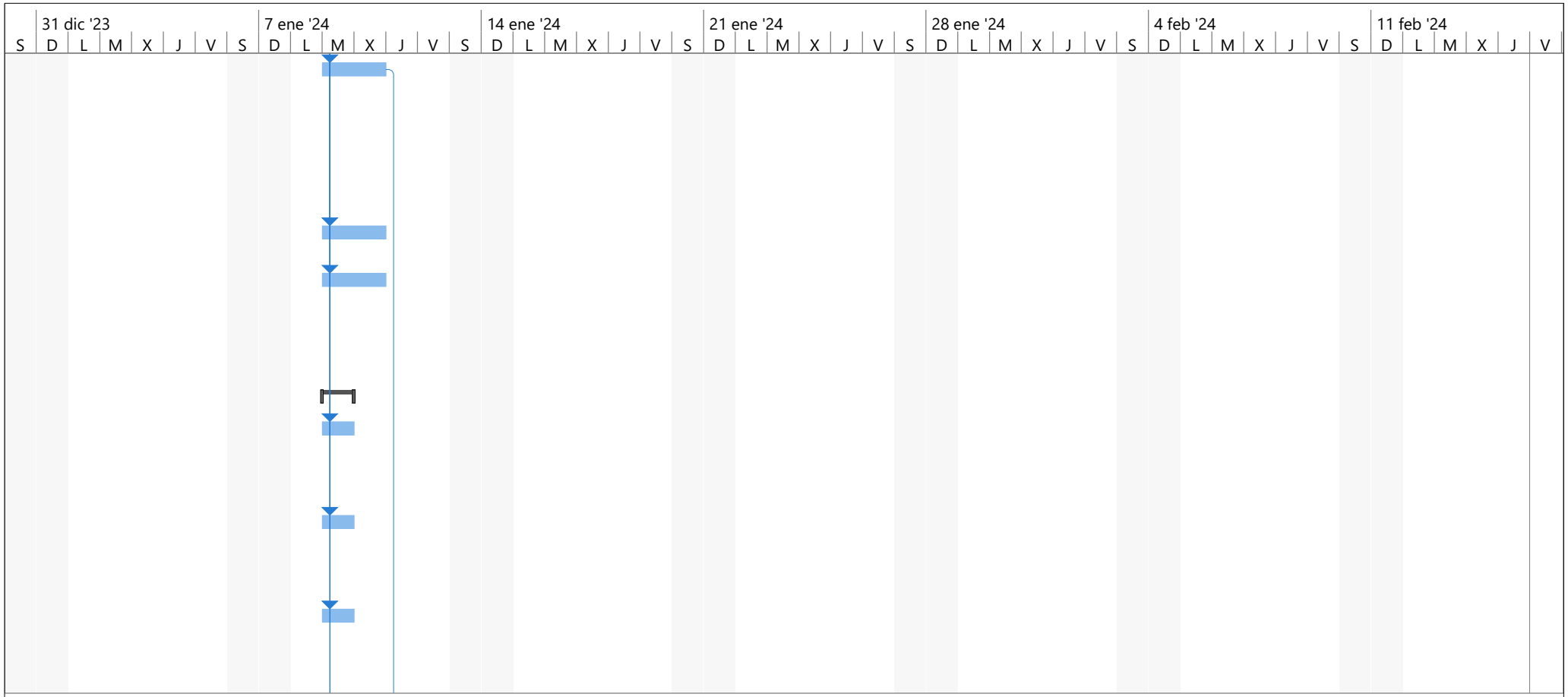
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



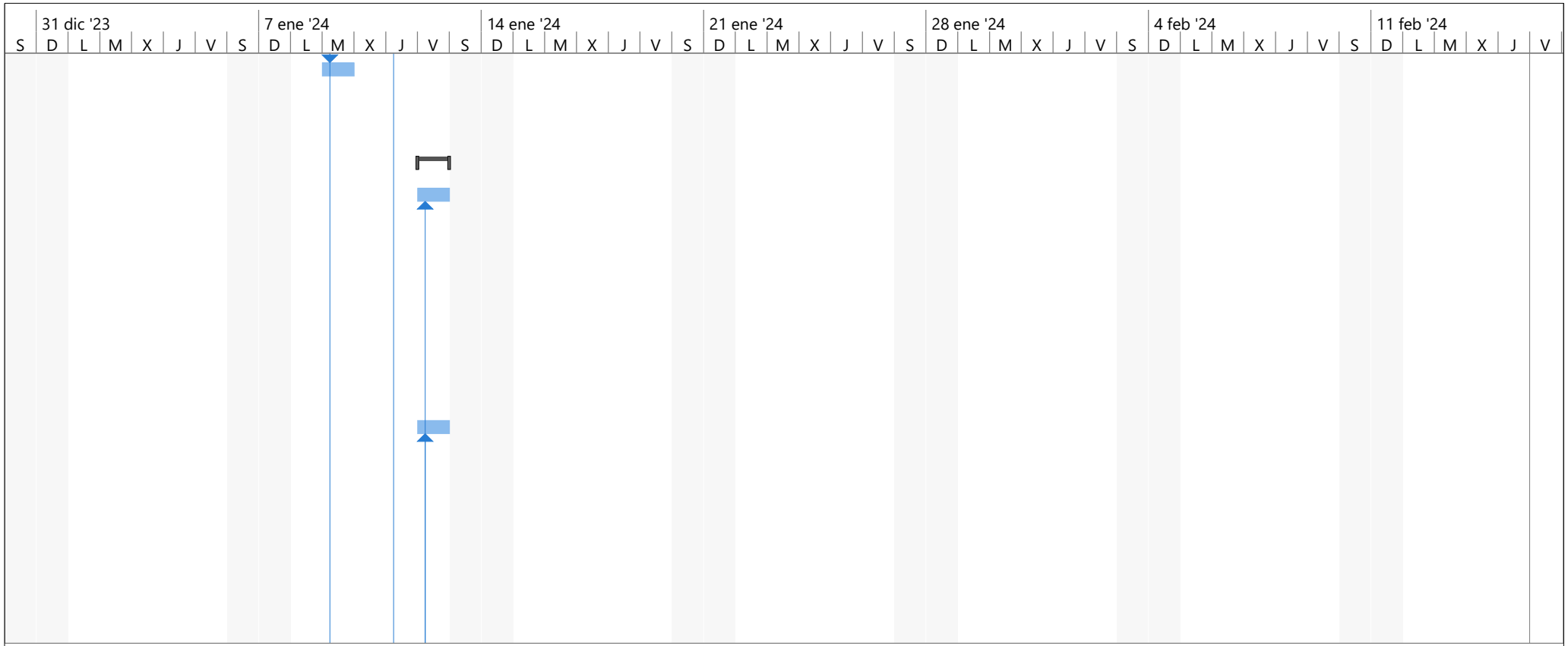
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



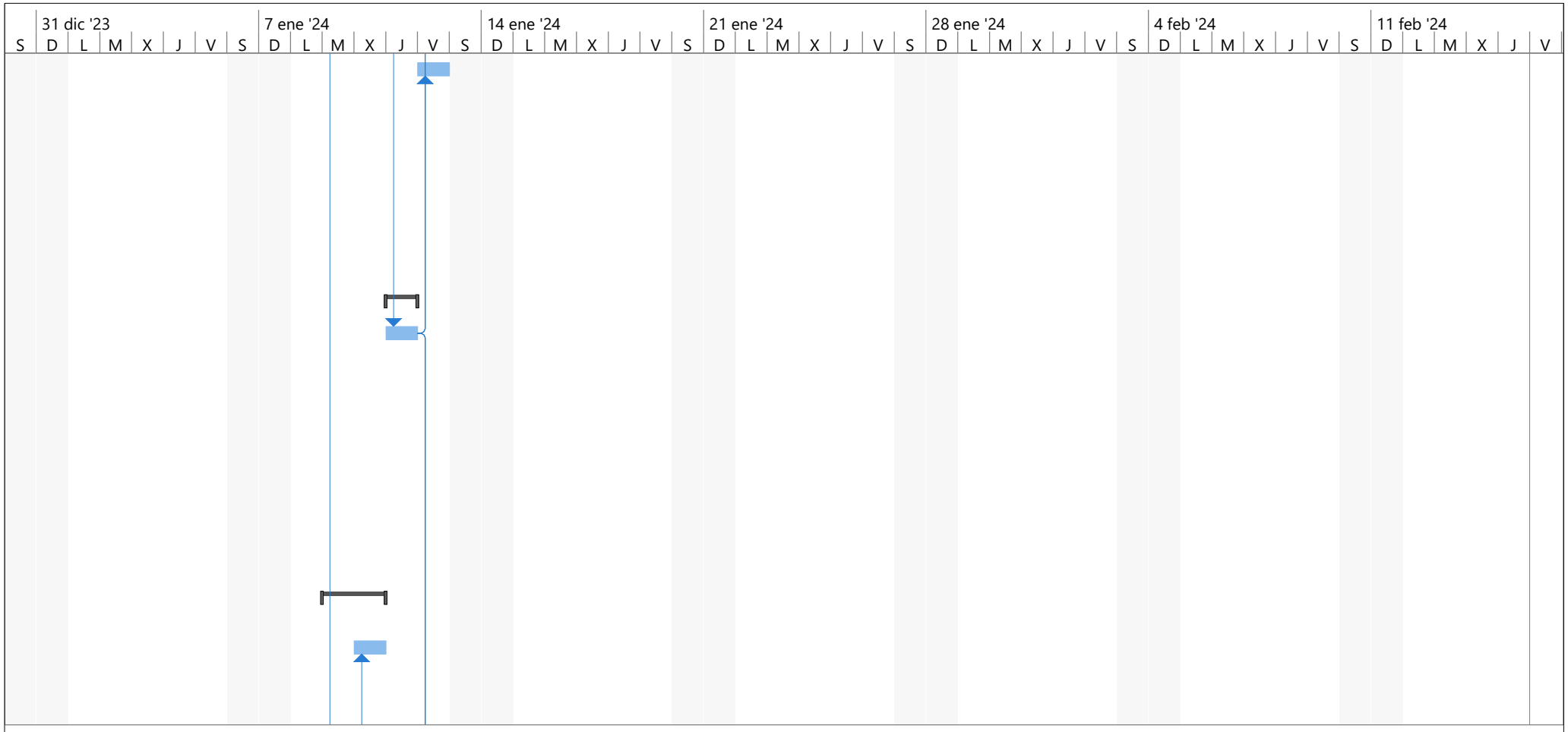
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



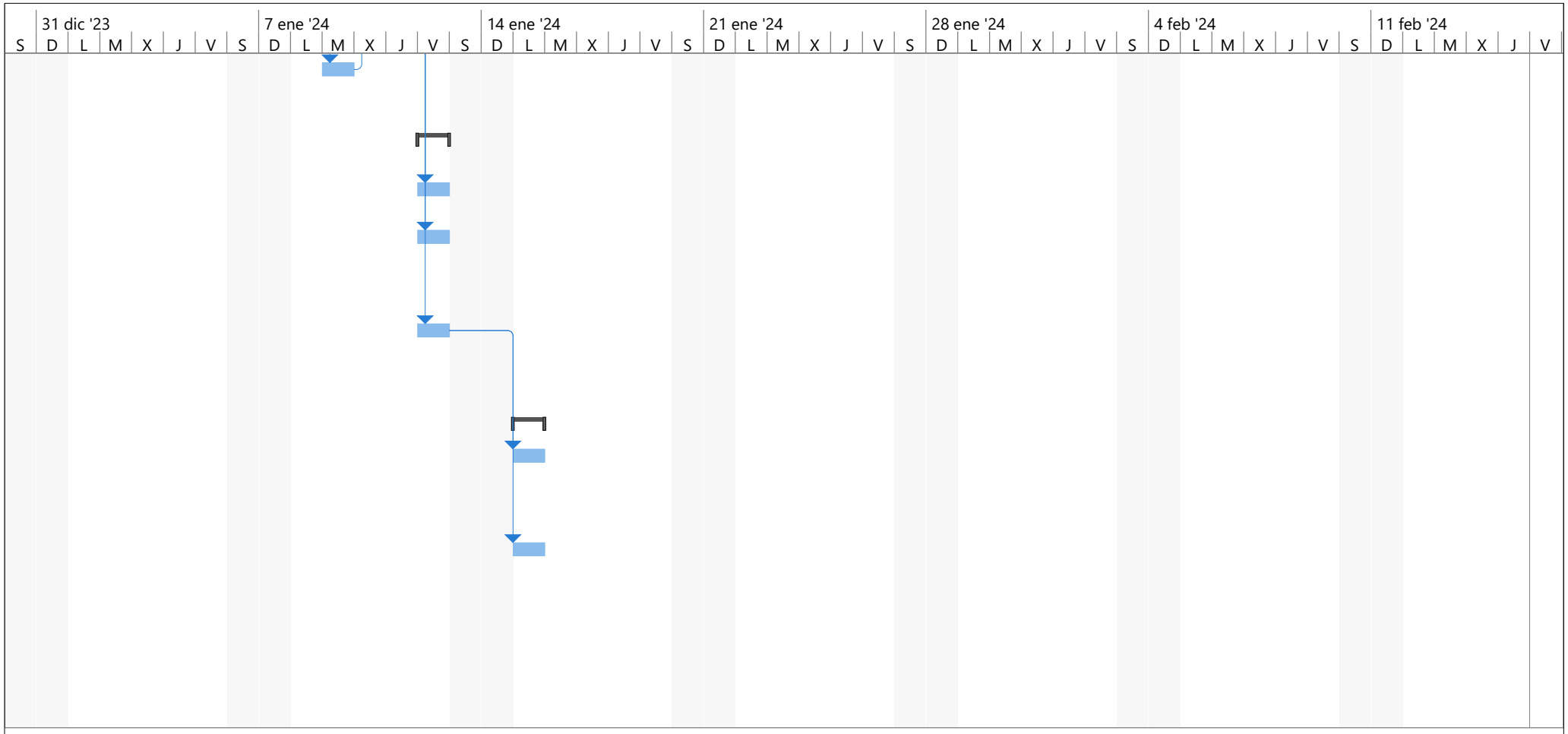
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



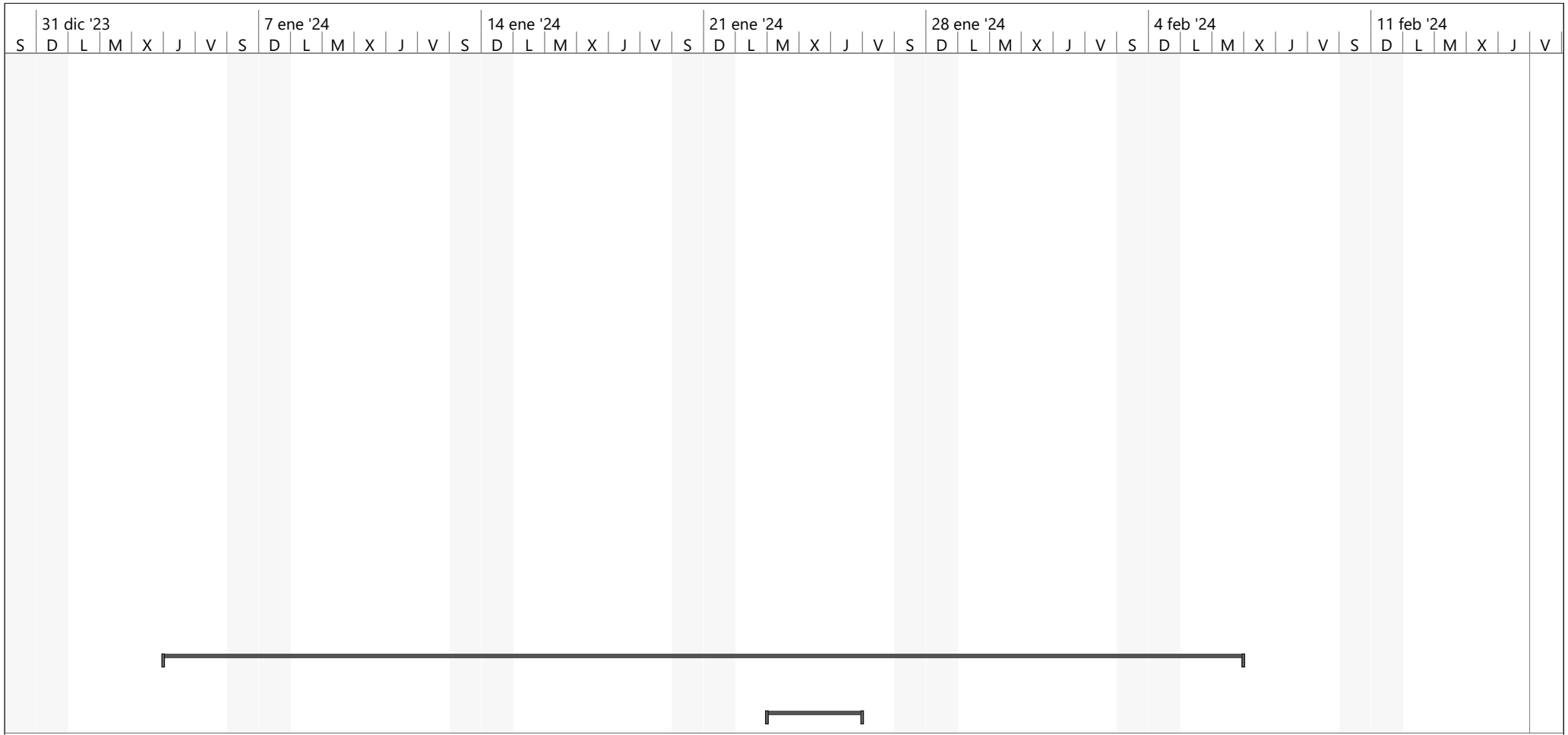
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



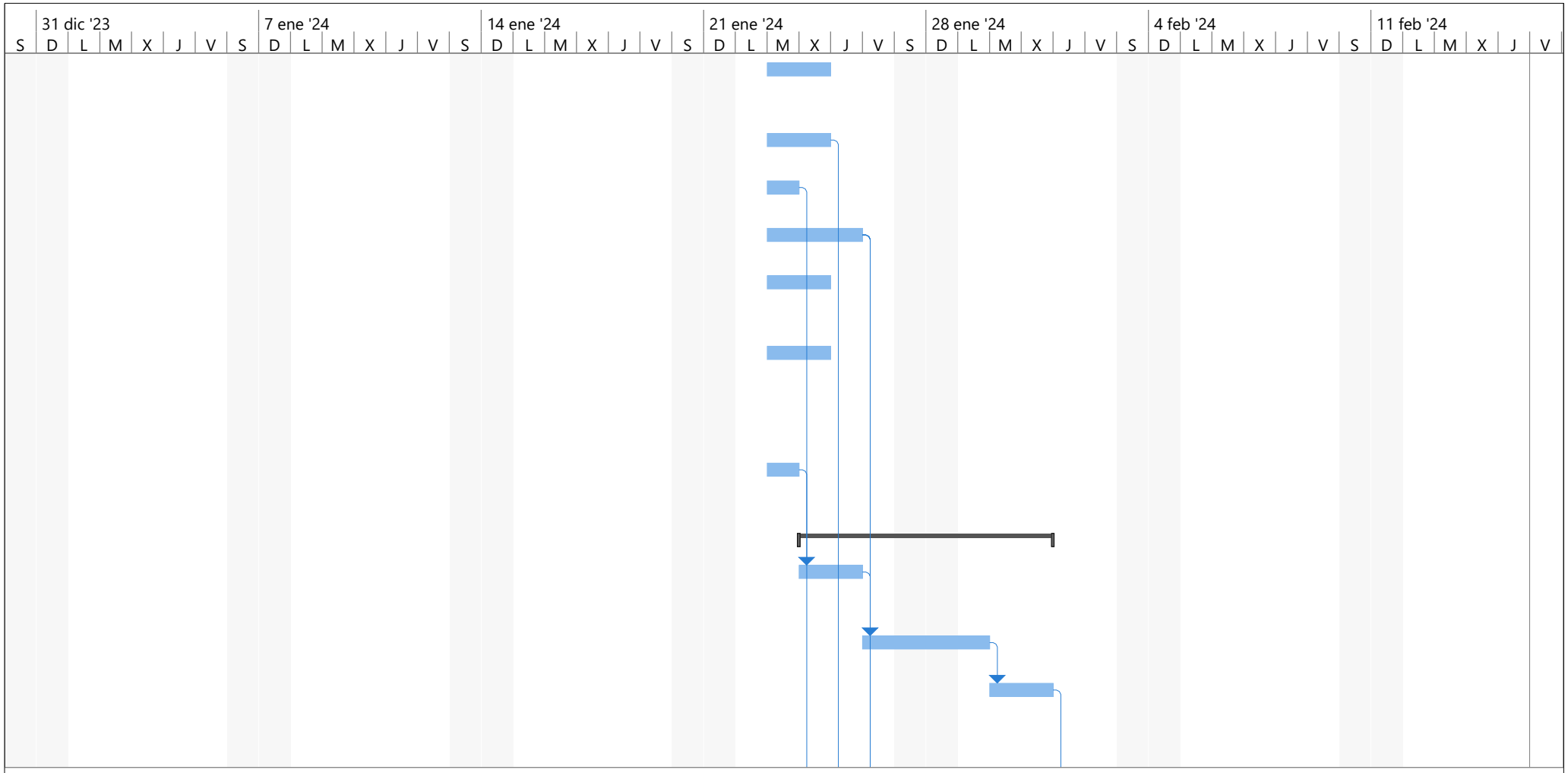
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



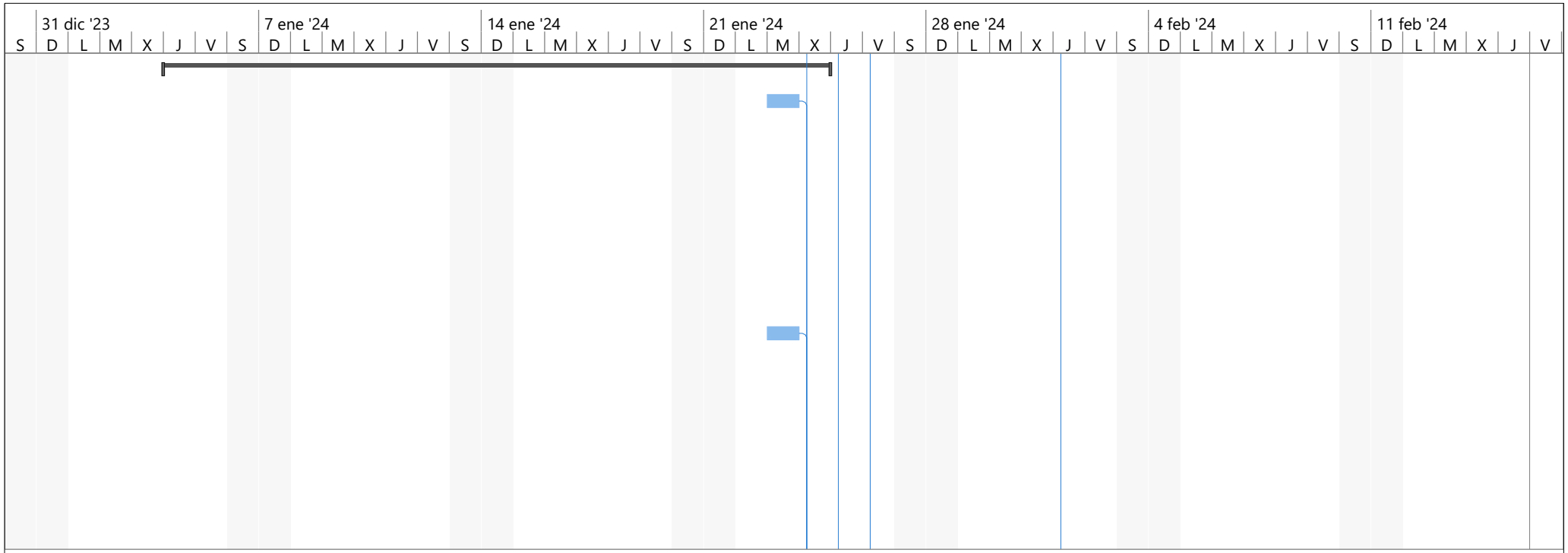
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



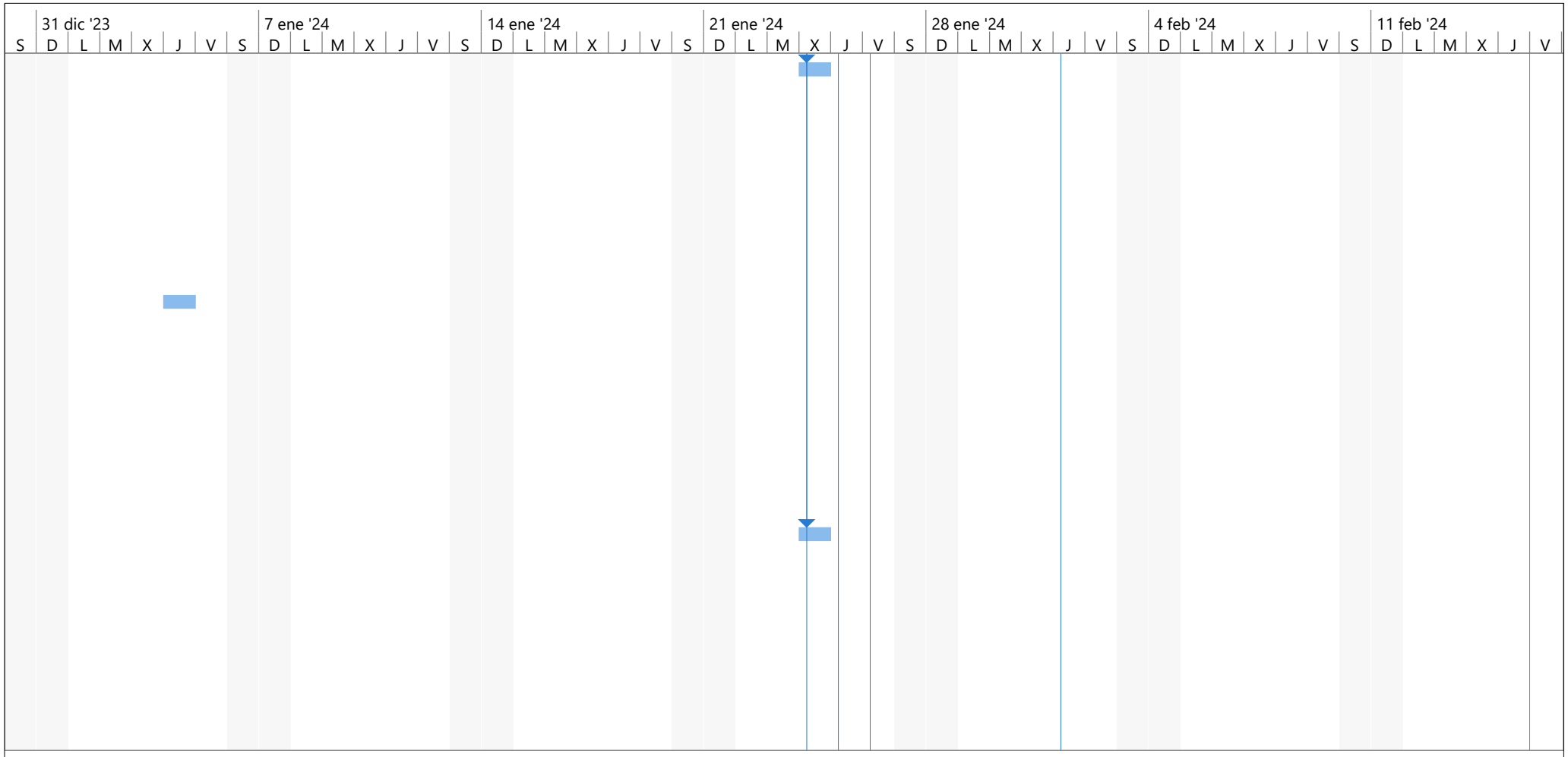
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



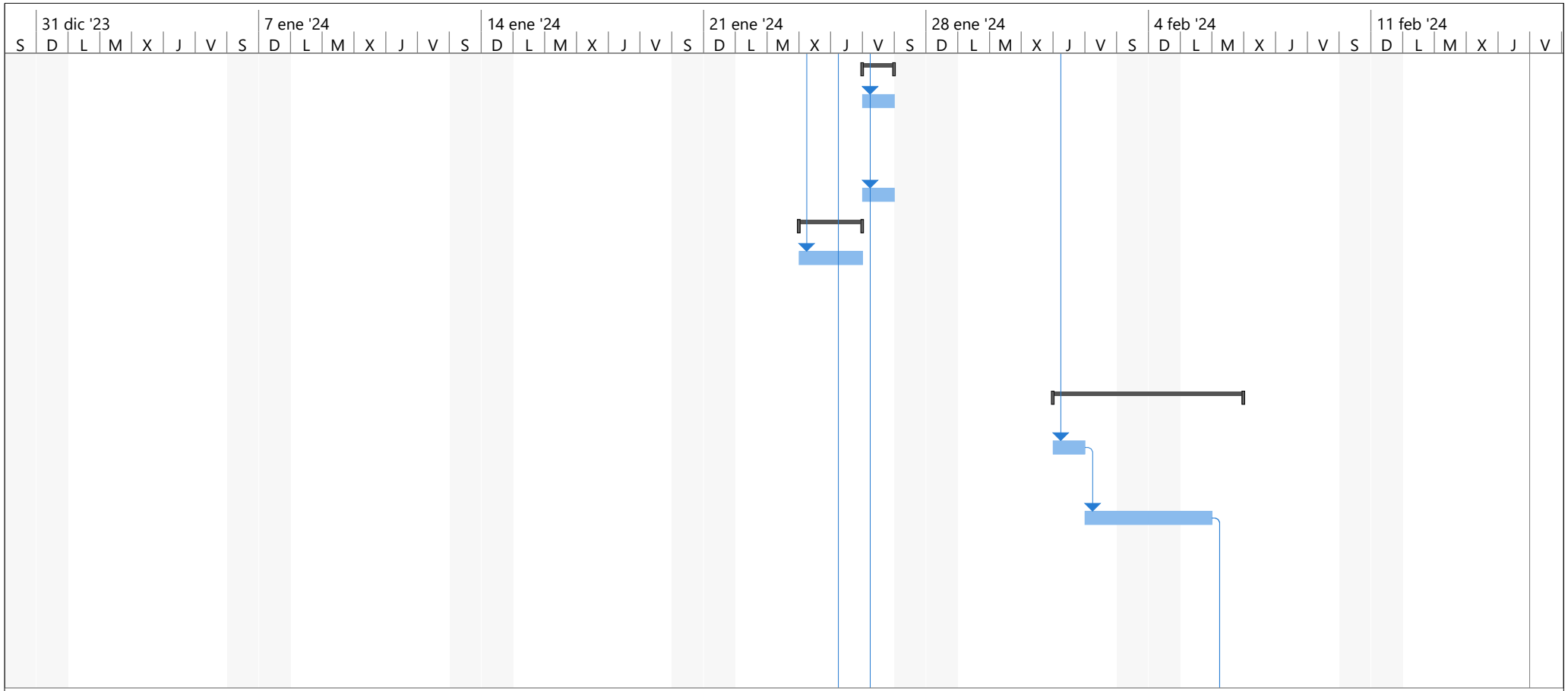
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



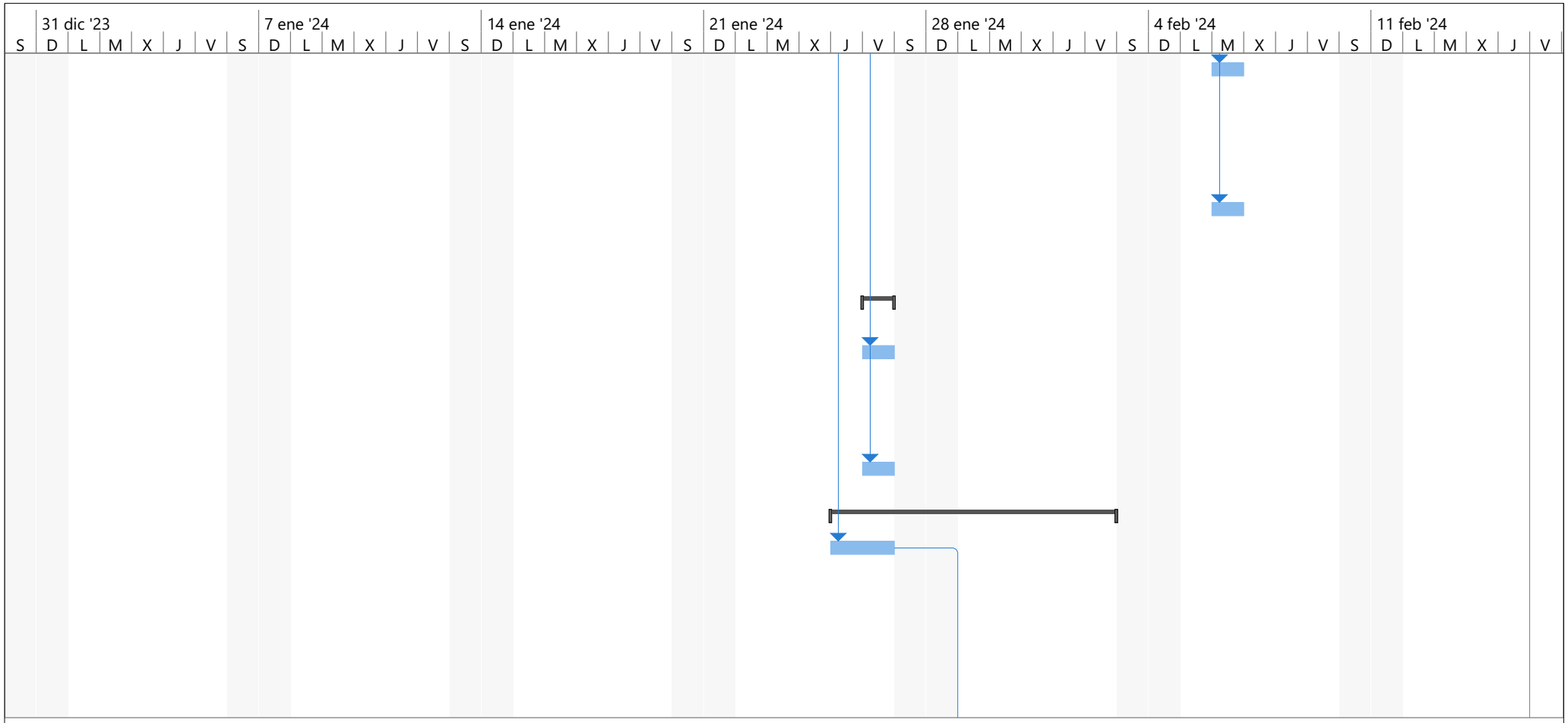
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



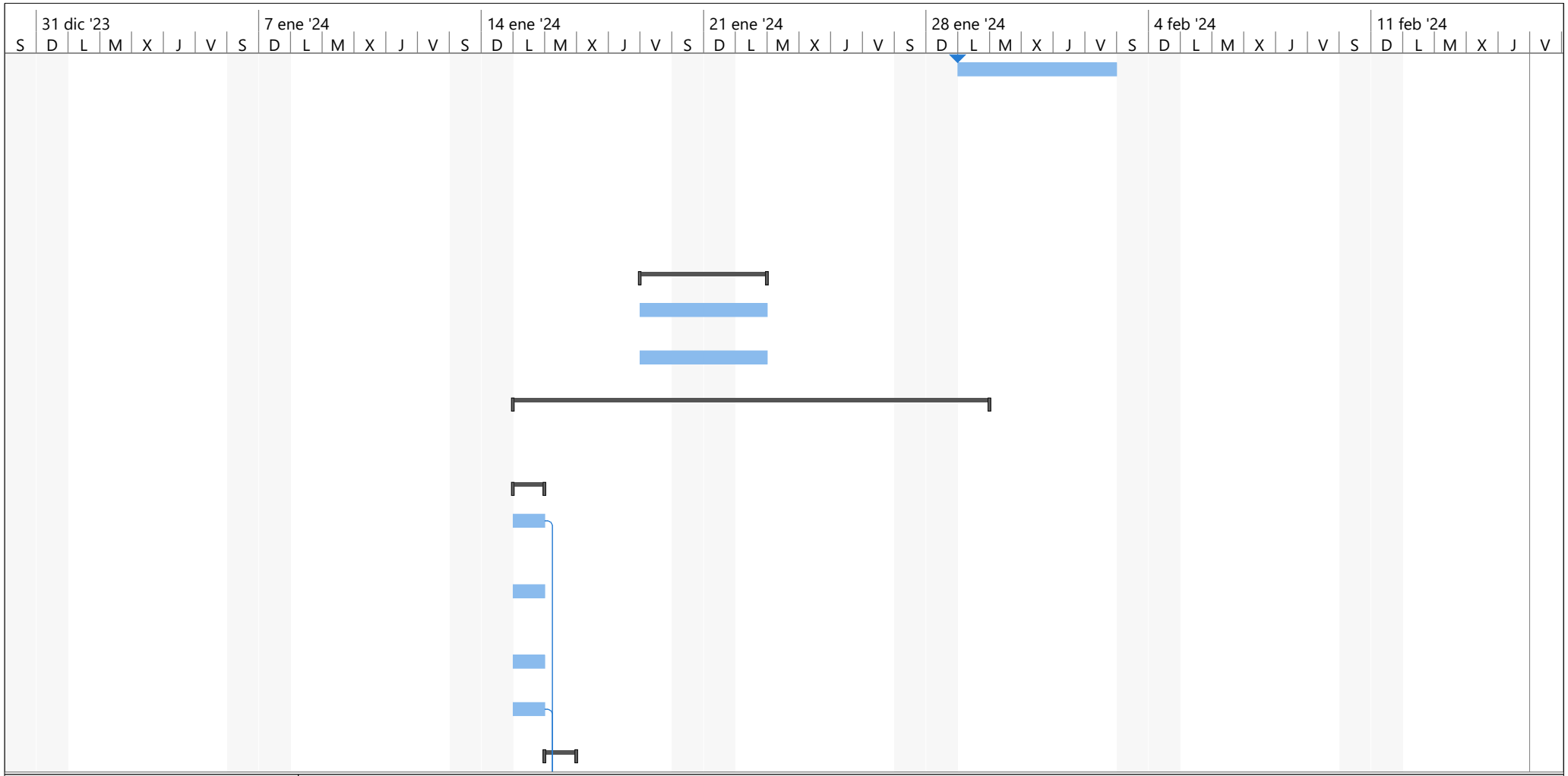
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



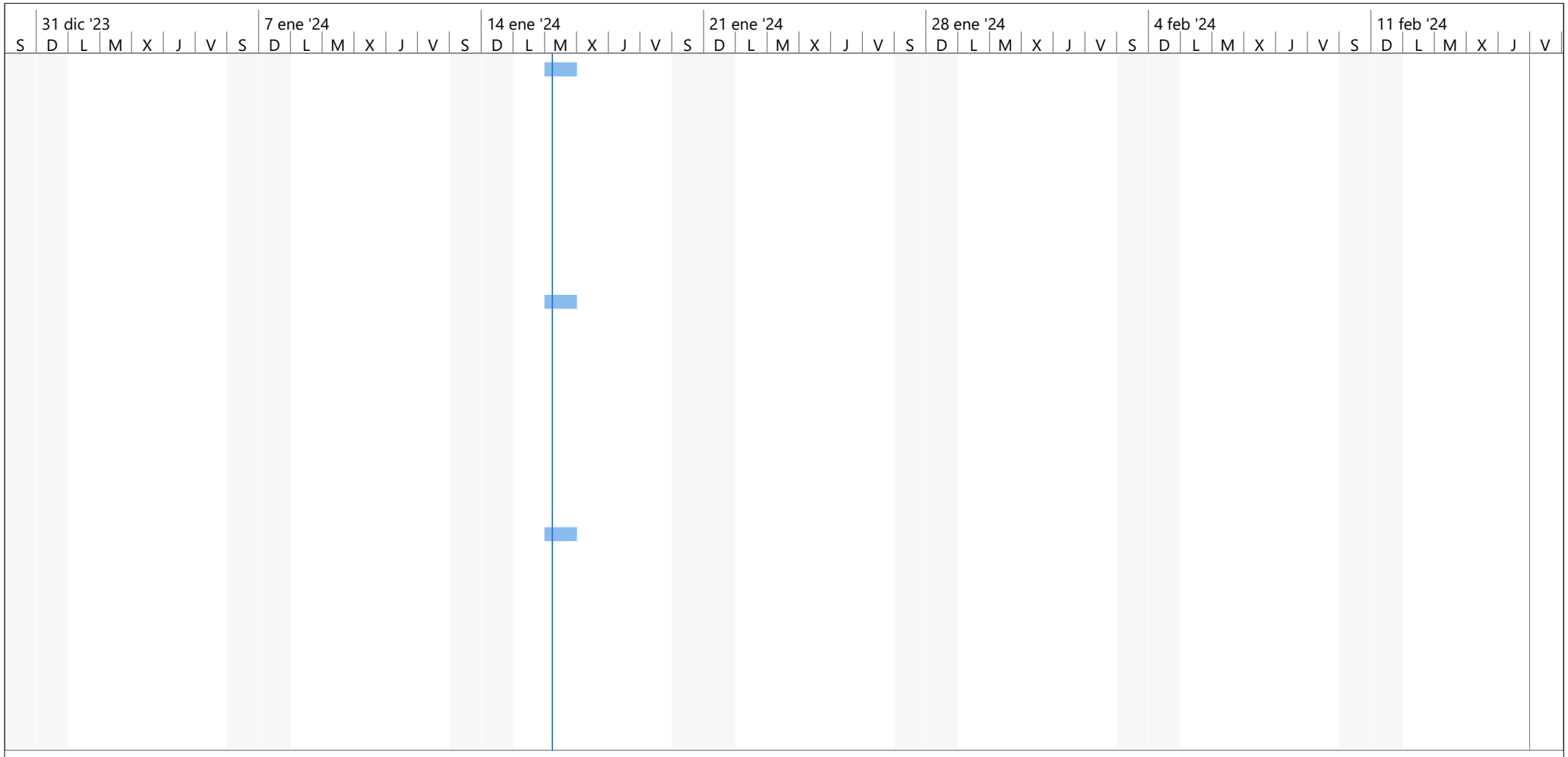
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



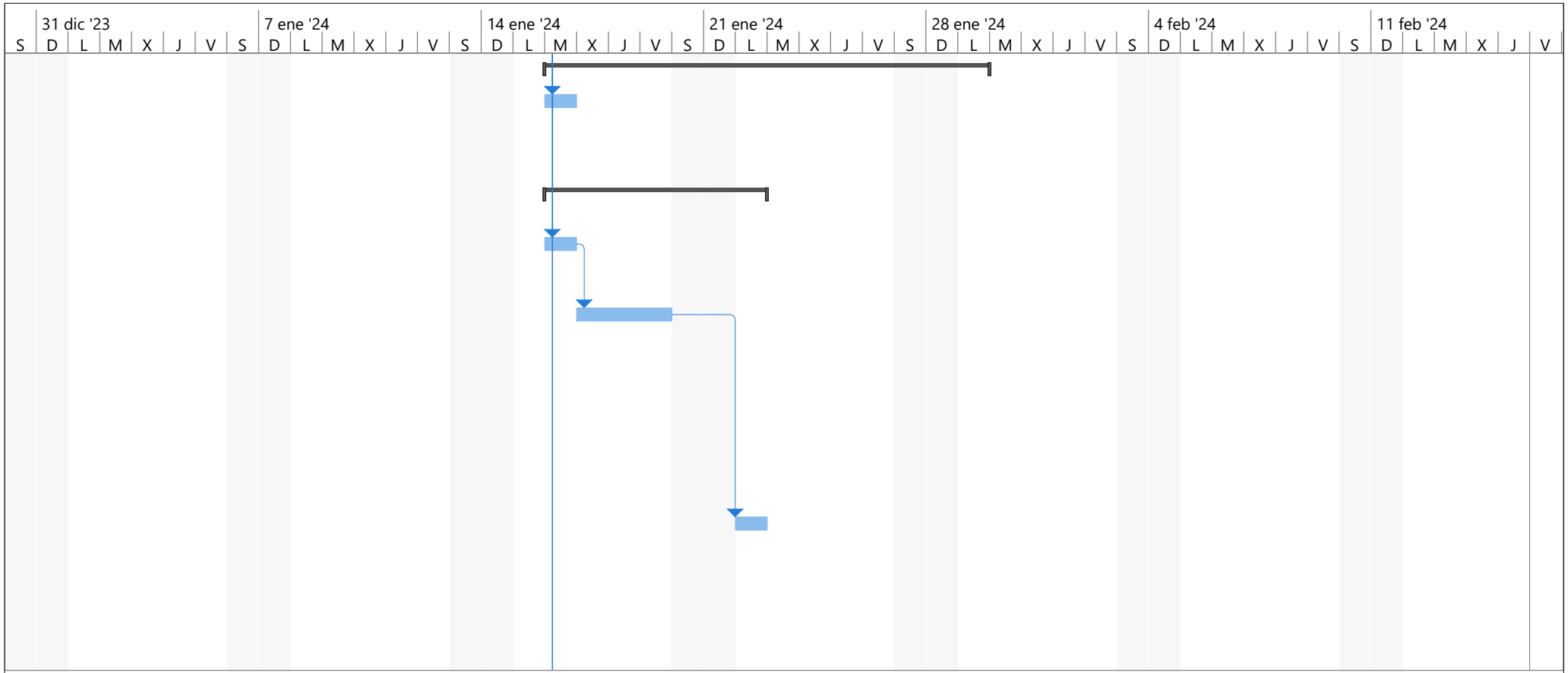
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



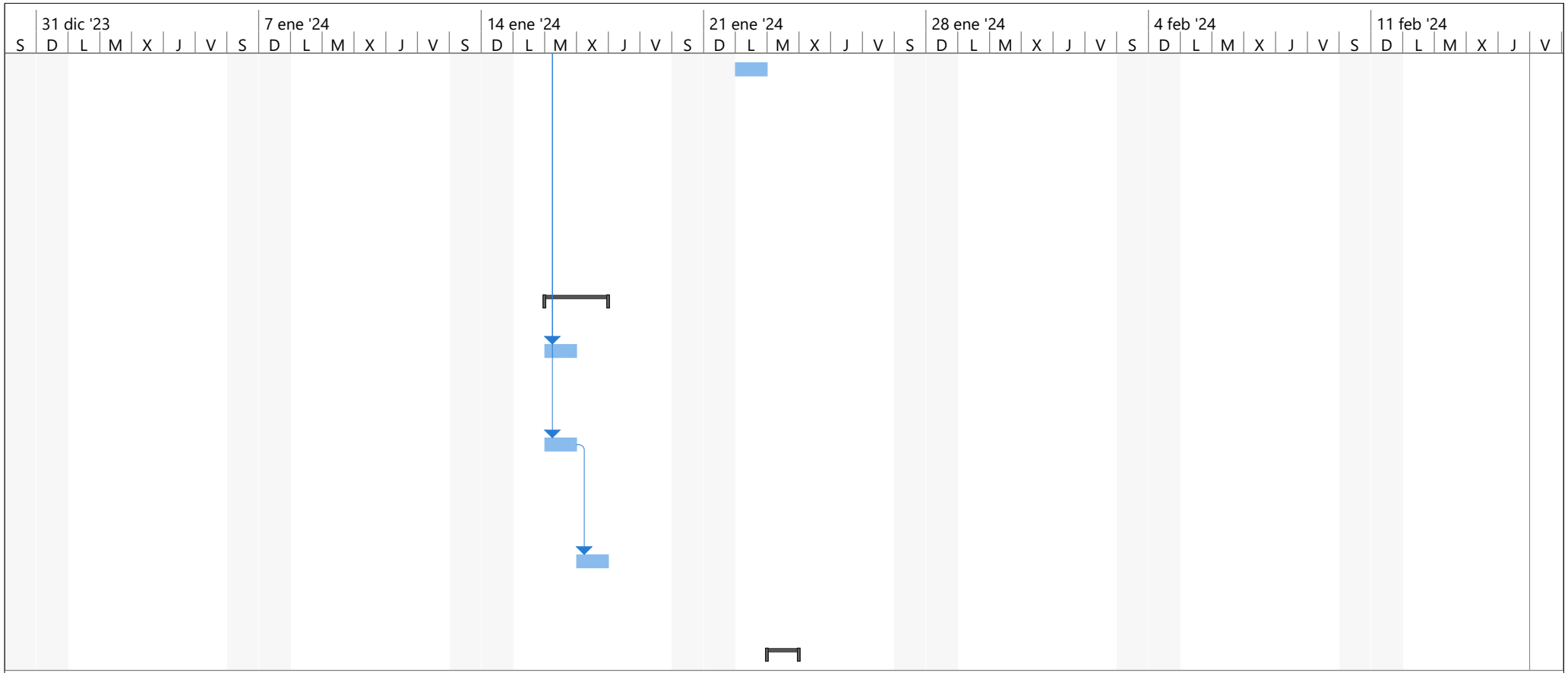
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



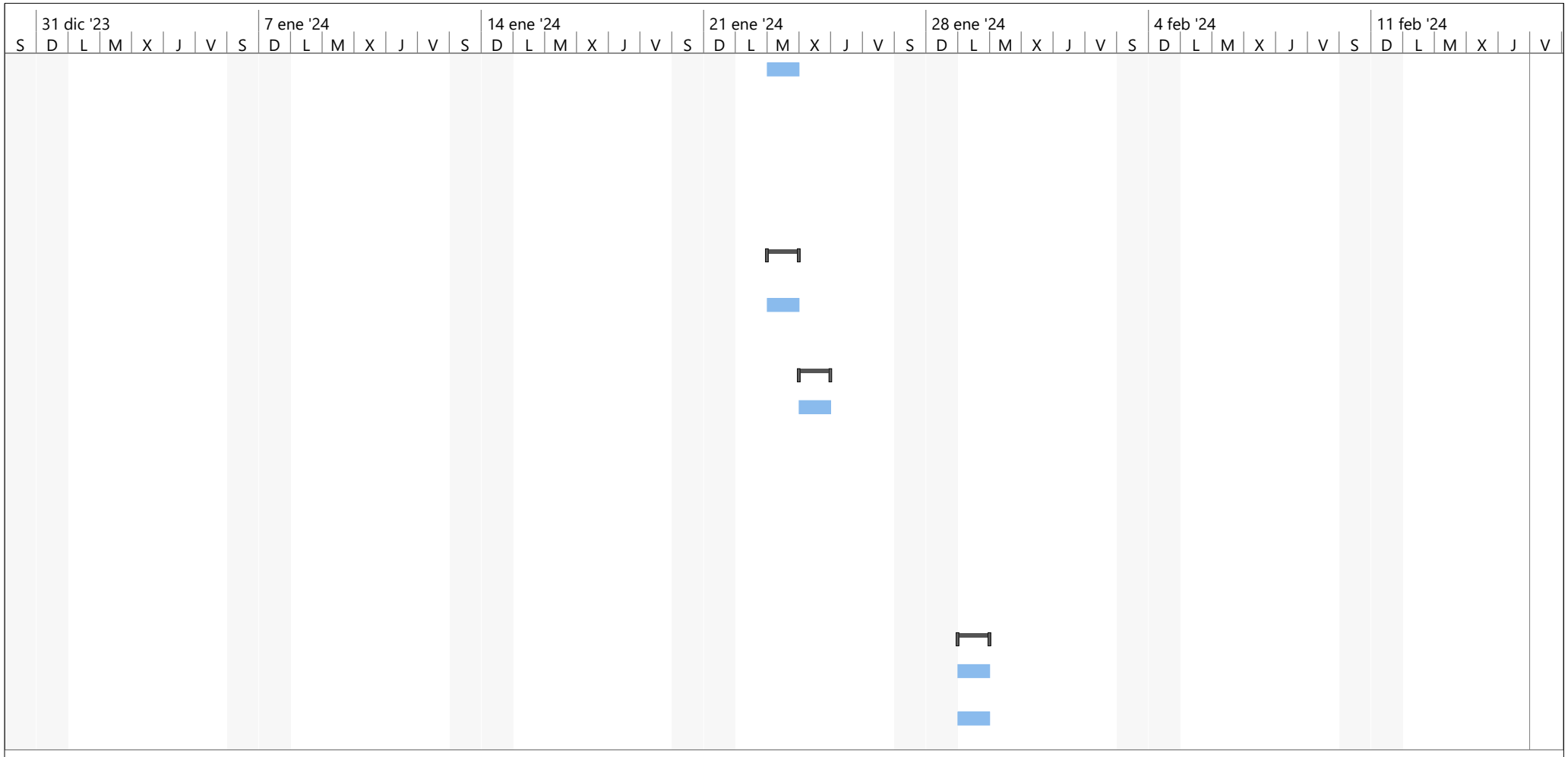
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



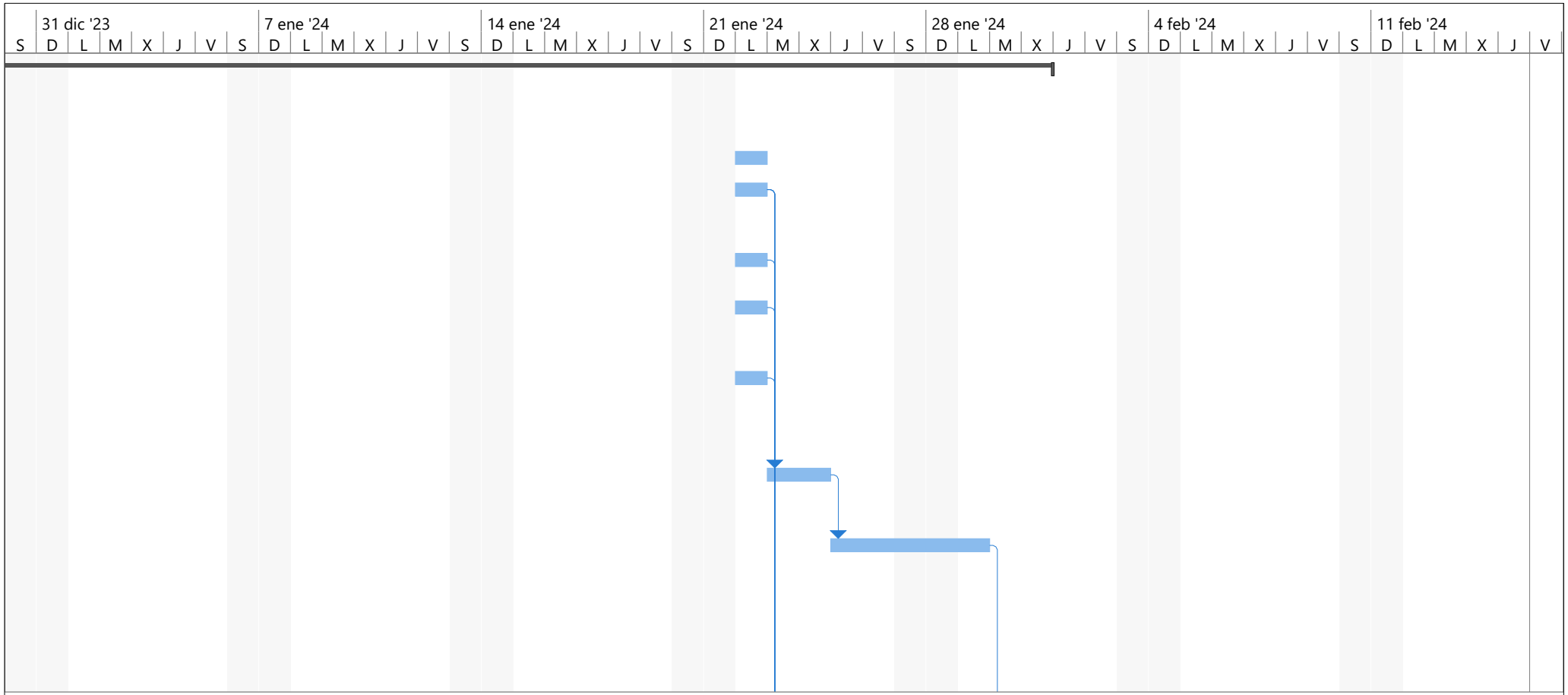
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



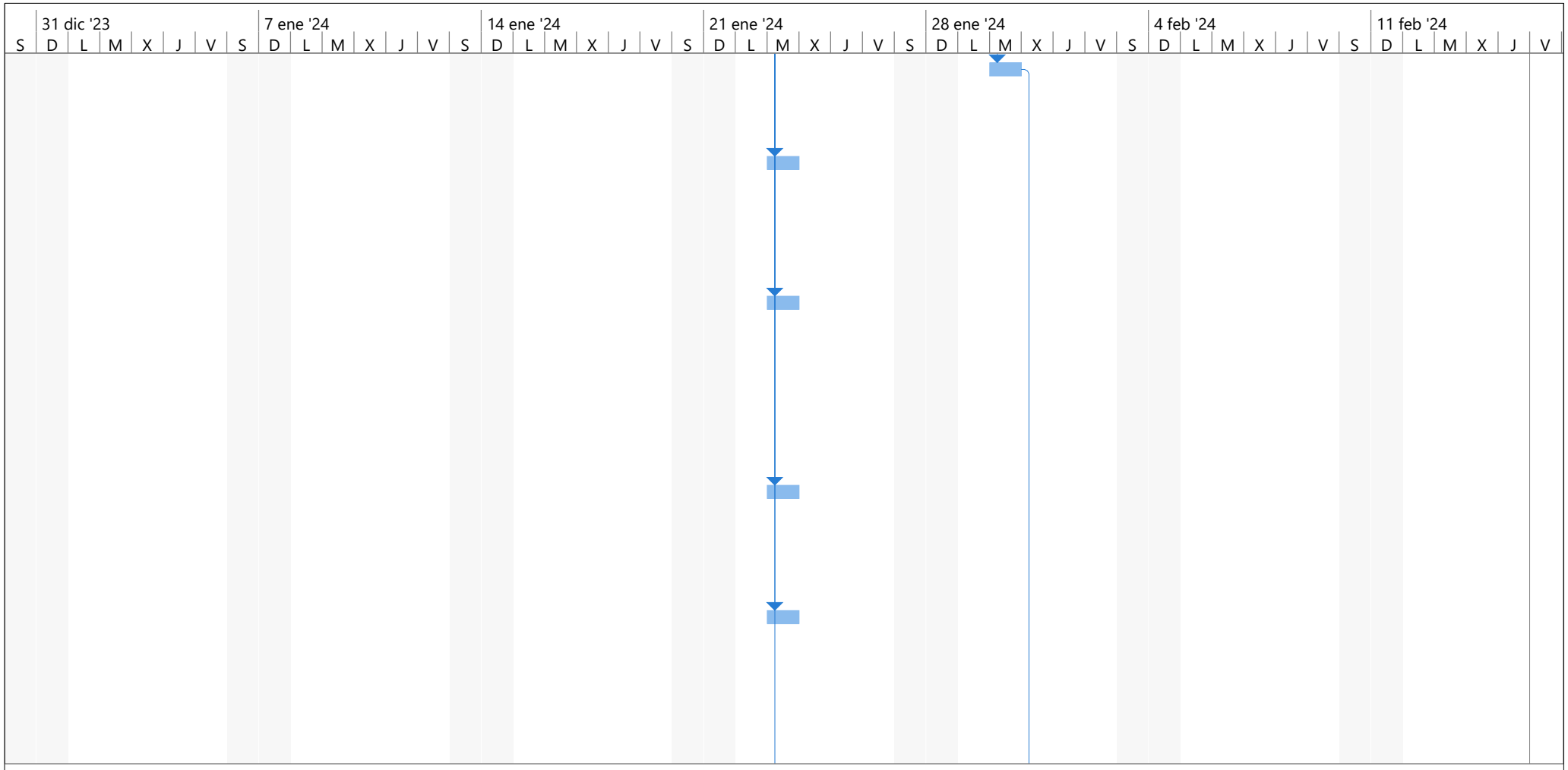
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



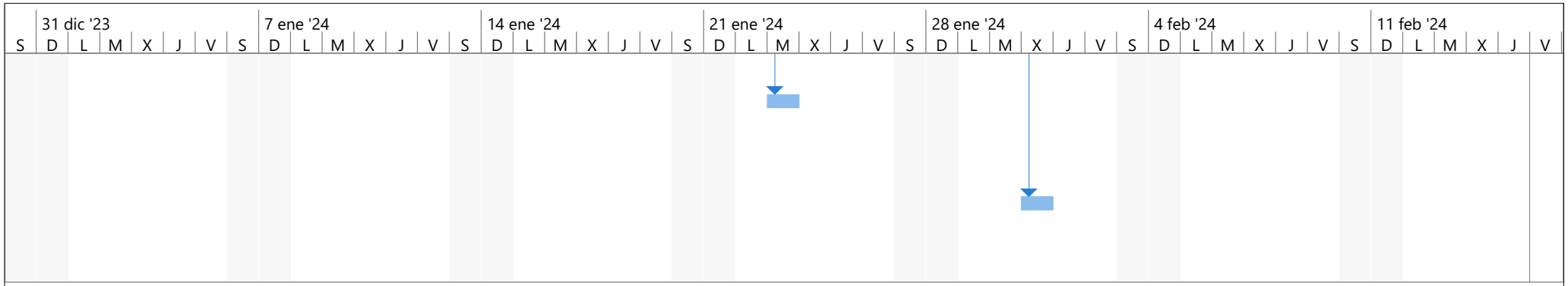
Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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



Proyecto: PROGRAMACION DE
Fecha: vie 22/12/23

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