


























































































Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
0			<b>Arca</b>	<b>86 días</b>	<b>lun 24/01/22</b>	<b>jue 19/05/22</b>	
1			<b>1 Análisis</b>	<b>13 días</b>	<b>lun 24/01/22</b>	<b>mié 09/02/22</b>	
2			<b>1.1 Componente Metodológico</b>	<b>3 días</b>	<b>lun 24/01/22</b>	<b>mié 26/01/22</b>	
3			1.1.1 Nombre del proyecto	2 horas	lun 24/01/22	lun 24/01/22	
4			1.1.2 Objetivo General	2 horas	lun 24/01/22	lun 24/01/22	3
5			1.1.3 Objetivos específicos	1 hora	lun 24/01/22	lun 24/01/22	4
6			1.1.4 Planteamiento del problema	1 día	lun 24/01/22	mar 25/01/22	5
7			1.1.5 Alcance del proyecto	3 horas	mar 25/01/22	mar 25/01/22	6
8			1.1.6 Justificación	1 día	mar 25/01/22	mié 26/01/22	7
9			<b>1.2 Levantamiento del información</b>	<b>10 días</b>	<b>mié 26/01/22</b>	<b>mié 09/02/22</b>	<b>2</b>
10			1.2.1 Entrevistas	5 días	mié 26/01/22	mié 02/02/22	
11			1.2.2 Observación	2 días	mié 02/02/22	vie 04/02/22	10
12			1.2.3 Encuestas	3 días	vie 04/02/22	mié 09/02/22	11
13			<b>2 Planeación</b>	<b>30 días</b>	<b>mié 09/02/22</b>	<b>mar 22/03/22</b>	<b>1</b>
14			<b>2.1 Informe de requerimientos</b>	<b>13 días</b>	<b>mié 09/02/22</b>	<b>vie 25/02/22</b>	
15			2.1.1 Requerimientos funcionales	4 días	mié 09/02/22	lun 14/02/22	
16			2.1.2 Requerimientos no funcionales	4 días	mar 15/02/22	vie 18/02/22	15
17			<b>2.1.3 Especificaciones de casos de uso</b>	<b>5 días</b>	<b>vie 18/02/22</b>	<b>vie 25/02/22</b>	<b>16</b>
18			2.1.3.1 Casos de Uso	3 días	vie 18/02/22	mié 23/02/22	
19			2.1.3.2 Formato de caso de uso extendido	2 días	mié 23/02/22	vie 25/02/22	18
20			<b>2.2 Mapas de procesos</b>	<b>5 días</b>	<b>vie 25/02/22</b>	<b>vie 04/03/22</b>	<b>14</b>
21			2.2.1 Mapas de procesos	2 días	vie 25/02/22	mar 01/03/22	
22			2.2.2 Diagrama de flujo de procesos BPMN	3 días	mar 01/03/22	vie 04/03/22	21




















Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	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		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
23			<b>2.3 Modelado</b>	<b>12 días</b>	<b>vie 04/03/22</b>	<b>mar 22/03/22</b>	<b>20</b>
24			2.3.1 Modelo Entidad Relación	3 días	vie 04/03/22	mar 08/03/22	
25			2.3.2 Modelo Relacional	1 día	mié 09/03/22	mié 09/03/22	24
26			2.3.3 Diccionario de Datos	1 día	mié 09/03/22	jue 10/03/22	25
27			2.3.4 Diagrama de Clases	3 días	jue 10/03/22	mar 15/03/22	26
28			2.3.5 Diagrama de Despliegue	4 días	mar 15/03/22	mar 22/03/22	27
29			<b>3 Ejecución</b>	<b>30 días</b>	<b>mar 22/03/22</b>	<b>mar 03/05/22</b>	<b>13</b>
30			<b>3.1 Bases de datos</b>	<b>11 días</b>	<b>mar 22/03/22</b>	<b>mar 05/04/22</b>	
31			3.1.1 Normalización	2 días	mar 22/03/22	jue 24/03/22	
32			3.1.2 Construcción de la BD	5 días	jue 24/03/22	jue 31/03/22	31
33			3.1.3 Datos insertados en la BD	3 días	jue 31/03/22	lun 04/04/22	32
34			3.1.4 Consultas y Joins en la BD	1 día	lun 04/04/22	mar 05/04/22	33
35			<b>3.2 Prototipo no funcional</b>	<b>7 días</b>	<b>mar 05/04/22</b>	<b>lun 18/04/22</b>	<b>30</b>
36			3.2.1 Mockup	7 días	mar 05/04/22	lun 18/04/22	
37			<b>3.3 Codificación y manejo de CRUD</b>	<b>12 días</b>	<b>lun 18/04/22</b>	<b>mar 03/05/22</b>	<b>35</b>
38			3.3.1 Conexión BD	1 día	lun 18/04/22	mar 19/04/22	
39			<b>3.3.2 CRUD funcional módulo del sistema</b>	<b>11 días</b>	<b>mar 19/04/22</b>	<b>mar 03/05/22</b>	<b>38</b>
40			3.3.2.1 Casos de uso 001	3 días	mar 19/04/22	vie 22/04/22	
41			3.3.2.2 Casos de uso n...	8 días	vie 22/04/22	mar 03/05/22	40
42			<b>4 Evaluación</b>	<b>13 días</b>	<b>mar 03/05/22</b>	<b>jue 19/05/22</b>	<b>29</b>
43			4.1 Modelo de calidad	5 días	mar 03/05/22	mar 10/05/22	
44			<b>4.2 Construcción de manuales</b>	<b>8 días</b>	<b>mar 10/05/22</b>	<b>jue 19/05/22</b>	<b>43</b>
45			4.2.1 Usuario	5 días	mar 10/05/22	mar 17/05/22	

Proyecto: Arca  
Fecha: vie 01/04/22

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		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
46			4.2.2 Operación	3 días	mar 17/05/22	jue 19/05/22	45

Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	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			

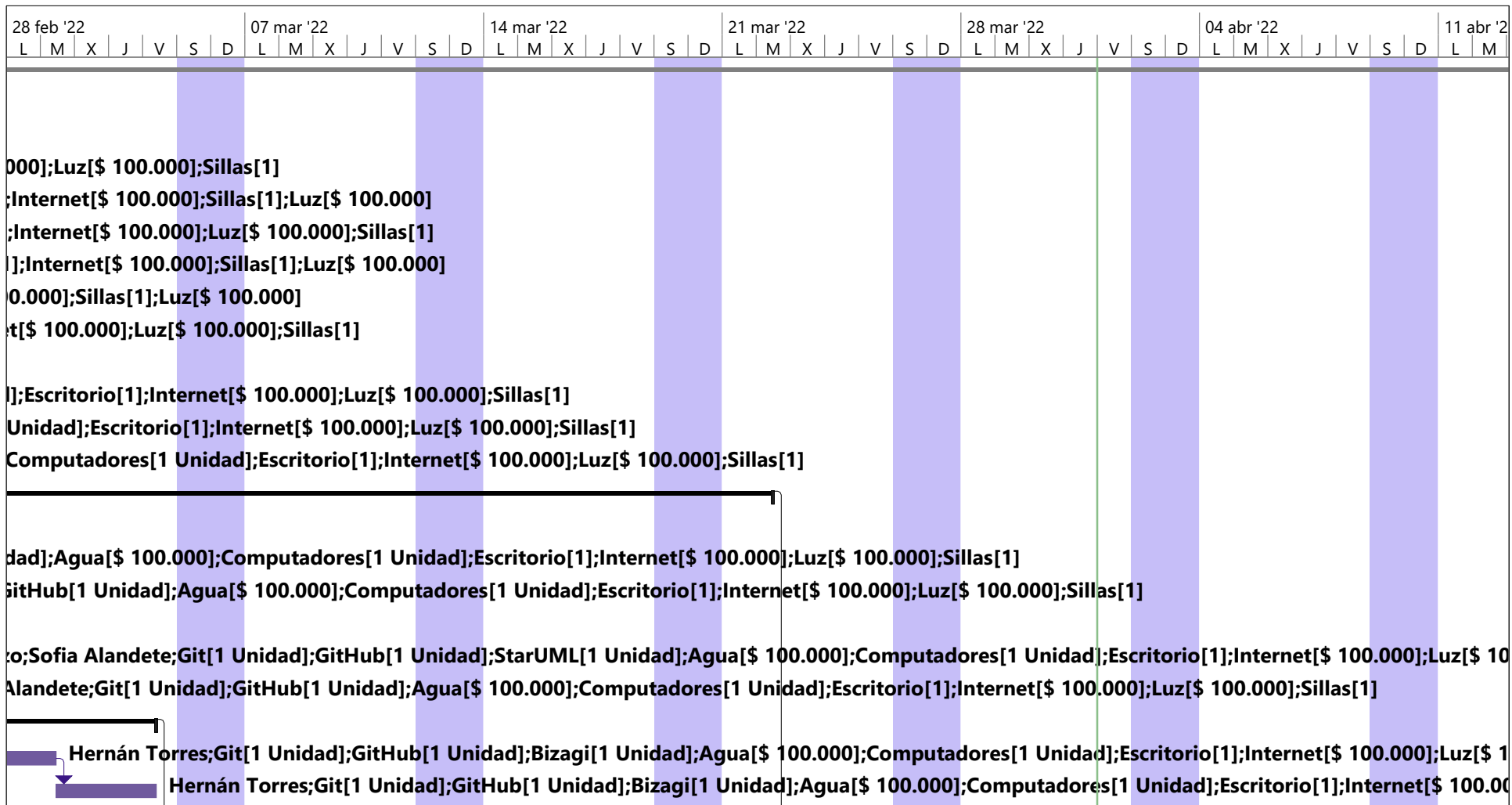


Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

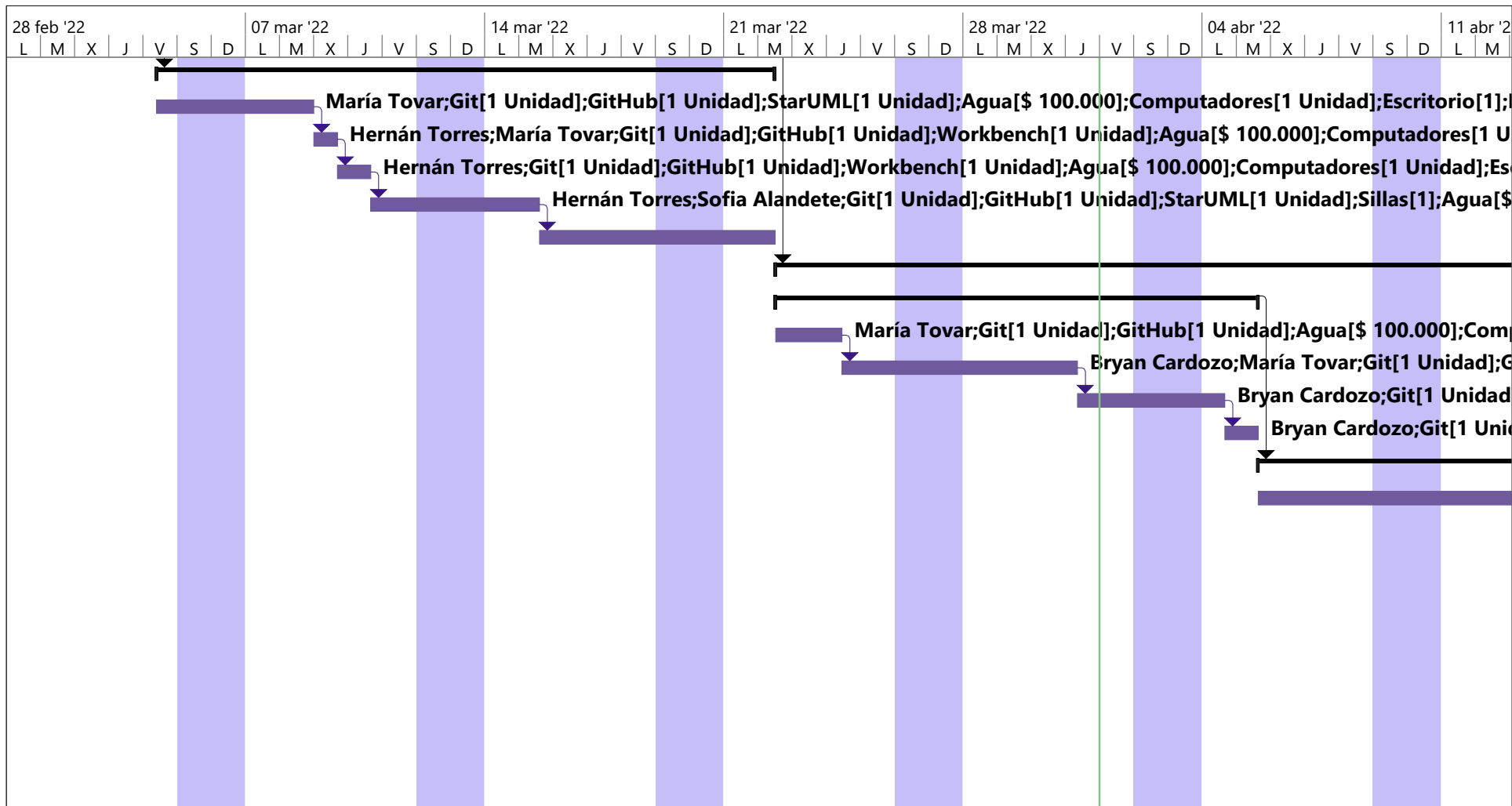
[illegible]

Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	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			





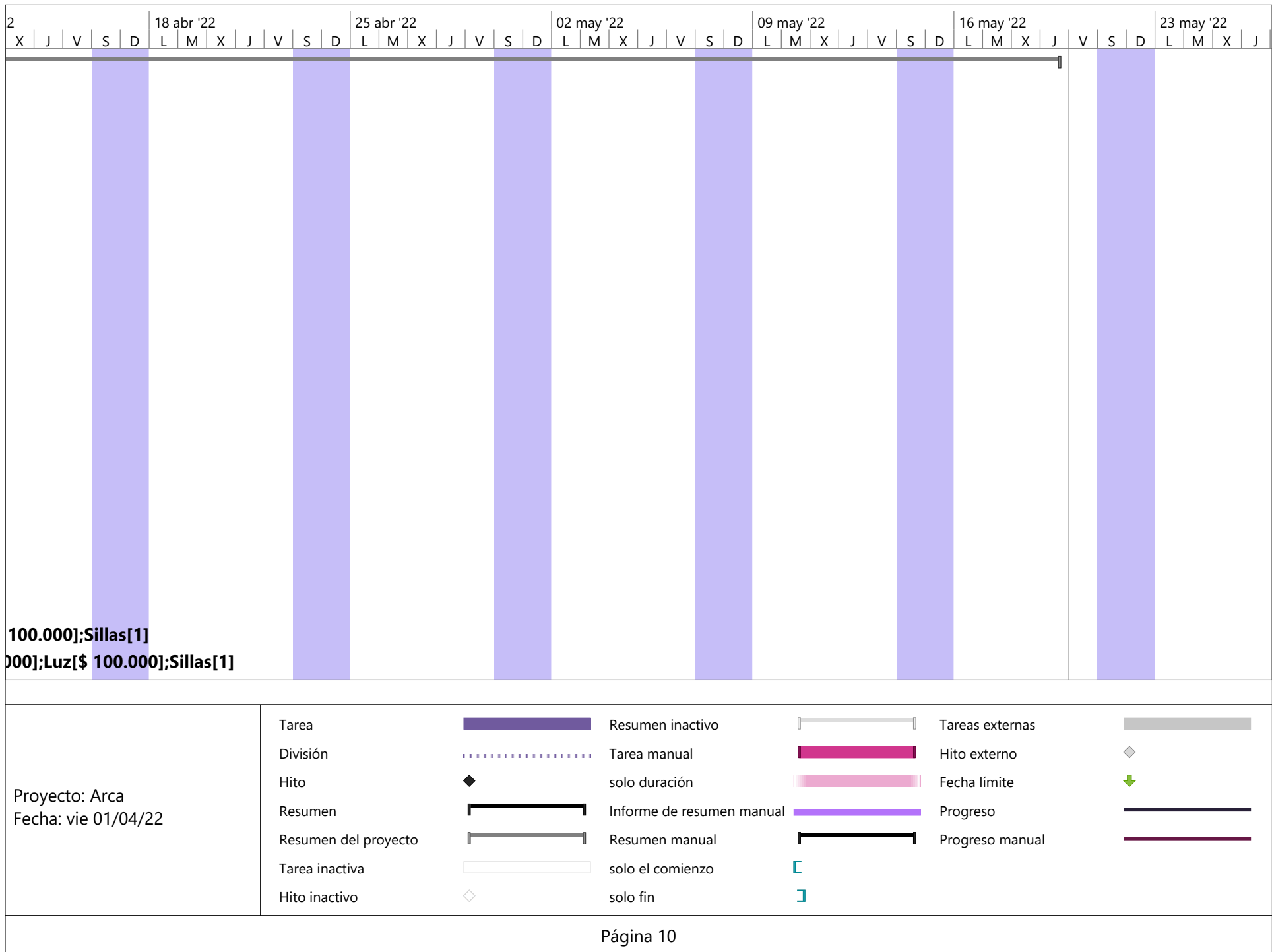
Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			

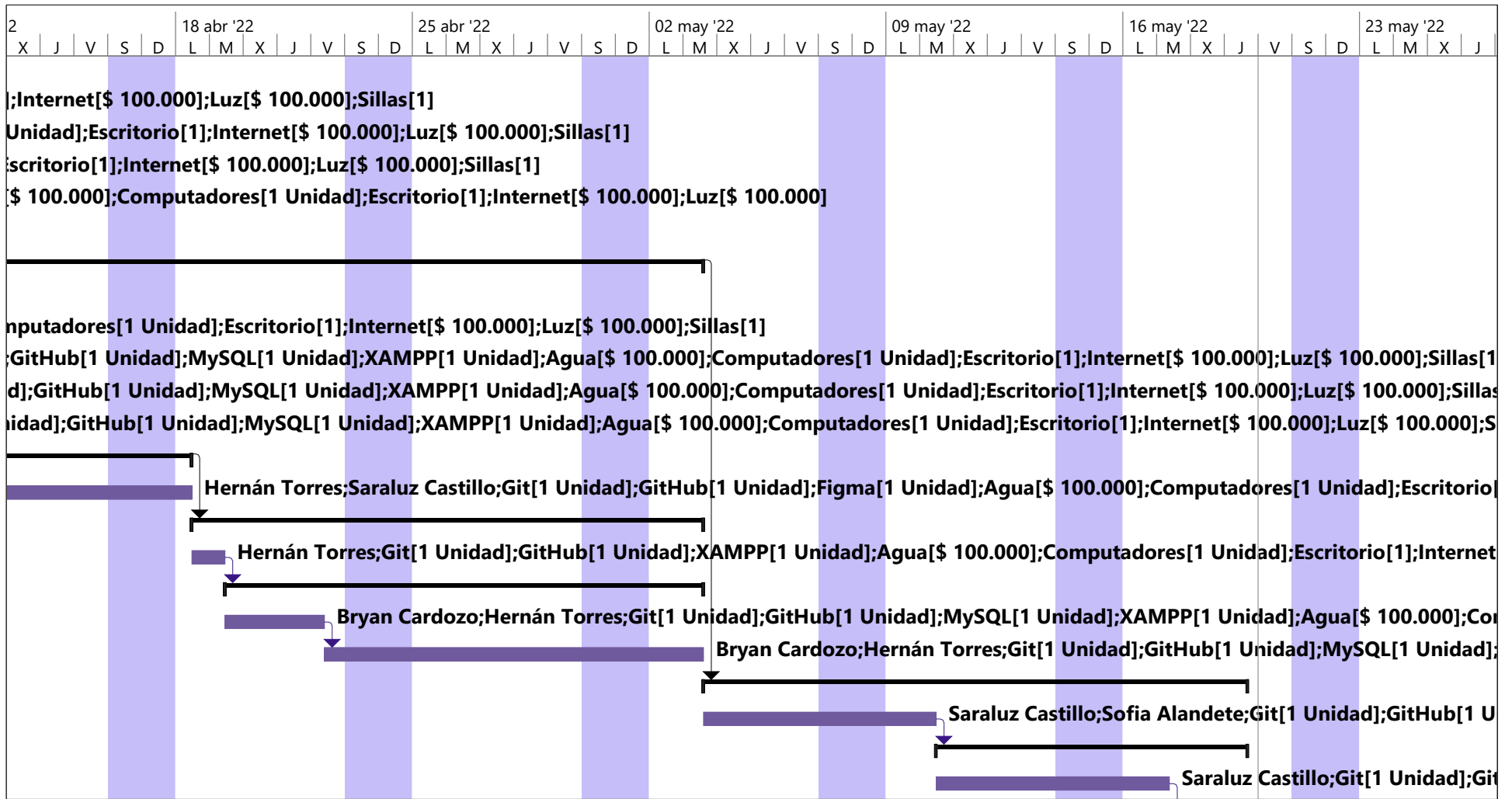


Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			



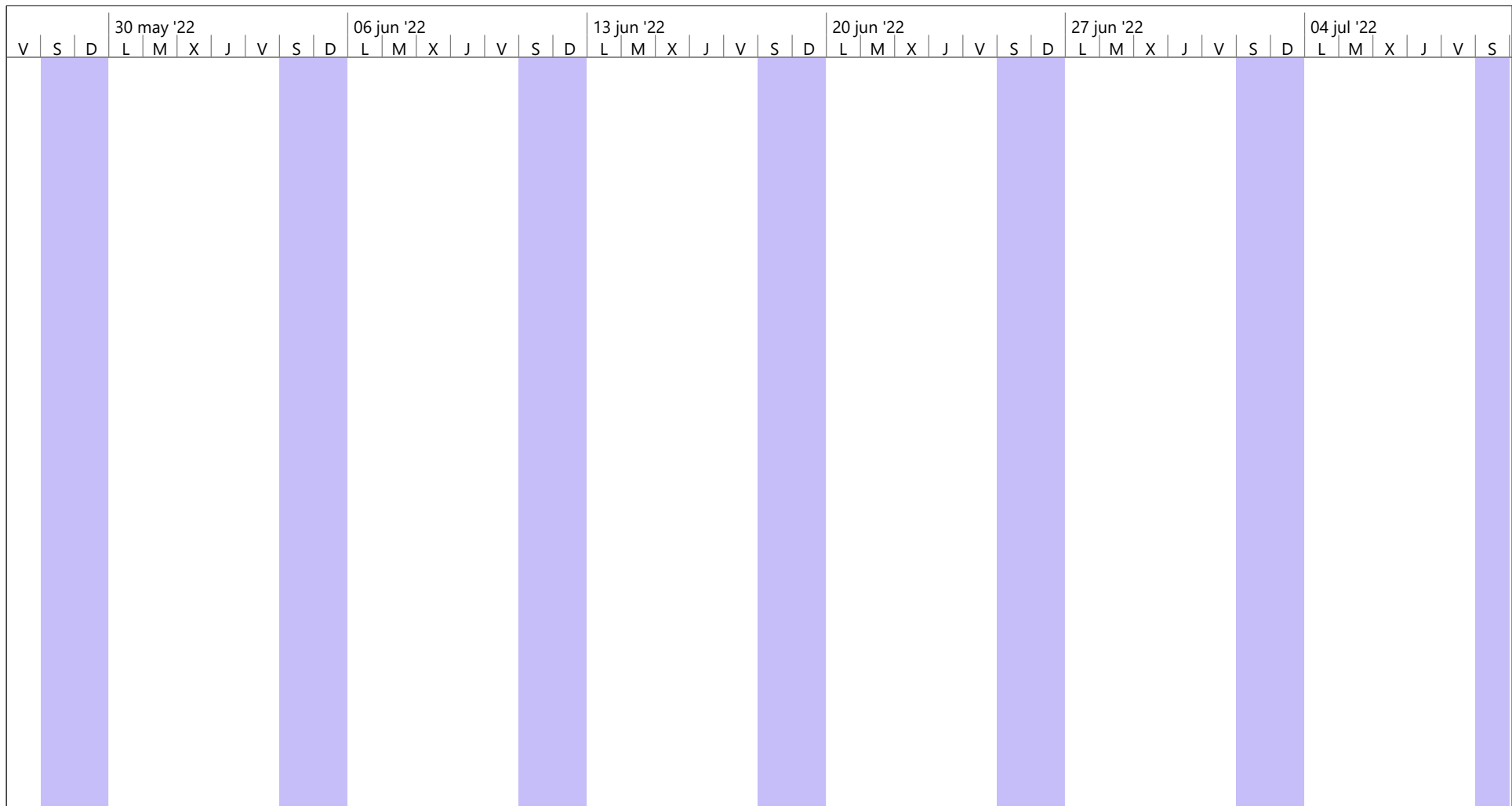























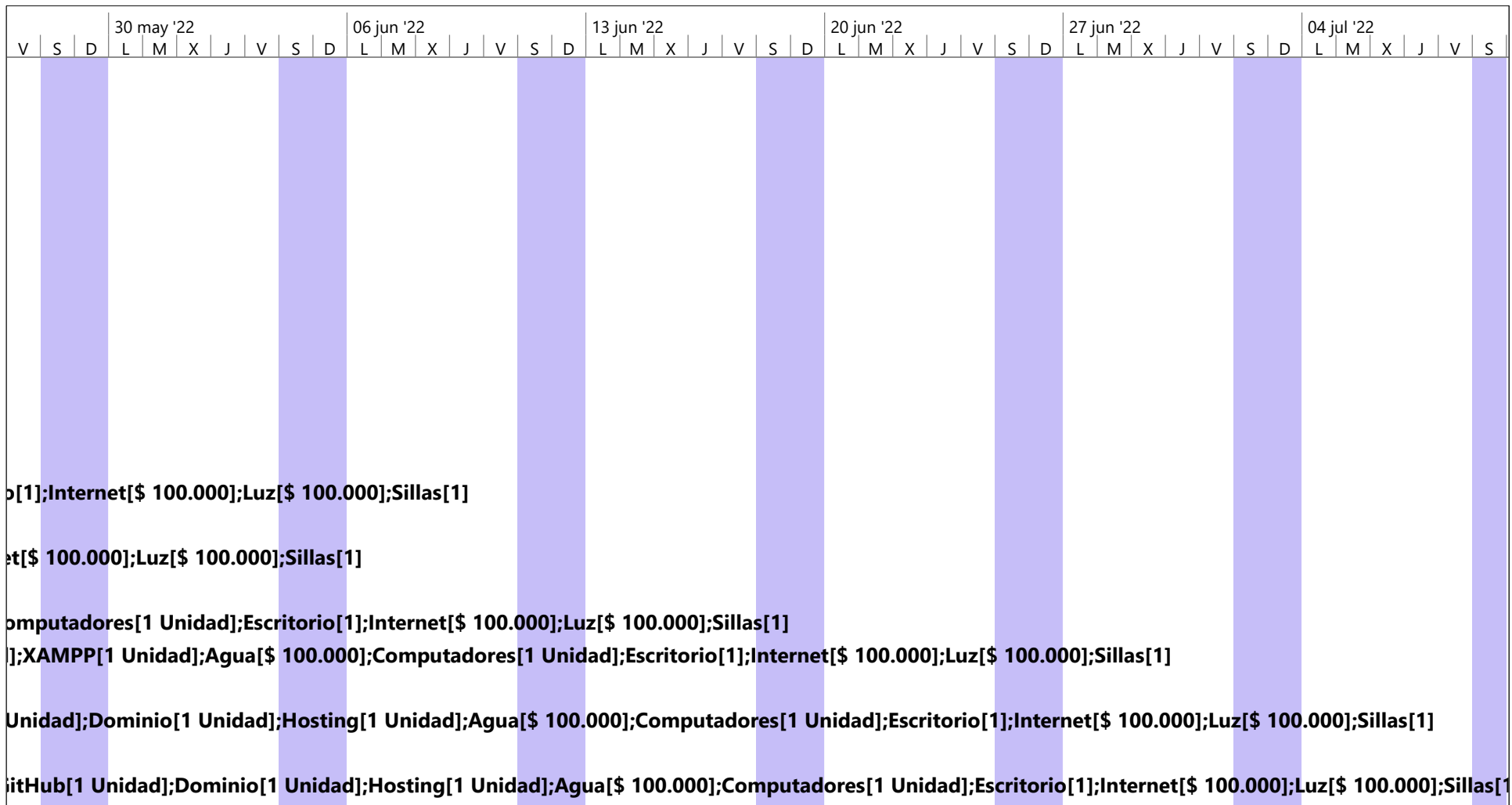


Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			





Proyecto: Arca Fecha: vie 01/04/22	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: Arca Fecha: vie 01/04/22	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			

<div> <div>Proyecto: Arca</div> <div>Fecha: vie 01/04/22</div> </div>	Tarea	<div></div>	Resumen inactivo	<div></div>	Tareas externas	<div></div>
	División	<div></div>	Tarea manual	<div></div>	Hito externo	<div></div>
	Hito	<div></div>	solo duración	<div></div>	Fecha límite	<div></div>
	Resumen	<div></div>	Informe de resumen manual	<div></div>	Progreso	<div></div>
	Resumen del proyecto	<div></div>	Resumen manual	<div></div>	Progreso manual	<div></div>
	Tarea inactiva	<div></div>	solo el comienzo	<div></div>		
	Hito inactivo	<div></div>	solo fin	<div></div>		