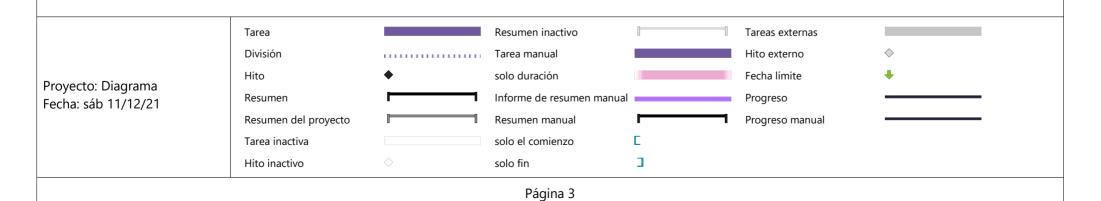
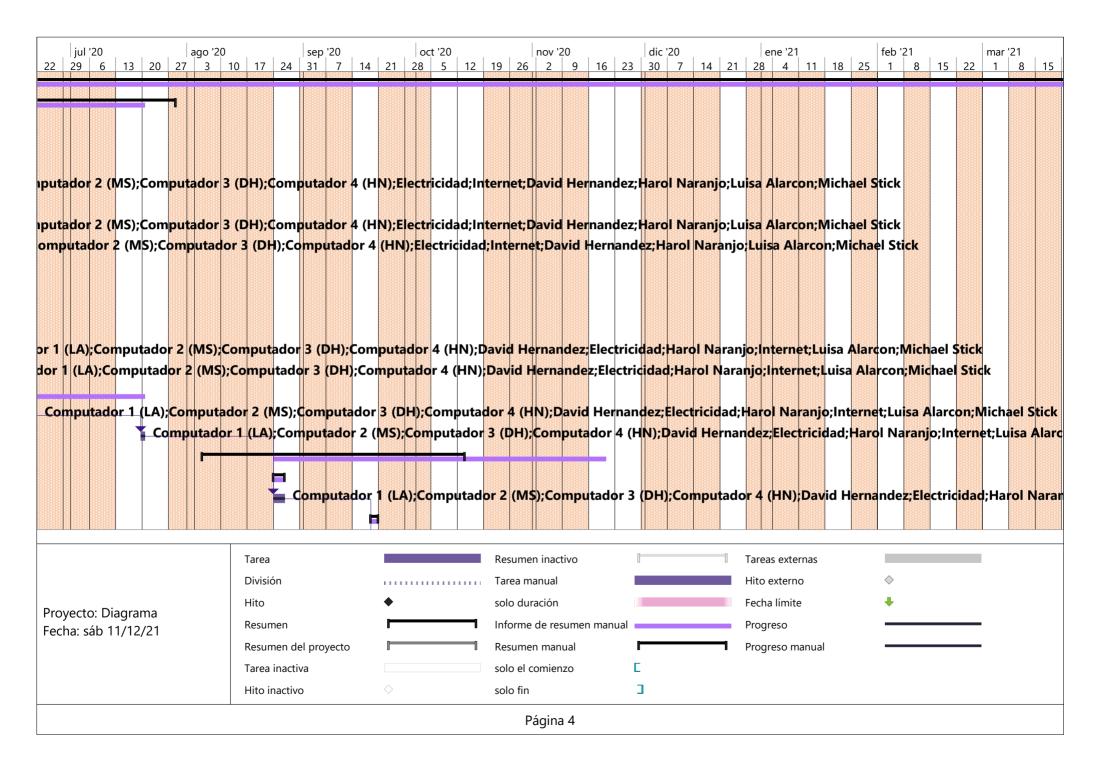
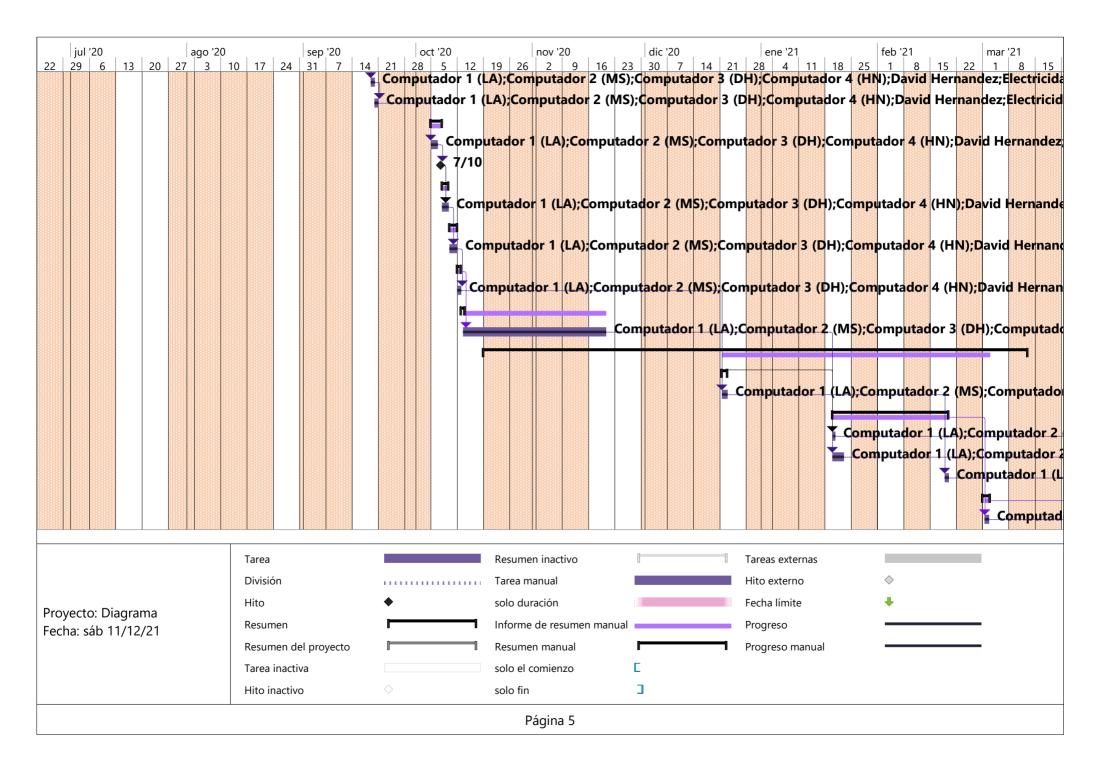
d	EDT	Modo de	Nombre de tarea		Duración	Comienzo	Fin	may '20 jun '20
1		tarea	Safeware Company		63,93 días?	vie 8/05/20	lun 13/12/21	27 4 11 18 25 1 8 15 22
2	1.1	*	Trimestre n°1		10,78 días?	vie 8/05/20	mar 28/07/20	
3	1.1.1	*	Componente metodo	ologíco	1 día	vie 8/05/20	vie 8/05/20	
7	1.1.1.4	-5	Objetivos específic		0 días	vie 8/05/20	vie 8/05/20	8/05
4	1.1.1.1	-5	Nombre del proyec		0 días	vie 8/05/20	vie 8/05/20	8/05
5	1.1.1.2	-9	Planteamiento del		0,77 días	vie 8/05/20	vie 8/05/20	Computador 1 (LA);Computa
8	1.1.1.5	-5	Alcance		0 días	vie 8/05/20	vie 8/05/20	₹ 8/0 <mark>5</mark>
9	1.1.1.6	-5	Justificación		0,77 días	vie 8/05/20	vie 8/05/20	Computador 1 (LA);Computa
6	1.1.1.3	-5	Objetivo general		0,77 días	vie 8/05/20	mié 13/05/20	Computador 1 (LA);Comp
10	1.1.2	*	Levantamiento de in	formación	0 días	mié 13/05/20	mié 13/05/20	13/05
11	1.1.2.1	-5	Cuestionario		0 días	mié 13/05/20	mié 13/05/20	13/05
12	1.1.2.2	-5	Entrevista		0 días	jue 14/05/20	jue 14/05/20	14/05
13	1.1.3	*	BPMN - Mapa de pro	cesos	2,67 días	vie 29/05/20	lun 1/06/20	1
14	1.1.3.1	-5	Mapa de procesos		1,22 días	vie 29/05/20	sáb 30/05/20	Computador 1
15	1.1.3.2	-5	Diagramas de flujo		1,22 días	dom 31/05/20	lun 1/06/20	Computador 1
16	1.1.4	*	Requerimientos		2,05 días	vie 19/06/20	sáb 20/06/20	
17	1.1.4.1	-9	Requerimientos fu	ncionales	0,77 días	vie 19/06/20	vie 19/06/20	Cor
18	1.1.4.2	-5	Requerimientos no	funcionales	1 día	dom 19/07/20	lun 20/07/20	
19	1.2	*	Trimestre n°2		12,03 días?	mié 5/08/20	mar 13/10/20	
20	1.2.1	*	Versiones		2,53 días	lun 24/08/20	mié 26/08/20	
21	1.2.1.1	-9	Control de version	es	2,3 días	lun 24/08/20	mié 26/08/20	
22	1.2.2	*	UML - 01		2,62 días	sáb 19/09/20	dom 20/09/20	
			Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
			División		Tarea manual		Hito externo	♦
Prove	ecto: Dia	nrama	Hito	*	solo duración		Fecha límite	•
•	a: sáb 11,	•	Resumen		Informe de resumen m	anual	Progreso	
	,	•	Resumen del proyecto		Resumen manual	<u> </u>	Progreso manual	
			Tarea inactiva		solo el comienzo	Е		
			Hito inactivo		solo fin	3		
					Página 1			

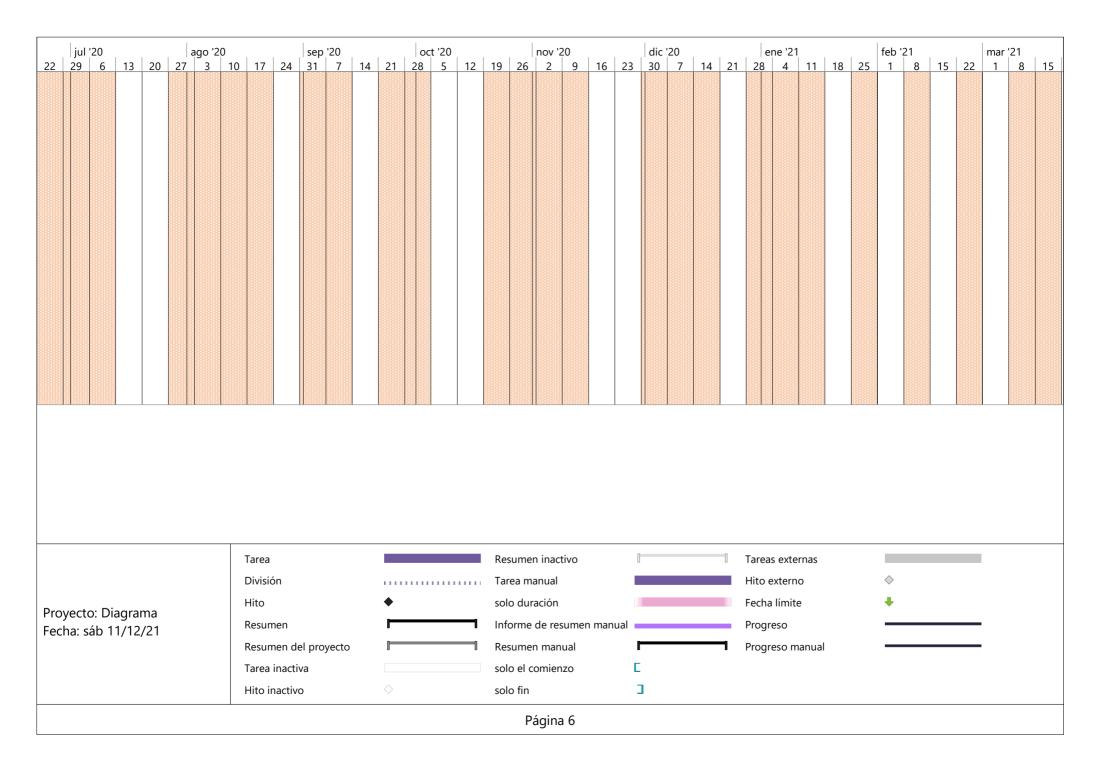
d		Modo de tarea	Nombre de tarea		Duración	Comienzo	Fin	may 27		18 25	jun '20 1 8	15 2
23	1.2.2.1	-9	Diagrama de casos o	le uso	0,72 días	sáb 19/09/20	sáb 19/09/20					
24	1.2.2.2	-9	Casos de uso extend	lidos	0,47 días	dom 20/09/20	dom 20/09/20					
25	1.2.3	*	MER		2,53 días	lun 5/10/20	mié 7/10/20					
26	1.2.3.1	-9	Modelo entidad rela	ición	1,53 días	lun 5/10/20	mar 6/10/20					
27	1.2.3.2	-5	Diccionario de datos	3	0 días	mié 7/10/20	mié 7/10/20					
28	1.2.4	*	Normalización		1,17 días	jue 8/10/20	vie 9/10/20					
29	1.2.4.1	-9	1FN , 2FN , 3FN		1,17 días	jue 8/10/20	vie 9/10/20					
30	1.2.5	*	Diagrama de Gantt		1,9 días	sáb 10/10/20	dom 11/10/20					
31	1.2.5.1	-9	Cronograma		1,5 días	sáb 10/10/20	dom 11/10/20					
32	1.2.6	*	UML - 02		1 día	lun 12/10/20	lun 12/10/20					
33	1.2.6.1	-9	Diagrama de clases		0,8 días	lun 12/10/20	lun 12/10/20					
34	1.2.7	*	Mockups		1 día	mar 13/10/20	mar 13/10/20					
35	1.2.7.1	-9	Prototipo de Mocku	ps	1 día	mar 13/10/20	vie 20/11/20					
36	1.3	*	Trimestre n°3		10,53 días	lun 19/10/20	vie 12/03/21					
37	1.3.1	-9	Diagrama de Gantt 1.1	L	1,2 días?	lun 21/12/20	mar 22/12/20					
38	1.3.1.1	-9	Informe de Costos		1,2 días?	lun 21/12/20	mar 22/12/20					
39	1.3.2	*	Bases de Datos		4,93 días	mié 20/01/21	vie 19/02/21					
41	1.3.2.2	-9	DML		0,87 días	mié 20/01/21	mié 20/01/21					
40	1.3.2.1	-9	DLL		2,9 días	mié 20/01/21	vie 22/01/21					
42	1.3.2.3	-5	JOINS		0,8 días	vie 19/02/21	vie 19/02/21					
43	1.3.3	*	Mockups 1.1		1,6 días?	lun 1/03/21	mar 2/03/21					
44	1.3.3.1	-9	Prototipo Funcional		1 día?	lun 1/03/21	mar 2/03/21					
			Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas					
			División		Tarea manual		Hito externo		\Diamond			
D	-t D:		Hito	•	solo duración		Fecha límite		•			
-	cto: Diag : sáb 11,	•	Resumen		Informe de resumen i	manual	Progreso					
i eciia	. 300 11/	16/61	Resumen del proyecto		Resumen manual	I	Progreso manual		_			
			Tarea inactiva		solo el comienzo	Е	-					
			Hito inactivo		solo fin	3						
					Página 2							

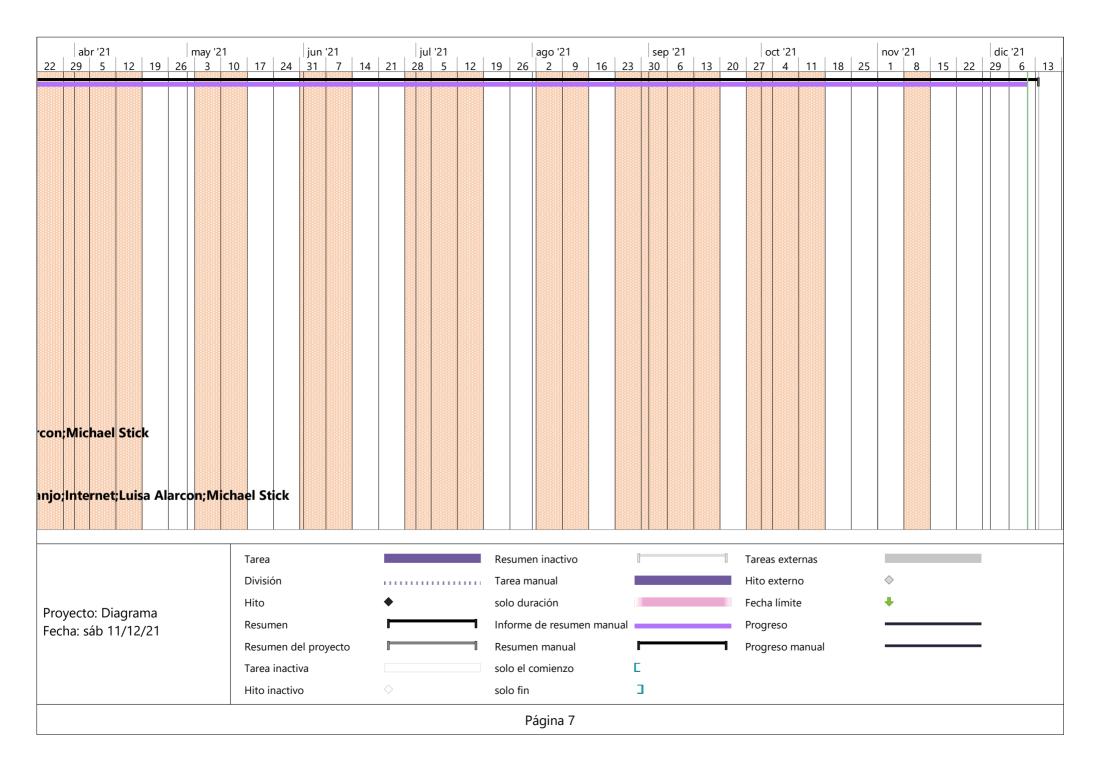
d	EDT	Modo de	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin		may '	20			jun '	20		
		tarea					27			18	25	1	8	15	22
45	1.4	*	Trimestre n°4	7,67 días?	jue 22/04/21	mar 29/06/21									
46	1.4.1	*	Manual técnico	2,07 días	jue 22/04/21	mar 27/04/21									
47	1.4.2	*	Manual de instalación	1,53 días	mié 19/05/21	vie 21/05/21									
48	1.4.3	*	Pruebas (Caja negra - Caja blanca)	3,25 días?	mar 25/05/21	vie 28/05/21									
49	1.4.3.1	*	Pruebas unitarias	1,75 días	mar 25/05/21	mié 26/05/21									
50	1.4.3.2	*	Pruebas de integración	1,75 días	jue 27/05/21	vie 28/05/21									
51	1.4.4	*	Copia de respaldo	1,37 días	jue 17/06/21	vie 18/06/21									
52	1.4.5	*	Migración de datos	1,37 días	jue 24/06/21	vie 25/06/21									
53	1.5	*	Trimestre n°5	8,1 días?	jue 22/07/21	lun 27/09/21									
54	1.5.1	*	Documentación de pruebas	3,63 días	jue 22/07/21	jue 29/07/21									
55	1.5.2	*	Cuadro comparativo de proveedores	2,13 días	mié 18/08/21	vie 20/08/21									
56	1.5.3	*	Contrato de desarrollo de software	2,8 días	lun 20/09/21	jue 23/09/21									
57	1.6	*	Trimestre n°6	19,42 días?	jue 21/10/21	vie 10/12/21									
58	1.6.1	*	Modelo de calidad	6,47 días	jue 21/10/21	jue 4/11/21									
59	1.6.2	*	Manual de usuario y operación	3,77 días	jue 18/11/21	lun 29/11/21									
60	1.6.3	*	Aplicación Web	10,05 días	mié 1/12/21	vie 10/12/21									











- - 121	. 121	:	121	121	121	121	4:- 121
abr '21	3 10 17 24 31 7 14	jul '21 4 21 28 5	ago '21 12 19 26 2 9 16	sep '21 23 30 6	oct '21	nov '21 8 25 1 8	dic '21 15 22 29 6
nd;Harol Naranjo;Internet;	Luisa Alarcon; Michael Sti	ck					
lad;Harol Naranjo;Internet	;Luisa Alarcon;Michael St	ick					
;Electricidad;Harol Nara <mark>nj</mark> o	o; Internet; Luisa Alarcon; N	Aichael Stick					
ez;Electricidad;Harol Narai	njo;Internet;Luisa Alarcon	;Michael Stick					
dez;Electricidad;Harol Nar	anjo;Internet;Luisa Alarco	n;Michael Stick					
dez;Electricidad;Harol Nai	ranjo;Internet;Luisa Alarco	on;Michael Stick	c				
MS);Computador 3 (DH);	Computador 4 (HN);Electi	ricidad;Internet;	;David Hernandez;Luisa	Alarcon;Mic	hael Stick;Harol Naranjo		
(MS);Computador 3 (DH); ! (MS);Computador 3 (DH)	Computador 4 (HN);Electi);Computador 4 (HN);Elec	ricidad;Internet; :tricidad;Interne	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har	Alarcon;Mic	hael Stick;Harol Naranjo uisa Alarcon;Michael Sti	ck	Stick
(MS);Computador 3 (DH); 2 (MS);Computador 3 (DH) A);Computador 2 (MS);Co	Computador 4 (HN);Electors;Computador 4 (HN);Electors;Computador 3 (DH);Compu	ricidad;Internet; :tricidad;Interne tador 4 (HN);Ele	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez;	hael Stick;Harol Naranjo uisa Alarcon;Michael Stic ;Harol Naranjo;Luisa Ala	ck rcon;Michael S	
MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH) A);Computador 2 (MS);Co	Computador 4 (HN);Electors;Computador 4 (HN);Electors;Computador 3 (DH);Compu	ricidad;Internet; :tricidad;Interne tador 4 (HN);Ele	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez;	hael Stick;Harol Naranjo uisa Alarcon;Michael Stic ;Harol Naranjo;Luisa Ala	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH) A);Computador 2 (MS);Co	Computador 4 (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Computador 3 (DH);Computador 3 (DH);Comput	ricidad;Internet; :tricidad;Interne tador 4 (HN);Ele	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez;	hael Stick;Harol Naranjo uisa Alarcon;Michael Stic ;Harol Naranjo;Luisa Ala andez;Harol Naranjo;Lu	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH) A);Computador 2 (MS);Co	Computador 4 (HN);Electors;Computador 4 (HN);Electors;Computador 3 (DH);Compu	ricidad;Internet; :tricidad;Interne tador 4 (HN);Ele	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez;	hael Stick;Harol Naranjo uisa Alarcon;Michael Stic ;Harol Naranjo;Luisa Ala	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH) A);Computador 2 (MS);Co or 1 (LA);Computador 2 (I	Computador 4 (HN);Electory;Computador 4 (HN);Electory;Computador 3 (DH);Computador 3	ricidad; Internet; ctricidad; Internet tador 4 (HN); Ele Computador 4 (I	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez;	hael Stick; Harol Naranjo uisa Alarcon; Michael Stic ; Harol Naranjo; Luisa Ala nandez; Harol Naranjo; Lu Tareas externas	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH); A);Computador 2 (MS);Co or 1 (LA);Computador 2 (I	Computador 4 (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Electronic (HN);Computador 3 (DH);Computador 3 (DH);Comp	ricidad; Internet; ctricidad; Internet tador 4 (HN); Ele Computador 4 (I	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo Tarea manual solo duración	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez; et;David Hern	hael Stick; Harol Naranjo uisa Alarcon; Michael Stic ; Harol Naranjo; Luisa Ala nandez; Harol Naranjo; Lu Tareas externas Hito externo Fecha límite	ck rcon;Michael S	
r 3 (DH);Computador 4 (H (MS);Computador 3 (DH); 2 (MS);Computador 3 (DH); A);Computador 2 (MS);Co or 1 (LA);Computador 2 (I	Computador 4 (HN);Elections (HN);Elections (HN);Elections (HN);Elections (HN);Elections (HN);Computador 3 (DH);Computador 4 (DH);Computado	ricidad; Internet; ctricidad; Internet tador 4 (HN); Ele Computador 4 (I	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez; et;David Hern	hael Stick; Harol Naranjo uisa Alarcon; Michael Stic ; Harol Naranjo; Luisa Ala andez; Harol Naranjo; Lu Tareas externas Hito externo Fecha límite Progreso	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH); A);Computador 2 (MS);Co or 1 (LA);Computador 2 (I	Computador 4 (HN);Electors;Computador 4 (HN);Electors Computador 3 (DH);Computador 4 (DH);Computador 3 (DH);Computador 4	ricidad; Internet; ctricidad; Internet tador 4 (HN); Ele Computador 4 (I	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo Tarea manual solo duración Informe de resumen ma	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez; et;David Hern	hael Stick; Harol Naranjo uisa Alarcon; Michael Stic ; Harol Naranjo; Luisa Ala nandez; Harol Naranjo; Lu Tareas externas Hito externo Fecha límite	ck rcon;Michael S	
(MS);Computador 3 (DH); (MS);Computador 3 (DH); A);Computador 2 (MS);Co or 1 (LA);Computador 2 (I	Computador 4 (HN);Elector);Computador 4 (HN);Electors Computador 3 (DH);Computador 4	ricidad; Internet; ctricidad; Internet tador 4 (HN); Ele Computador 4 (I	;David Hernandez;Luisa et;David Hernandez;Har ectricidad;Internet;Davi HN);Electricidad;Interne Resumen inactivo Tarea manual solo duración Informe de resumen ma	Alarcon;Mic ol Naranjo;Lu d Hernandez; et;David Hern	hael Stick; Harol Naranjo uisa Alarcon; Michael Stic ; Harol Naranjo; Luisa Ala andez; Harol Naranjo; Lu Tareas externas Hito externo Fecha límite Progreso	ck rcon;Michael S	

