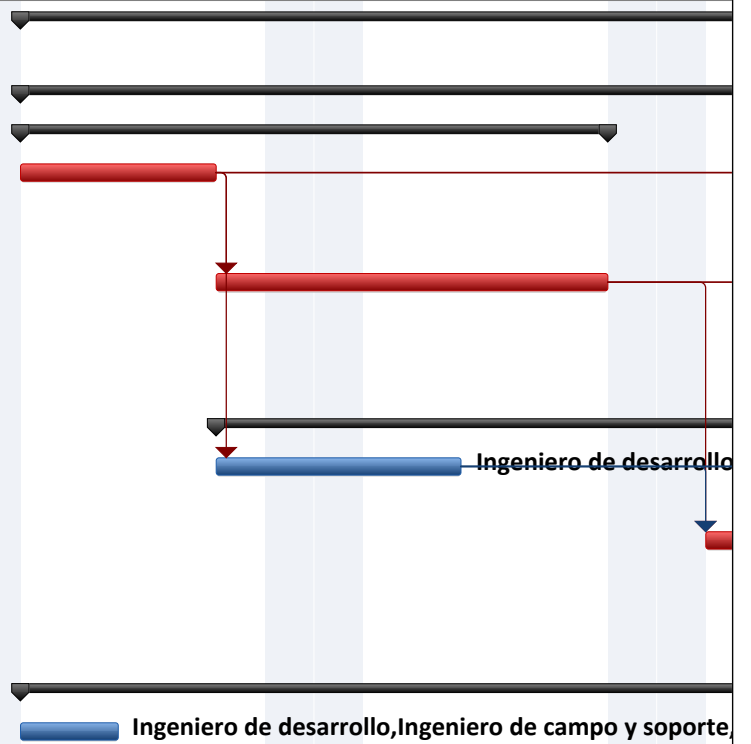


Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	02 sep '12							09 sep '12							16 sep	
				V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
1	DISEÑO SISTEMA ADQUISICIÓN VARIABLES PARA POZOS DE PERFORACION	84 días	lun 03/09/12																
2	CONCEPTUALIZACION	23 días	lun 03/09/12																
3	CASO DE NEGOCIO	10 días	lun 03/09/12																
4	ACTUALIZACION EN LA FORMA DE OBTENER LAS VARIABLES DE PERFORACION DEL EQUIPO	4 días	lun 03/09/12																
5	TRANSMISION DE DATOS REMOTOS CON ALMACENAMIENTO EN LA NUBE PARA ACCESO DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO CON JAVA	6 días	vie 07/09/12																
6	INGENIERIA CONCEPTUAL	19 días	vie 07/09/12																
7	VERIFICACION DE VARIABLES A TRABAJAR	3 días	vie 07/09/12																
8	USO DE SENSORES INALAMBRICOS	5 días	lun 17/09/12																
9	ALMACENAMIENTO DE DATOS EN LA NUBE	8 días	lun 24/09/12																
10	CUMPLIMIENTO NORMAS API	2 días	lun 24/09/12																
11	DISEÑO	41 días	lun 03/09/12																
12	INGENIERIA BASICA	2 días	lun 03/09/12																
13	INGENIERIA DE DETALLE	18 días	jue 04/10/12																



Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		Divisiones críticas	
	Resumen inactivo		Progreso	

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	02 sep '12							09 sep '12							16 sep	
				V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
14	CALCULO Y DIMENSIONAMIENTO	10 días	jue 04/10/12																
15	ESCOGENCIA COMPONENTES	3 días	jue 18/10/12																
16	DETERMINACION BIENES DE CAPITAL	5 días	mar 23/10/12																
17	IMPLEMENTACION	75 días	lun 03/09/12																
18	PROCURA	2 días	lun 03/09/12																
19	ADECUACION	37 días	lun 24/09/12																
20	ESTUDIO EQUIPO DE PERFORACION	4 días	lun 24/09/12																
21	FABRICACION DE SOPORTE PARA SENSORES	16 días	mar 23/10/12																
22	MONTAJE	23 días	mié 14/11/12																
23	INSTALACION SENSORES	14 días	mié 14/11/12																
24	INSTALACION ANTENAS Y EQUIPOS DE ADQUISICION	9 días	mar 04/12/12																
25	ARRANQUE	2 días	lun 03/09/12																
26	INICIO OPERACIÓN	84 días	lun 03/09/12																
27	PUESTA EN SERVICIO	9 días	lun 17/12/12																
28	ENTRADA EN OPERACIÓN	5 días	lun 17/12/12																
29	PRUEBAS DE CONFORMIDAD	2 días	lun 24/12/12																
30	AFINAMIENTO OPERACIÓN	4 días	lun 24/12/12																
31	GARANTIA	2 días	lun 03/09/12																

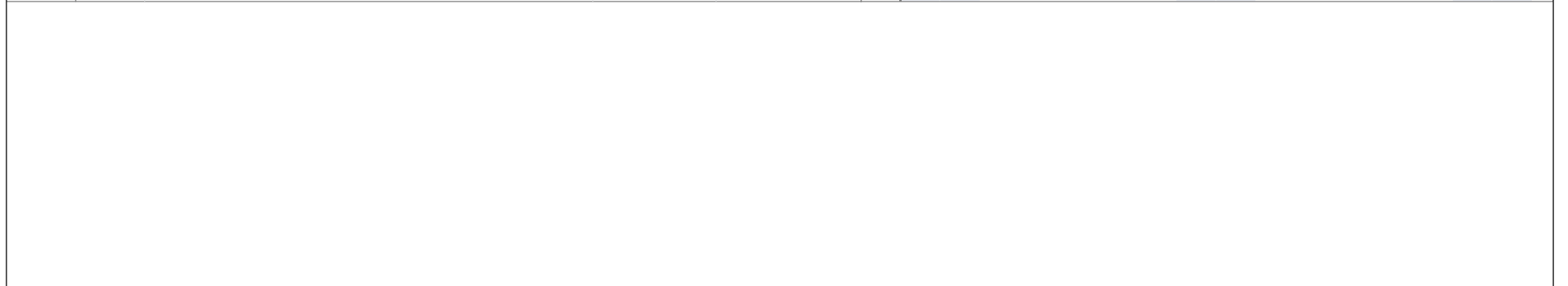
Ingeniero de desarrollo, Ingeniero de campo y soporte

Ingeniero de campo y soporte, Técnico de campo, Inger

Ingeniero de servicios y soporte, Ingeniero de campo y

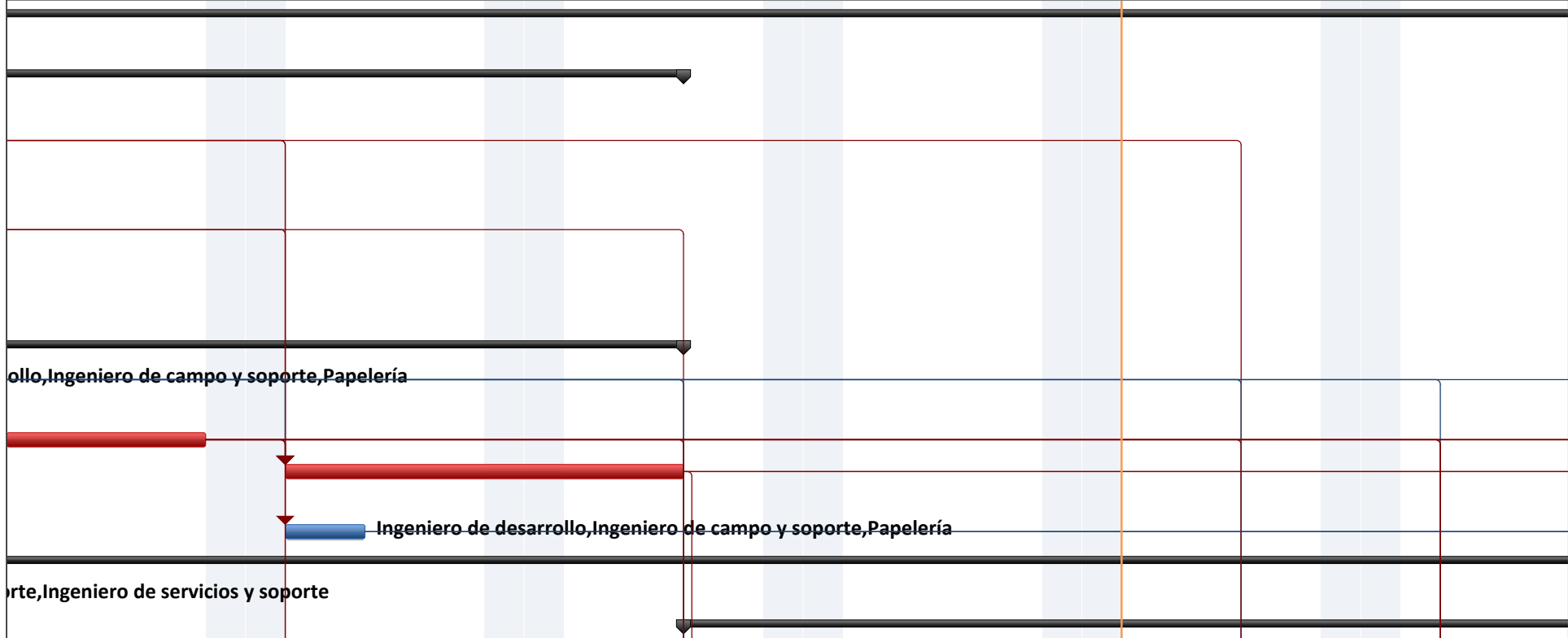
Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	02 sep '12							09 sep '12							16 sep	
				V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
32	SOPORTE	2 días	lun 24/12/12																
33	SOPORTE TELEFONICO	1 día	lun 24/12/12																
34	SOPORTE EN CAMPO	2 días	lun 24/12/12																
35	DOCUMENTACION	2 días	lun 03/09/12																
36	PERMISOS DE TRABAJO	1 día	lun 03/09/12																
37	CAPACITACION HSE	2 días	lun 03/09/12																
38	MANUALES DE USUARIO	1 día	lun 03/09/12																
39	CAPACITACION	4 días	lun 24/12/12																
40	PERFORADORES	4 días	lun 24/12/12																
41	SUPERVISORES	4 días	lun 24/12/12																
42	ENTREGA	2 días	lun 03/09/12																
43	ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD	2 días	lun 03/09/12																



Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

ep '12 23 sep '12 30 sep '12 07 oct '12 14 oct '12 21 oct '12

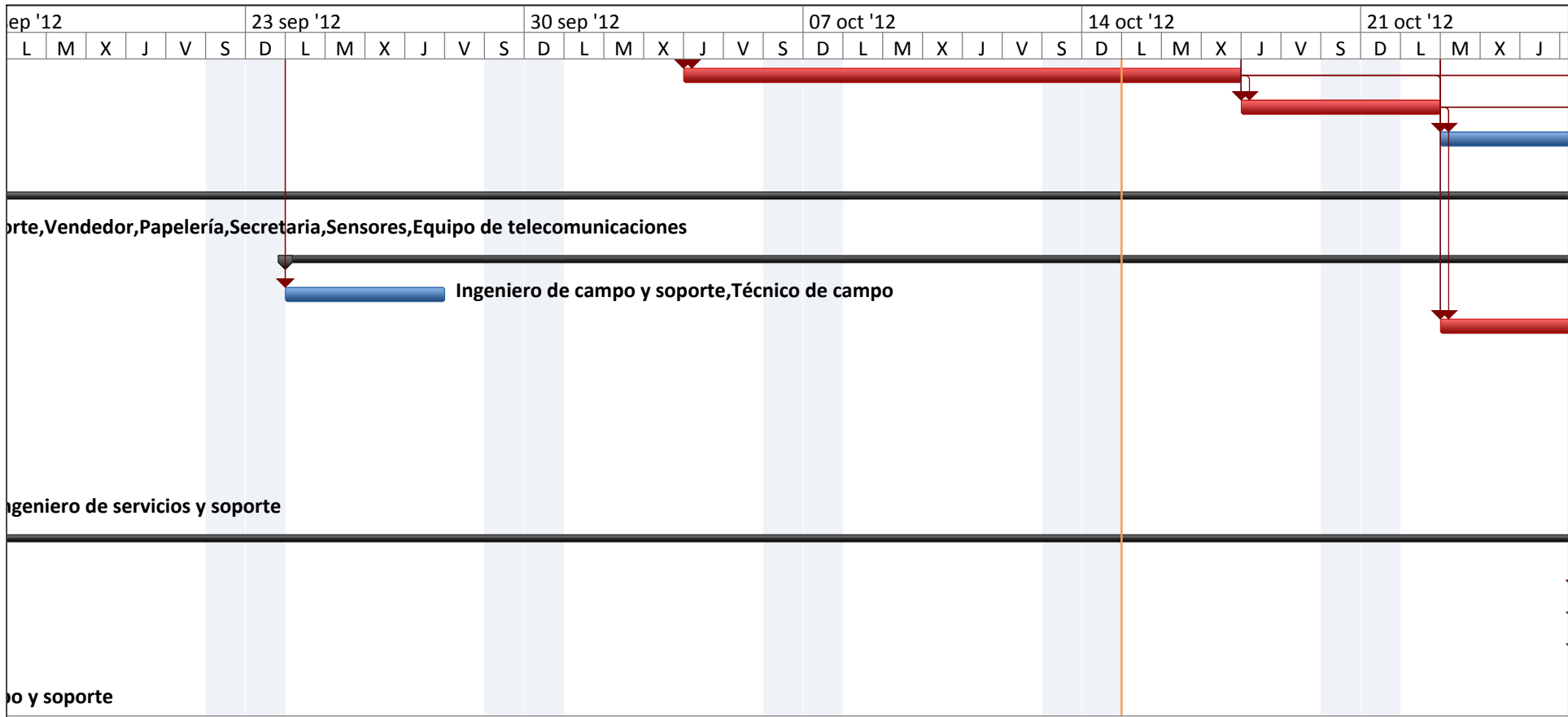


ollo, Ingeniero de campo y soporte, Papelería

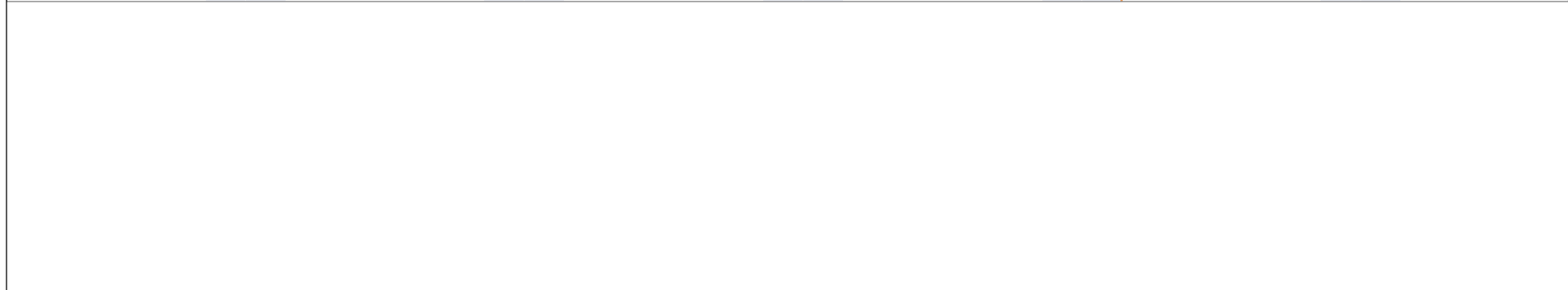
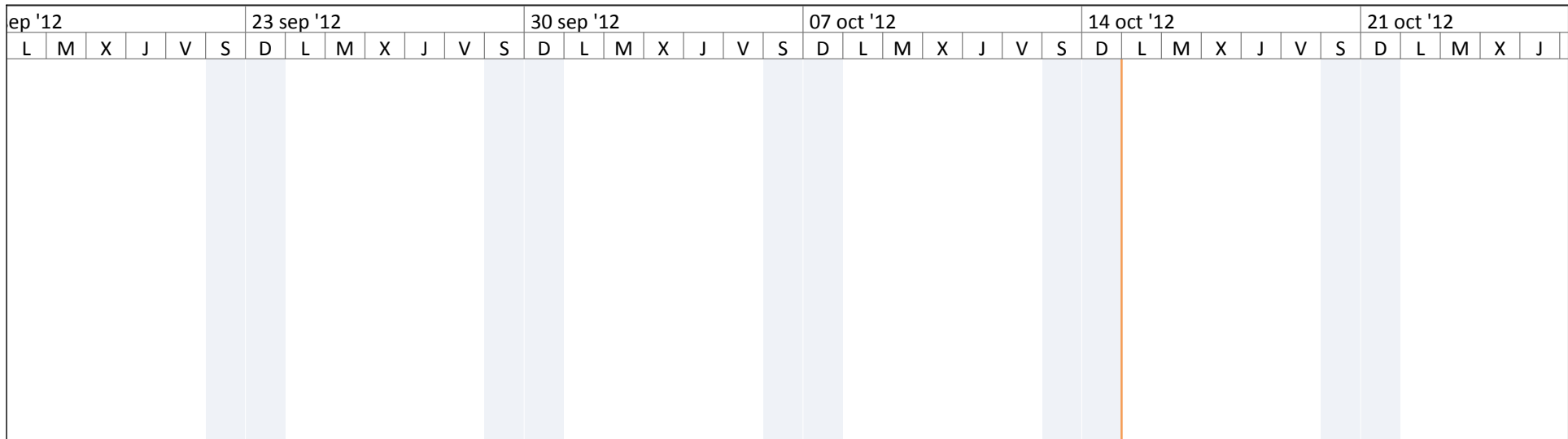
Ingeniero de desarrollo, Ingeniero de campo y soporte, Papelería

rte, Ingeniero de servicios y soporte

Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

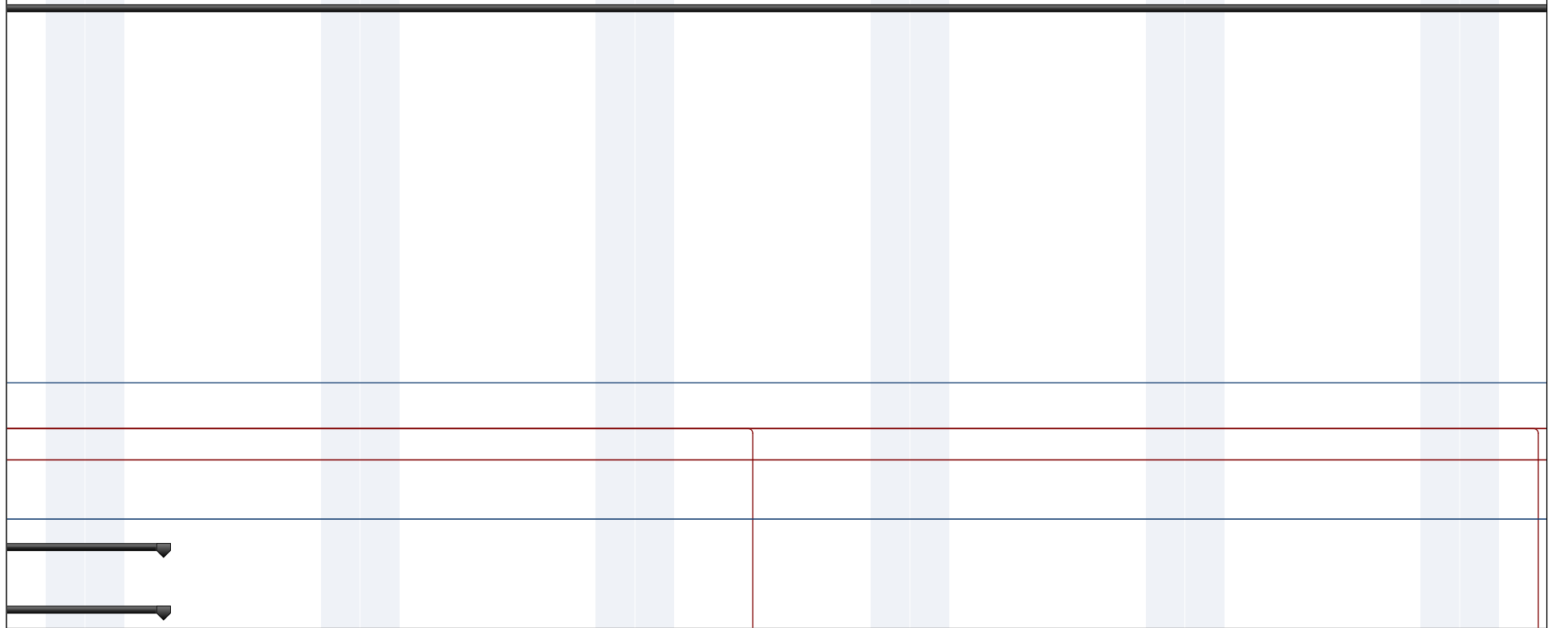


Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

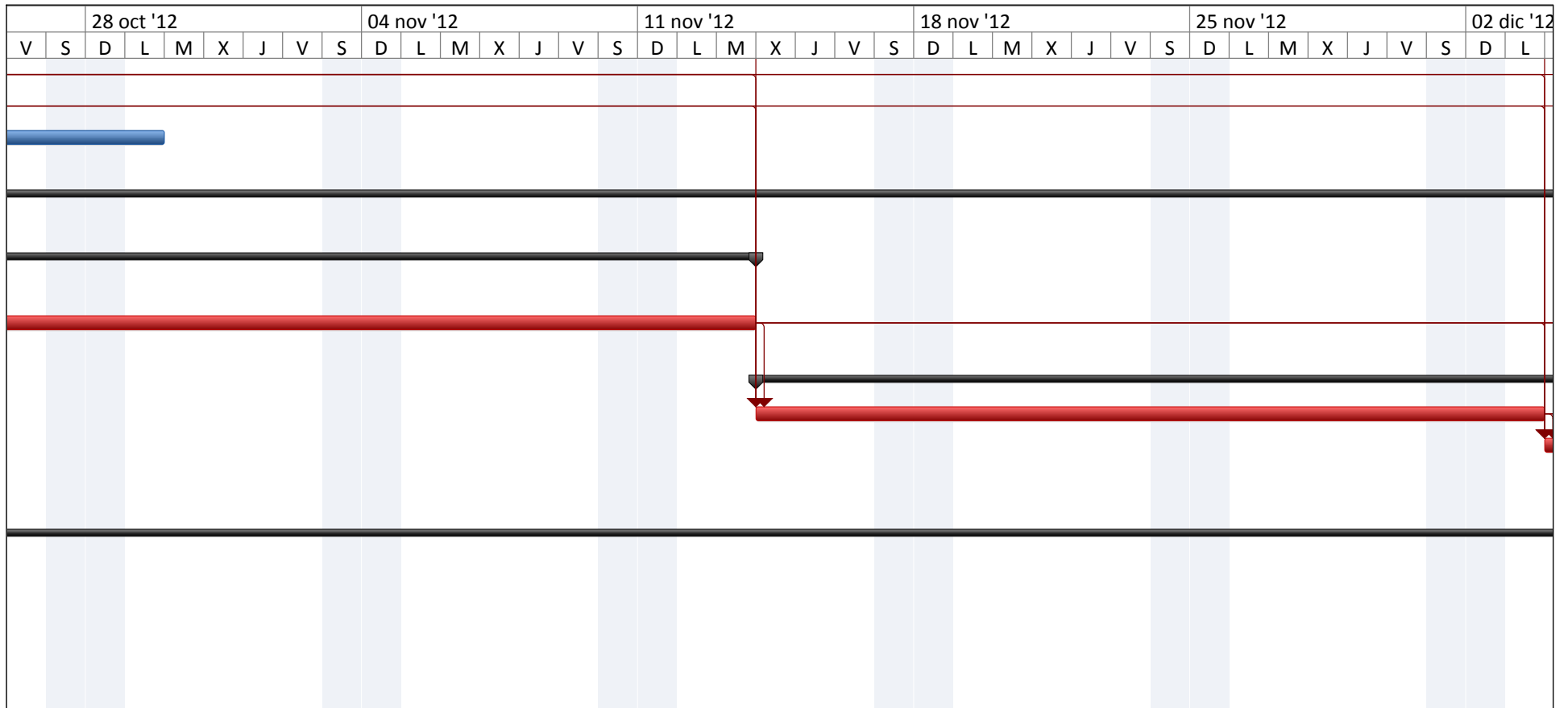


Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

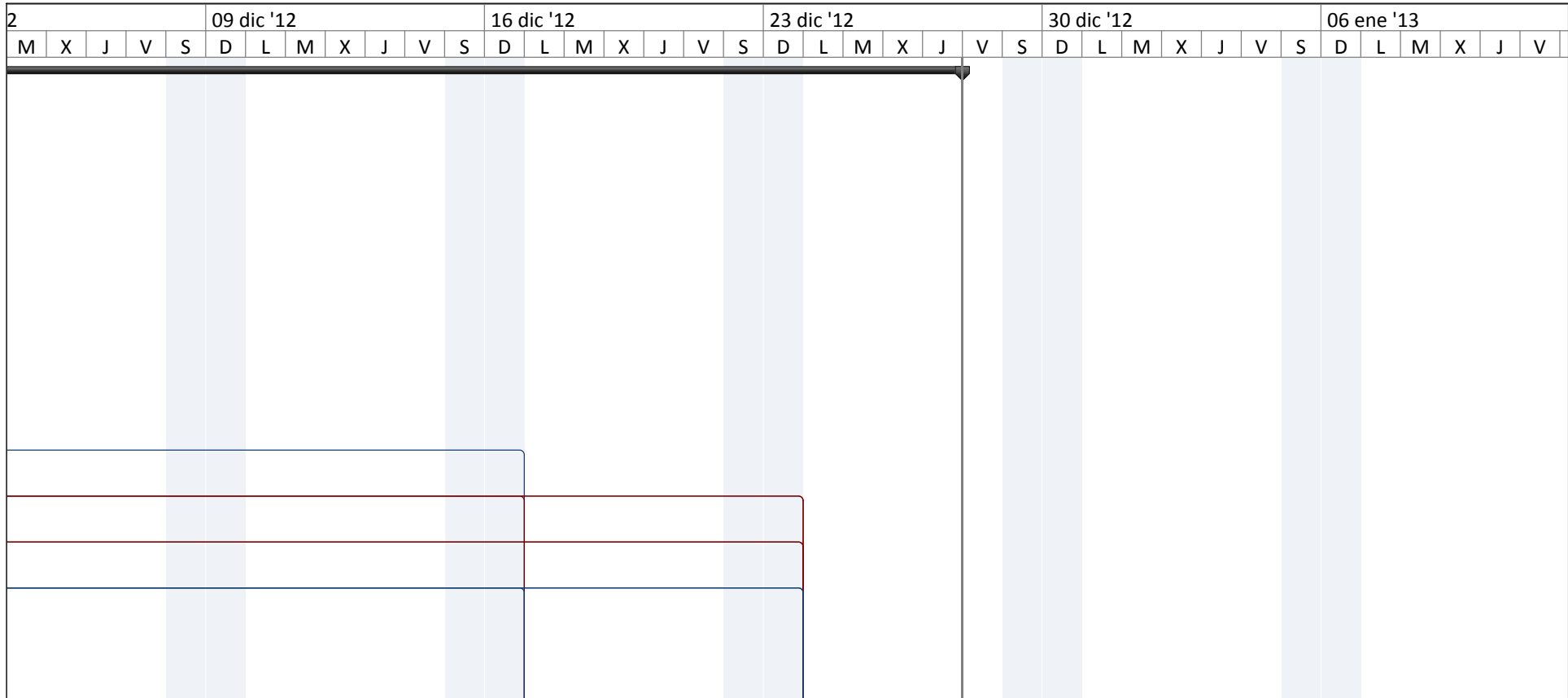
28 oct '12							04 nov '12							11 nov '12							18 nov '12							25 nov '12							02 dic '12			
V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L



Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

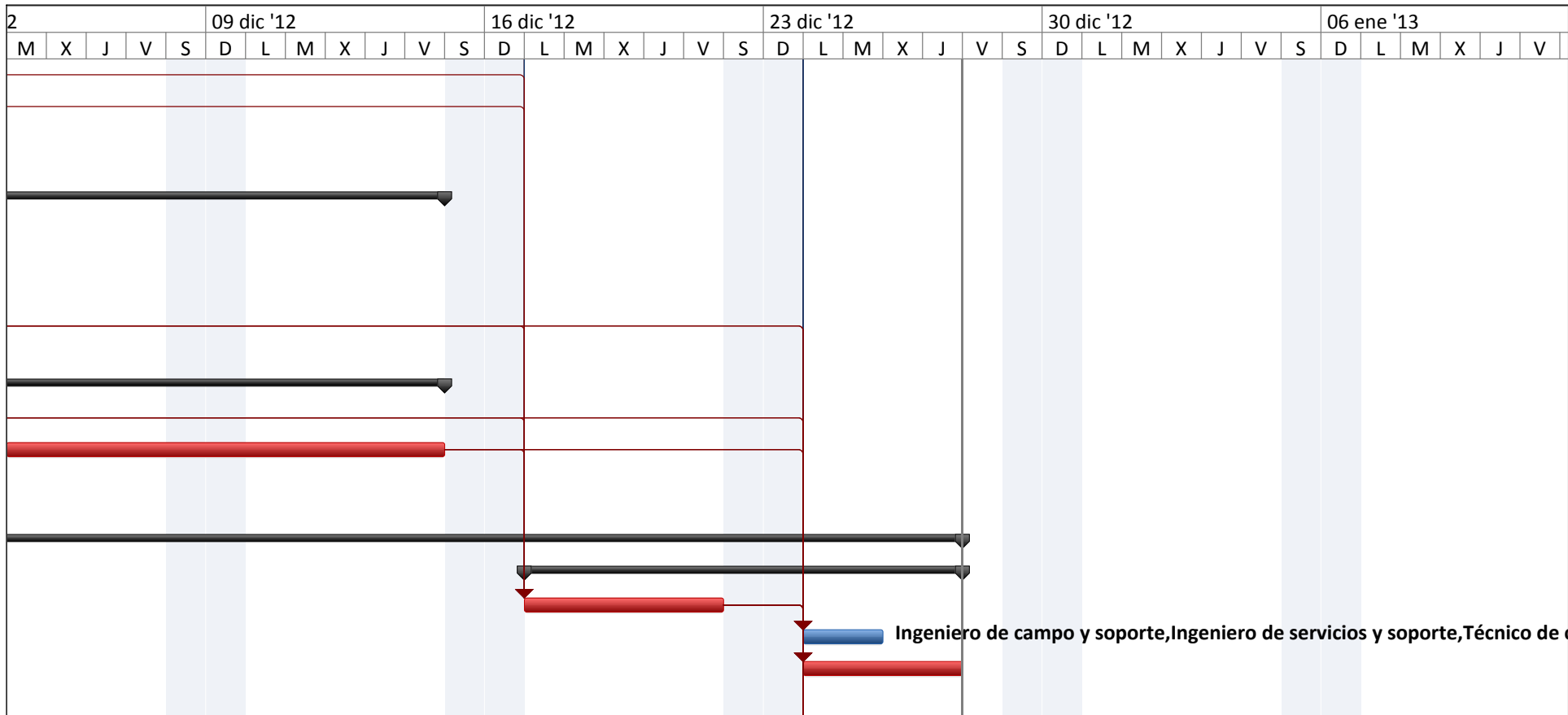


Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	

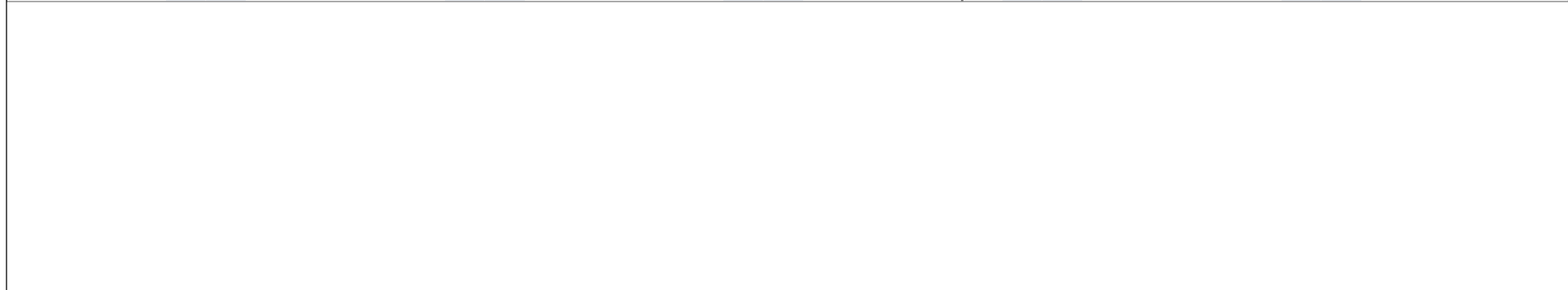
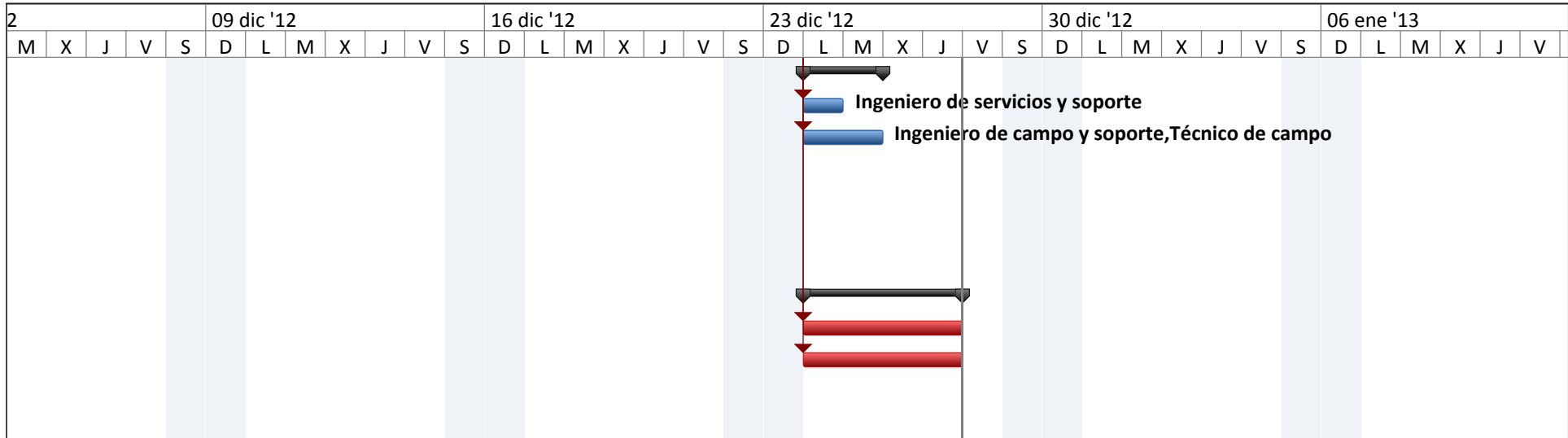


Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU
 Fecha: lun 15/10/12

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



Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	



Proyecto: DISEÑO SISTEMA ADQU Fecha: lun 15/10/12	Tarea		Tarea manual	
	División		Sólo duración	
	Hito		Informe de resumen manual	
	Resumen		Resumen manual	
	Resumen del proyecto		Sólo el comienzo	
	Tareas externas		Sólo fin	
	Hito externo		Fecha límite	
	Tarea inactiva		Tareas críticas	
	Hito inactivo		División crítica	
	Resumen inactivo		Progreso	