

Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
1			1 1. Gerencia	383 días	vie 9/12/16	mar 29/05/18	\$369.000.000
2		2	1.1 Planeación	27 días	vie 9/12/16	lun 16/01/17	\$92.000.000
3		3	1.1.1 Revisión de Proyectos a Supervisar	5 días	vie 9/12/16	jue 15/12/16	\$41.000.000
4		4	1.1.2 Planeación Recursos a Utilizar	10 días	vie 16/12/16	jue 5/01/17	\$41.000.000
5		5	1.1.3 Implementación Oficina Central de Control	7 días	vie 6/01/17	lun 16/01/17	\$10.000.000
6		6	1.1.3.1 Adecuaciones Físicas y Eléctricas	5 días	vie 6/01/17	jue 12/01/17	\$5.000.000
7		7	1.1.3.2 Instalación Muebles y Equipos	2 días	vie 13/01/17	lun 16/01/17	\$5.000.000
8		8	1.2 Gestión Financiera	328 días	vie 16/12/16	mar 20/03/18	\$18.000.000
9		9	1.2.1 Planificación Presupuesto	20 días	vie 16/12/16	jue 12/01/17	\$9.000.000
10		10	1.2.2 Control de Presupuesto	248 días	vie 13/01/17	mar 20/03/18	\$9.000.000
11		11	1.3 Gestión Jurídica	134 días	vie 13/01/17	mié 19/07/17	\$18.000.000
12		12	1.3.1 Elaboración de Contratos	15 días	vie 13/01/17	jue 2/02/17	\$9.000.000
13		13	1.3.2 Seguimiento a Contratos	119 días	vie 3/02/17	mié 19/07/17	\$9.000.000
14		14	1.4 Gestión de Comunicaciones	288 días	vie 16/12/16	mar 23/01/18	\$18.000.000
15		15	1.4.1 Elaboración Plan de Comunicaciones Área Supervisión	15 días	vie 16/12/16	jue 5/01/17	\$9.000.000
16		16	1.4.2 Seguimiento de comunicaciones Área Supervisión	248 días	vie 6/01/17	mar 23/01/18	\$9.000.000
17		17	1.5 Gestión de Riesgos	378 días	vie 16/12/16	mar 29/05/18	\$44.000.000
18		18	1.5.1 Elaboración Plan de Gestión de Riesgos	30 días	vie 16/12/16	jue 26/01/17	\$22.000.000
19		19	1.5.2 Seguimiento a Riesgos Área Supervisión	302 días	vie 27/01/17	mar 29/05/18	\$22.000.000
20		20	1.6 Gestión de Adquisiciones	174 días	vie 3/02/17	mié 4/10/17	\$18.000.000
21		21	1.6.1 Planeación Adquisiciones Área Supervisión	10 días	vie 3/02/17	jue 16/02/17	\$9.000.000
22		22	1.6.2 Efectuar las Adquisiciones	60 días	vie 17/02/17	mié 4/10/17	\$9.000.000
23		23	1.7 Gestión de Interesados	283 días	vie 23/12/16	mar 23/01/18	\$123.000.000

Proyecto: Cronograma Proyecto
 Fecha: vie 16/12/16

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	Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
24		24	1.7.1 Identificar los Interesados	10 días	vie 23/12/16	jue 12/01/17	\$41.000.000
25		25	1.7.2 Planificar la Gestión de los Interesado	10 días	vie 13/01/17	jue 2/02/17	\$41.000.000
26		26	1.7.3 Controlar los Interesados	253 días	vie 3/02/17	mar 23/01/18	\$41.000.000
27		27	1.8 Gestión de RRHH	184 días	vie 9/12/16	mié 23/08/17	\$38.000.000
28		28	1.8.1 Planificación del Talento Humano	15 días	vie 9/12/16	jue 29/12/16	\$20.000.000
29		29	1.8.2 Adquirir el Talento Humano	30 días	vie 30/12/16	jue 9/02/17	\$9.000.000
30		30	1.8.3 Controlar el Talento Humano	154 días	vie 9/12/16	mié 23/08/17	\$9.000.000
31		31	2. Sistema de Información	60 días	vie 17/02/17	jue 11/05/17	\$66.000.000
32		32	2.1 Repositorio documentación	45 días	vie 17/02/17	jue 20/04/17	\$16.500.000
33		33	2.1.1 Creación de modulo repositorio de documentación en el SI	10 días	vie 17/02/17	jue 2/03/17	\$5.500.000
34		34	2.1.2 Pruebas modulo repositorio de documentación en el SI	5 días	vie 14/04/17	jue 20/04/17	\$5.500.000
35		35	2.1.3 Puesta En Marcha modulo repositorio de documentación en el SI	0 días	jue 20/04/17	jue 20/04/17	\$5.500.000
36		36	2.2 Seguimiento de Supervisores	40 días	vie 3/03/17	jue 27/04/17	\$16.500.000
37		37	2.2.1 Creación de modulo Seguimiento de Supervisores en el SI	10 días	vie 3/03/17	jue 16/03/17	\$5.500.000
38		38	2.2.2 Pruebas modulo Seguimiento de Supervisores en el SI	5 días	vie 21/04/17	jue 27/04/17	\$5.500.000
39		39	2.2.2 Puesta En Marcha Seguimiento de Supervisores en el SI	0 días	jue 27/04/17	jue 27/04/17	\$5.500.000
40		40	2.3 Interconexión con proyectos a supervisar	35 días	vie 17/03/17	jue 4/05/17	\$16.500.000
41		41	2.3.1 Creación de modulo Interconexión con proyectos en el SI	10 días	vie 17/03/17	jue 30/03/17	\$5.500.000
42		42	2.3.2 Pruebas modulo Interconexión con proyectos en el SI	5 días	vie 28/04/17	jue 4/05/17	\$5.500.000

Proyecto: Cronograma Proyecto
 Fecha: vie 16/12/16

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			

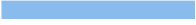


















Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
43		43	2.3.3 Puesta En Marcha modulo Interconexión con proyectos en el SI	0 días	jue 4/05/17	jue 4/05/17	\$5.500.000
44		44	2.4 Control financiero	30 días	vie 31/03/17	jue 11/05/17	\$16.500.000
45		45	2.4.1 Creación de modulo Interconexión con proyectos en el SI	10 días	vie 31/03/17	jue 13/04/17	\$5.500.000
46		46	2.4.2 Pruebas modulo Interconexión con proyectos en el SI	5 días	vie 5/05/17	jue 11/05/17	\$5.500.000
47		47	2.4.3 Puesta En Marcha modulo Interconexión con proyectos en el SI	0 días	jue 11/05/17	jue 11/05/17	\$5.500.000
48		48	3. HSEQ	453 días	vie 10/02/17	mar 6/11/18	\$128.500.000
49		49	3.1 Capacitaciones	10 días	vie 10/02/17	jue 23/02/17	\$79.000.000
50		50	3.1.1 Capacitación Introdutoria Proyecto	1 día	vie 10/02/17	vie 10/02/17	\$11.000.000
51		51	3.1.2 Capacitación Refuerzo Técnico	2 días	lun 13/02/17	mar 14/02/17	\$11.000.000
52		52	3.1.3 Capacitación Refuerzo Administrativo	1 día	mié 15/02/17	mié 15/02/17	\$11.000.000
53		53	3.1.5 Capacitación Riesgos Trabajo de Campo	2 días	jue 16/02/17	vie 17/02/17	\$11.000.000
54		54	3.1.6 Capacitación Manejo Documental	2 días	lun 20/02/17	mar 21/02/17	\$11.000.000
55		55	3.1.7 Capacitación Seguridad y Salud en el Trabajo	1 día	mié 22/02/17	mié 22/02/17	\$11.000.000
56		56	3.1.8 Capacitación Manejo Ambiental	1 día	jue 23/02/17	jue 23/02/17	\$13.000.000
57		57	3.2 Administración de EPPs (Elementos de Protección Personal)	2 días	vie 24/02/17	lun 27/02/17	\$11.000.000
58		58	3.2.1 Revisión de EPPs	1 día	vie 24/02/17	vie 24/02/17	\$5.500.000
59		59	3.2.2 Entrega de EPPs	1 día	lun 27/02/17	lun 27/02/17	\$5.500.000
60		60	3.3 Salud y Seguridad en el trabajo	365 días	mié 14/06/17	mar 6/11/18	\$22.000.000
61		61	3.3.1 Creación de Manuales y Formatos de Salud y Seguridad en el Trabajo	1 día	jue 5/10/17	jue 5/10/17	\$5.500.000

Proyecto: Cronograma Proyecto
 Fecha: vie 16/12/16

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			

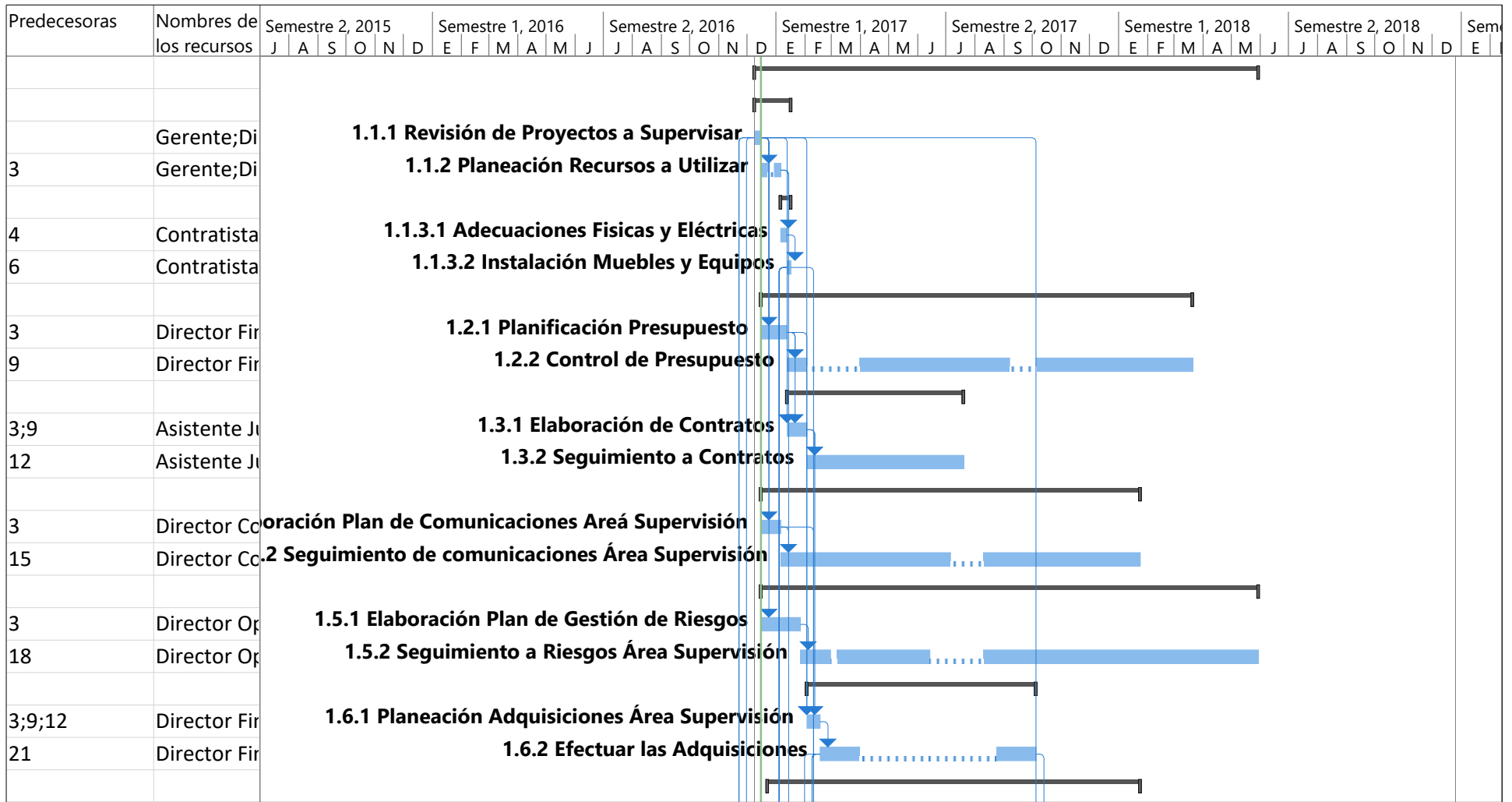
Id		Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
62			62	3.3.1 Seguimiento a Supervisores de Campo	150 días	jue 8/02/18	mar 6/11/18	\$5.500.000
63			63	3.3.2 Seguimiento a Oficina Central de Control	170 días	mié 14/06/17	mar 27/03/18	\$5.500.000
64			64	3.3.3 Seguimiento a Proyectos a Supervisar	170 días	jue 12/10/17	mar 24/07/18	\$5.500.000
65			65	3.4 Normativa Ambiental	196 días	mar 28/02/17	mar 28/11/17	\$16.500.000
66			66	3.4.1 Creación PGA (Plan de Gestión Ambiental)	1 día	lun 27/11/17	lun 27/11/17	\$5.500.000
67			67	3.4.2 Seguimiento a Proyectos a Supervisar	93 días	jue 20/07/17	mar 28/11/17	\$5.500.000
68			68	3.4.3 Seguimiento a Área de Supervisión	102 días	mar 28/02/17	mié 19/07/17	\$5.500.000
69			69	4. Operaciones de campo	513 días	vie 6/01/17	mar 25/12/18	\$162.600.000
70			70	4.1 Logística de personal	47 días	vie 6/01/17	lun 13/03/17	\$76.800.000
71			71	4.1.1 Planeación logística	20 días	vie 6/01/17	jue 2/02/17	\$9.000.000
72			72	4.1.2 Verificación de personal disponible	5 días	mar 28/02/17	lun 6/03/17	\$9.000.000
73			73	4.1.3 Traslado de Personal	5 días	mar 7/03/17	lun 13/03/17	\$29.400.000
74			74	4.1.4 Rotación de personal	0 días	lun 13/03/17	lun 13/03/17	\$29.400.000
75			75	4.2 Supervisión en campo	75 días	jue 16/03/17	mié 28/06/17	\$58.800.000
76			76	4.2.1 Presentación ante personal del proyecto	0 días	jue 16/03/17	jue 16/03/17	\$29.400.000
77			77	4.2.2 Actividad de supervisión y acompañamiento a la ejecución de proyecto Fibra	22 días	jue 16/03/17	vie 14/04/17	\$14.700.000
78			78	4.2.3 Actividad de supervisión y acompañamiento a la ejecución de proyecto Enlace	105 días	jue 16/03/17	mié 28/06/17	\$14.700.000
79			79	4.2.3.1 Actividad de supervisión y acompañamiento a la ejecución de proyecto Enlace Infraestructura	75 días	jue 16/03/17	lun 29/05/17	\$4.900.000
80			80	4.2.3.2 Actividad de supervisión y acompañamiento a la ejecución de proyecto Enlace Energía	15 días	mar 30/05/17	mar 13/06/17	\$4.900.000

Proyecto: Cronograma Proyecto
Fecha: vie 16/12/16

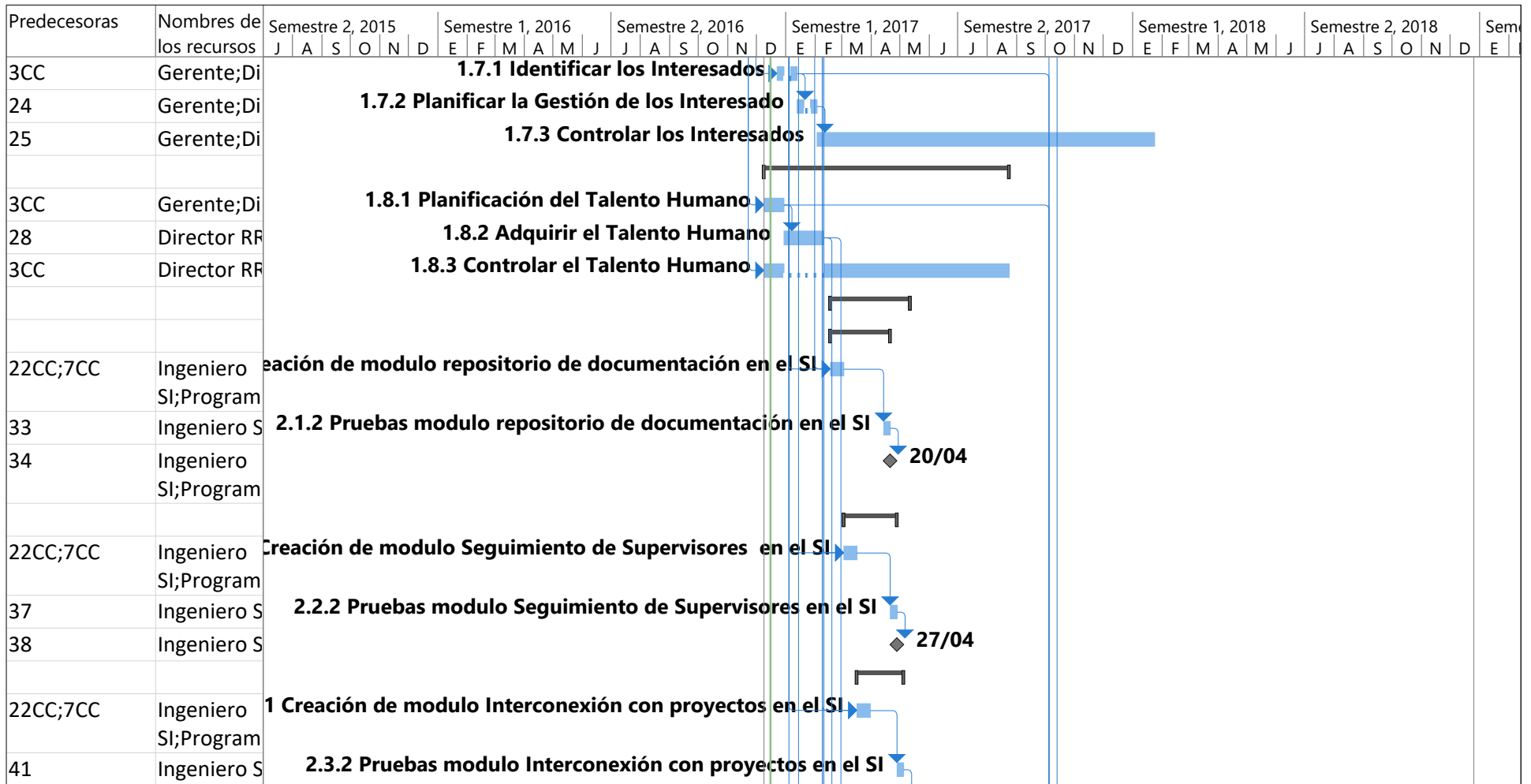
Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			

Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
81		81	4.2.3.3 Actividad de supervisión y acompañamiento a la ejecución de proyecto Enlace Equipos	15 días	mié 14/06/17	mié 28/06/17	\$4.900.000
82		82	4.3 Control de Personal	400 días	mié 14/06/17	mar 25/12/18	\$27.000.000
83		83	4.3.1 Registro de Ubicación de Personal	75 días	mié 14/06/17	mar 26/09/17	\$9.000.000
84		84	4.3.2 Registro de Gasto de Personal	150 días	jue 16/11/17	mar 11/09/18	\$9.000.000
85		85	4.3.2 Evaluación de solicitud de recursos adicionales	150 días	jue 1/03/18	mar 25/12/18	\$9.000.000
86		86	5. Entrega Documental	385 días	mié 14/06/17	mar 4/12/18	\$33.000.000
87		87	5.1 Revisión de Informes de Campo	225 días	mié 14/06/17	mar 24/04/18	\$16.500.000
88		88	5.1.1 Evaluación de Calidad de Informes	75 días	mié 14/06/17	mar 26/09/17	\$5.500.000
89		89	5.1.2 Solicitud de Aclaraciones a los supervisores	75 días	mié 27/09/17	mar 9/01/18	\$5.500.000
90		90	5.1.3 Aprobación de Informes de Campo	75 días	mié 10/01/18	mar 24/04/18	\$5.500.000
91		91	5.2 Elaboración de reportes	160 días	mié 25/04/18	mar 4/12/18	\$16.500.000
92		92	5.2.1 Elaboración de informe de supervisión general	75 días	mié 25/04/18	mar 7/08/18	\$5.500.000
93		93	5.2.2 Elaboración de reporte ejecutivo	75 días	mié 8/08/18	mar 20/11/18	\$5.500.000
94		94	5.2.3 Elaboración de reporte comparativo de proyecto	10 días	mié 21/11/18	mar 4/12/18	\$5.500.000

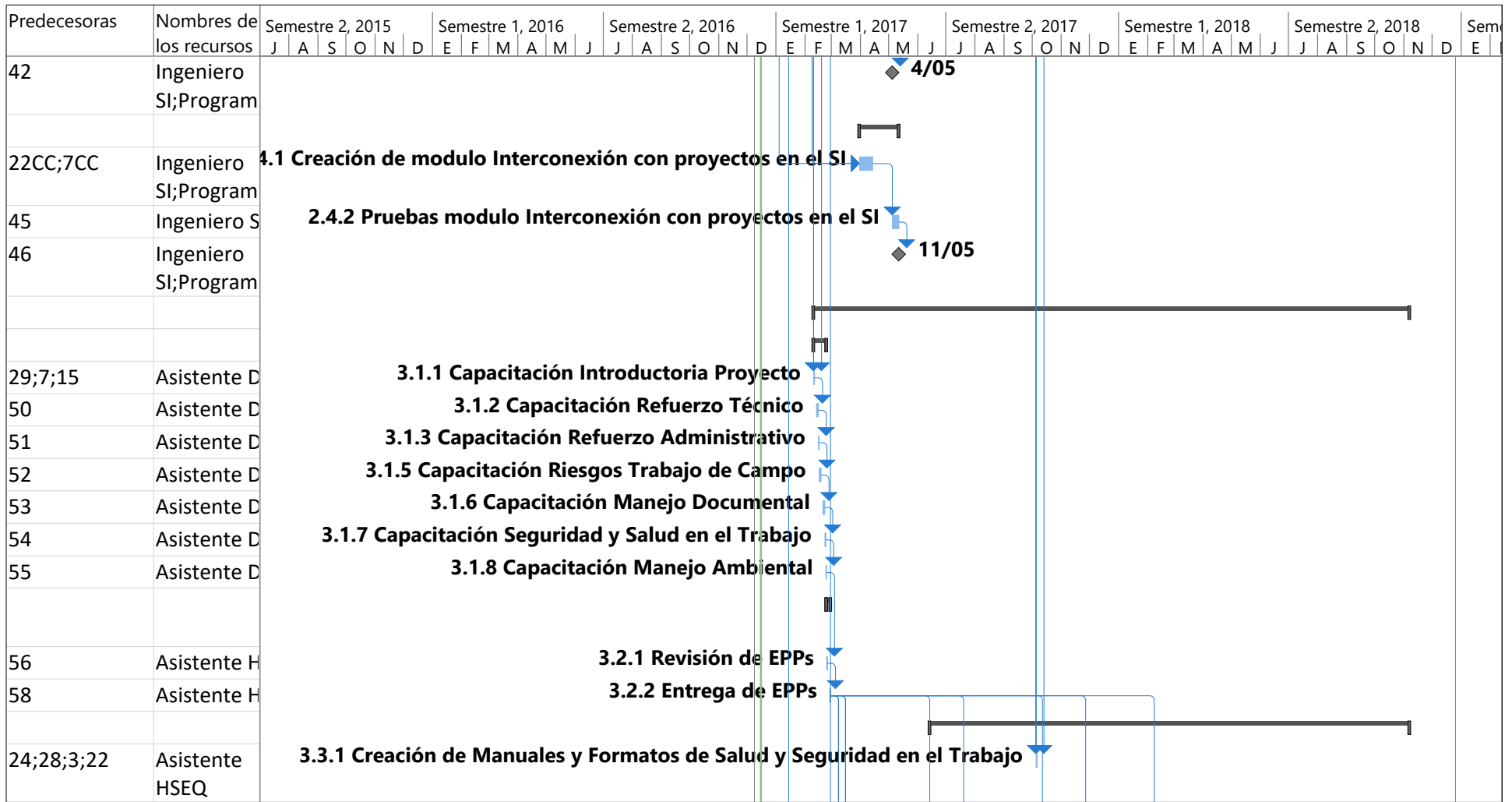
Proyecto: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			



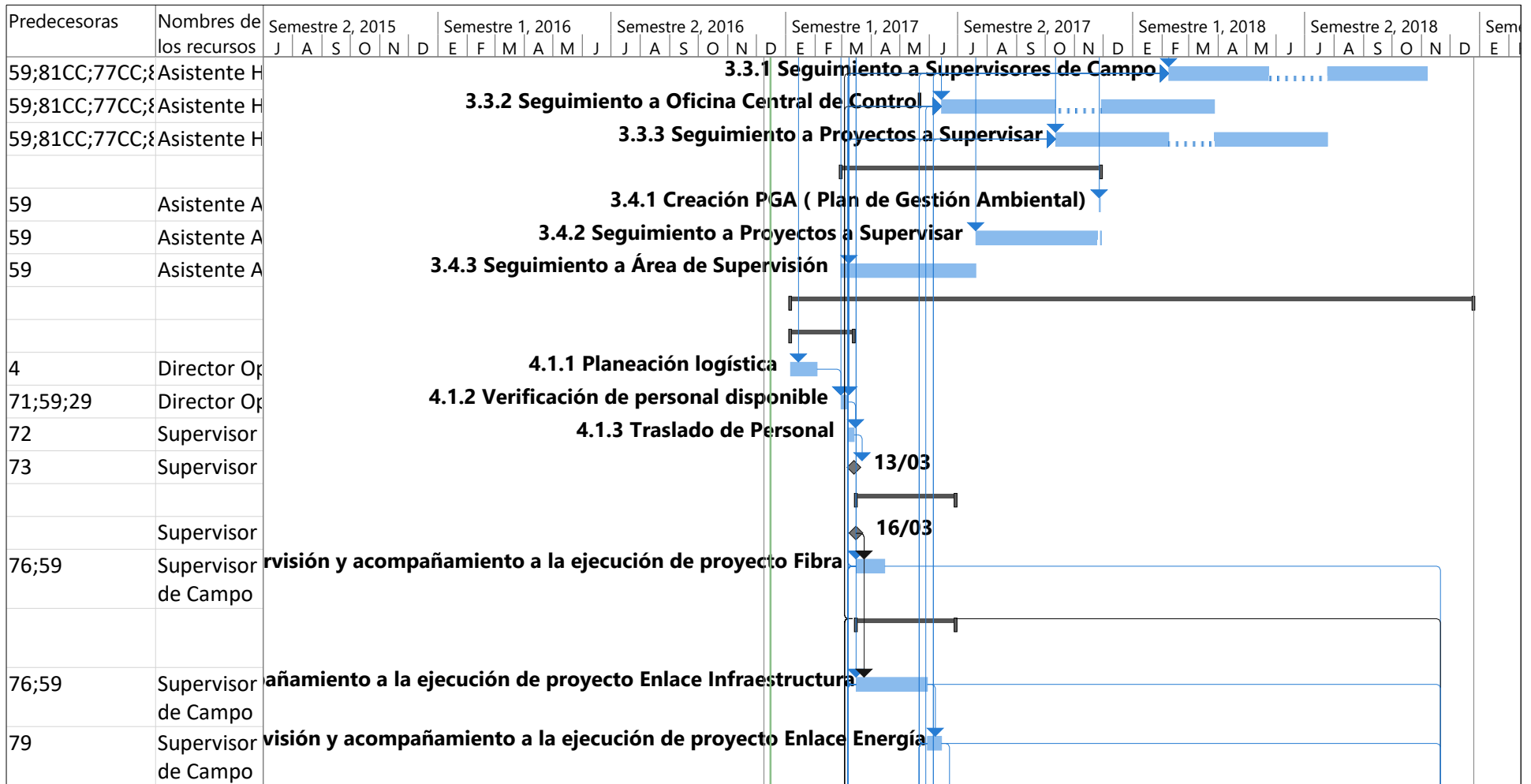
Proyecto: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			



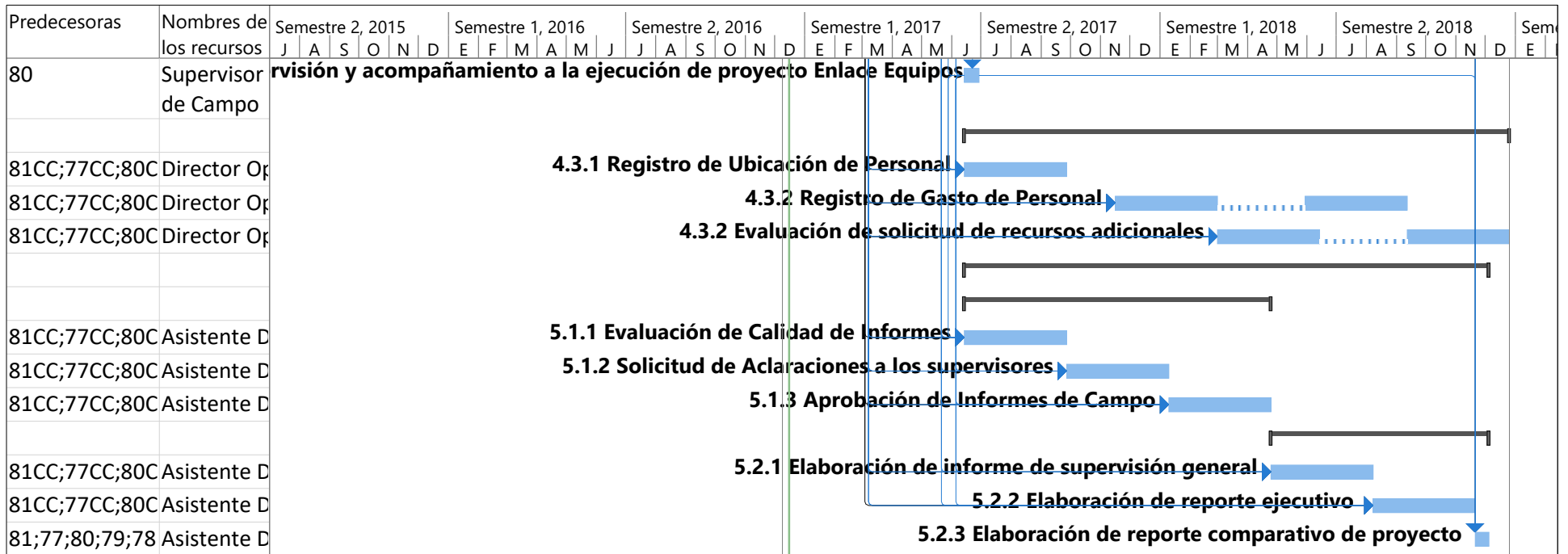
Proyecto: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
	División		Tarea manual		Hito externo	
	Hito		solo duración		Fecha límite	
	Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
	Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
	Tarea inactiva		solo el comienzo			
	Hito inactivo		solo fin			



Proyecto: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	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: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	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: Cronograma Proyecto Fecha: vie 16/12/16	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			