ESCUELA POLITÉCNICA DE INGENIERÍA DE GIJÓN.

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

ÁREA DE INFORMÁTICA

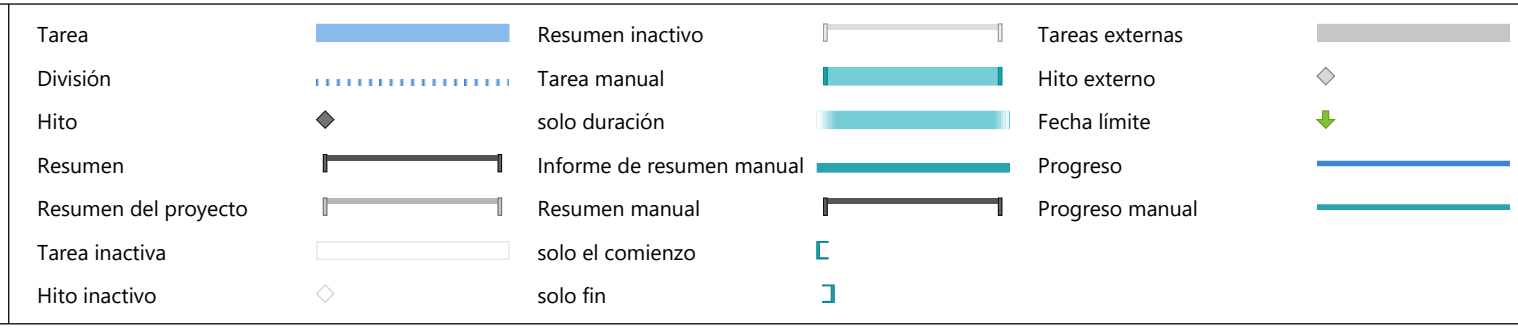
TRABAJO FIN DE MÁSTER Nº 2018013

CONFIGURACIÓN DE UN ENTORNO BASADO EN CLOUD COMPUTING PARA TRANSFERENCIA DE DATOS DE CONSUMO ELÉCTRICO
ANEXO II

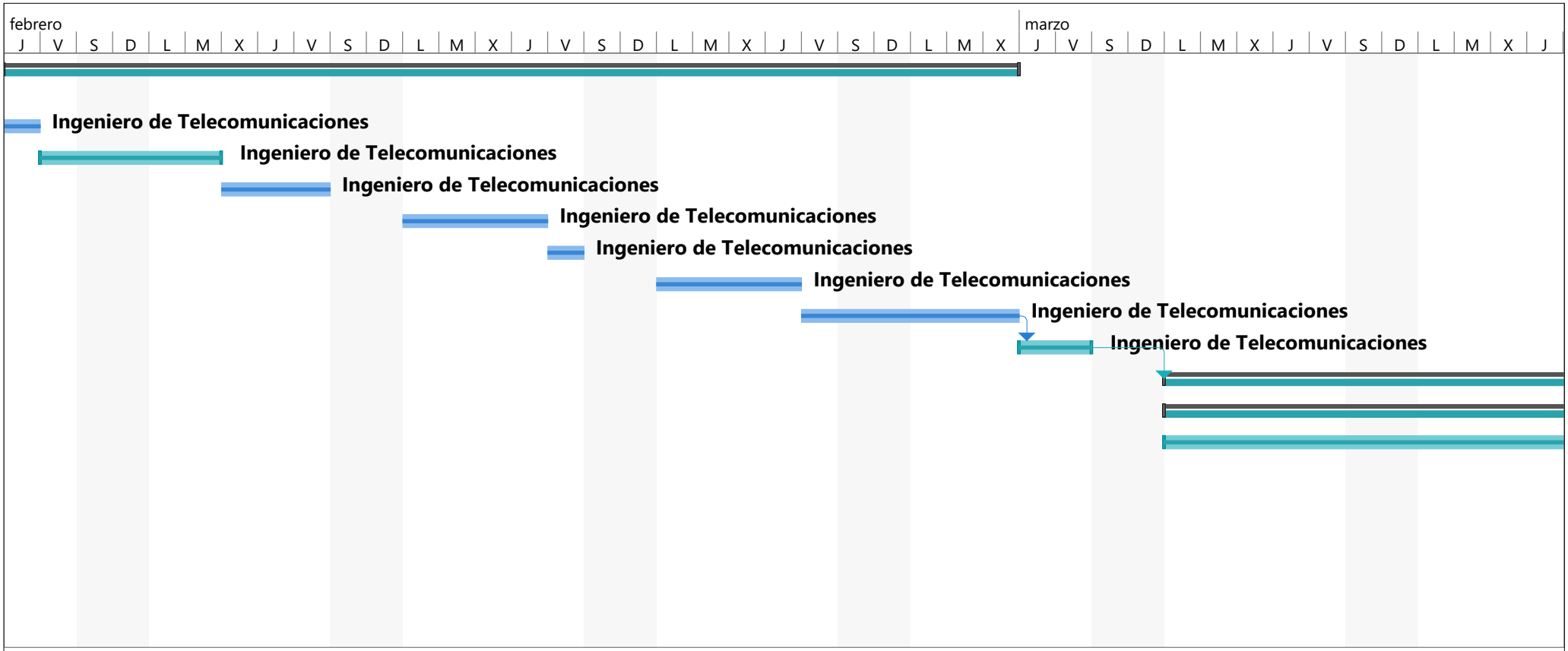
Dña. Rodríguez Del Campo, Estefanía
TUTOR: D. Rodríguez Montequín, Vicente

FECHA: Julio 2018

Id		Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Nombres de los recursos
1			**1. Descripción de las tecnologías**	**20 días**	**jue 2/1/18**	**mié 2/28/18**		**Ingeniero de Telecomunicaciones**
2			1.1. Bases de datos	1 día	jue 2/1/18	jue 2/1/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
3			1.2. Big Data	3 días	vie 2/2/18	mar 2/6/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
4			1.3. Internet de las cosas	3 días	mié 2/7/18	vie 2/9/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
5			1.4 Cloud computing	4 días	lun 2/12/18	jue 2/15/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
6			1.5 Clusterización	1 día	vie 2/16/18	vie 2/16/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
7			1.6 Replicación	4 días	lun 2/19/18	jue 2/22/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
8			1.7 Sharding	4 días	vie 2/23/18	mié 2/28/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
9			**2. Alternativas tecnológicas**	2 días	jue 3/1/18	vie 3/2/18	8	Ingeniero de Telecomunicaciones
10			**3. MongoDB**	**40 días**	**lun 3/5/18**	**vie 4/27/18**	**9**	**Ingeniero de Telecomunicaciones**
11			**3.1. Configuración MongoDB**	**38 días**	**lun 3/5/18**	**mié 4/25/18**		**Ingeniero de Telecomunicaciones**
12			3.1.1 Prueba replicación	17 días	lun 3/5/18	mar 3/27/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
13			3.1.2 Prueba sharding	21 días	mié 3/28/18	mié 4/25/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
14			3.2. Comportamiento shards	2 días	jue 4/26/18	vie 4/27/18	13	Ingeniero de Telecomunicaciones
15			**4. Pruebas**	**50 días**	**lun 4/30/18**	**vie 7/6/18**	**14**	**Ingeniero de Telecomunicaciones**
16			4.1 Características tecnológicas	1 día	lun 4/30/18	lun 4/30/18		Ingeniero de Telecomunicaciones
17			**4.2 Simulaciones de arquitecturas**	**49 días**	**mar 5/1/18**	**vie 7/6/18**		**Ingeniero de Telecomunicaciones**
22			**5. Conclusiones**	2 días	lun 7/9/18	mar 7/10/18	21	Ingeniero de Telecomunicaciones

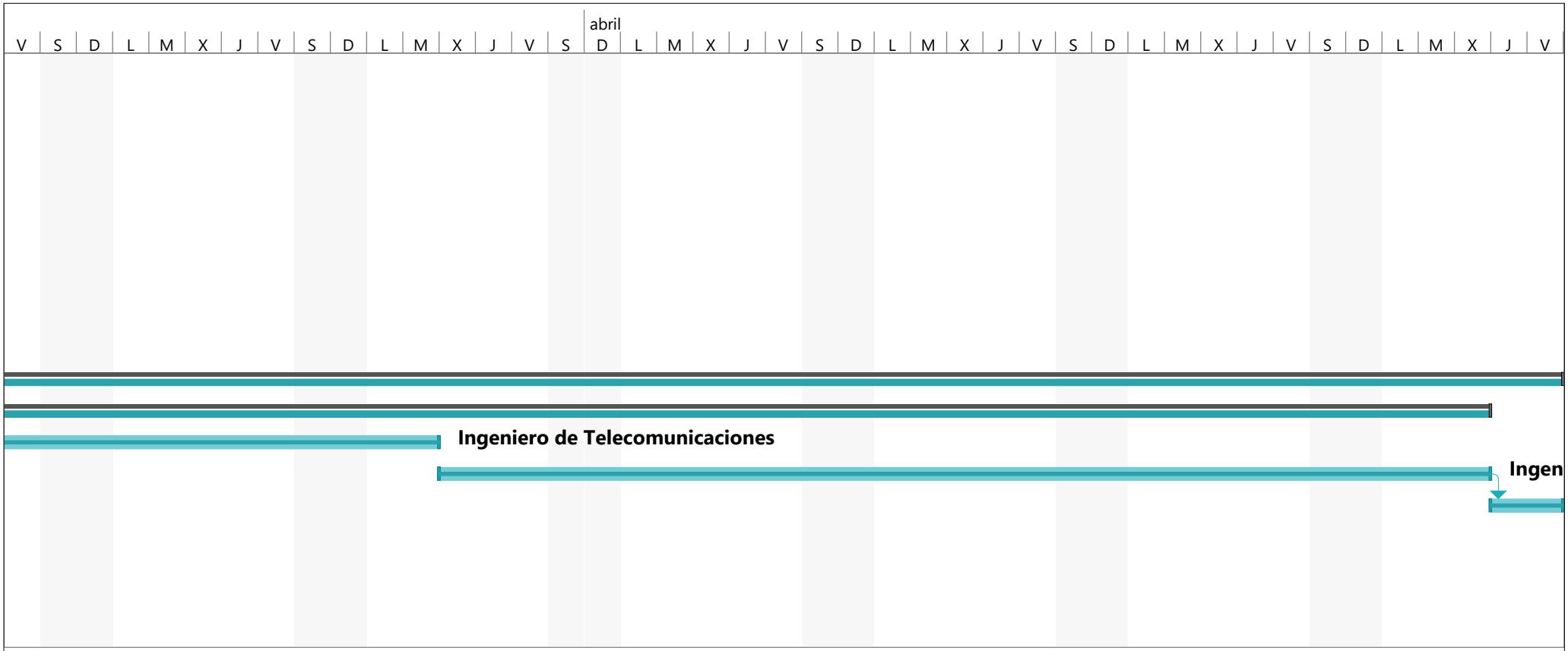


Proyecto: Simple Project Plan
Fecha: mar 7/10/18



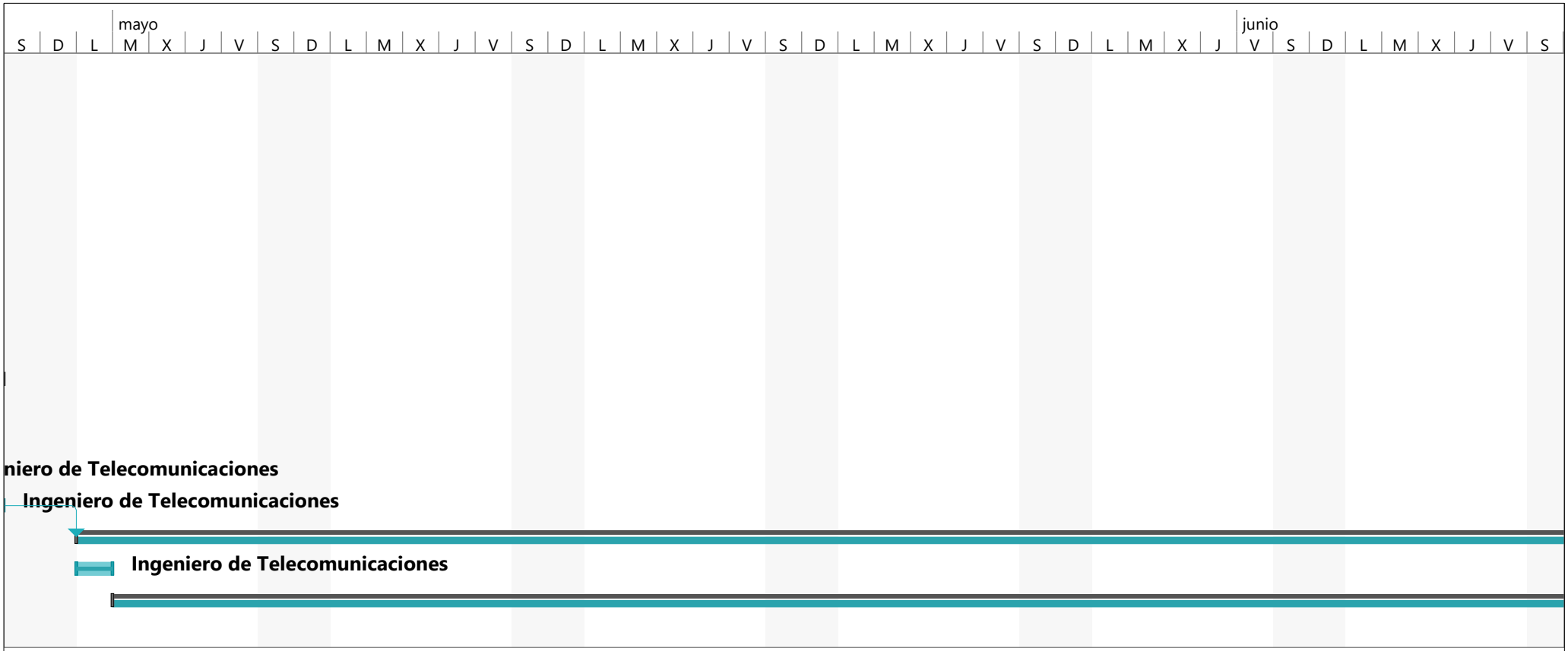
Proyecto: Simple Project Plan
Fecha: mar 7/10/18

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			



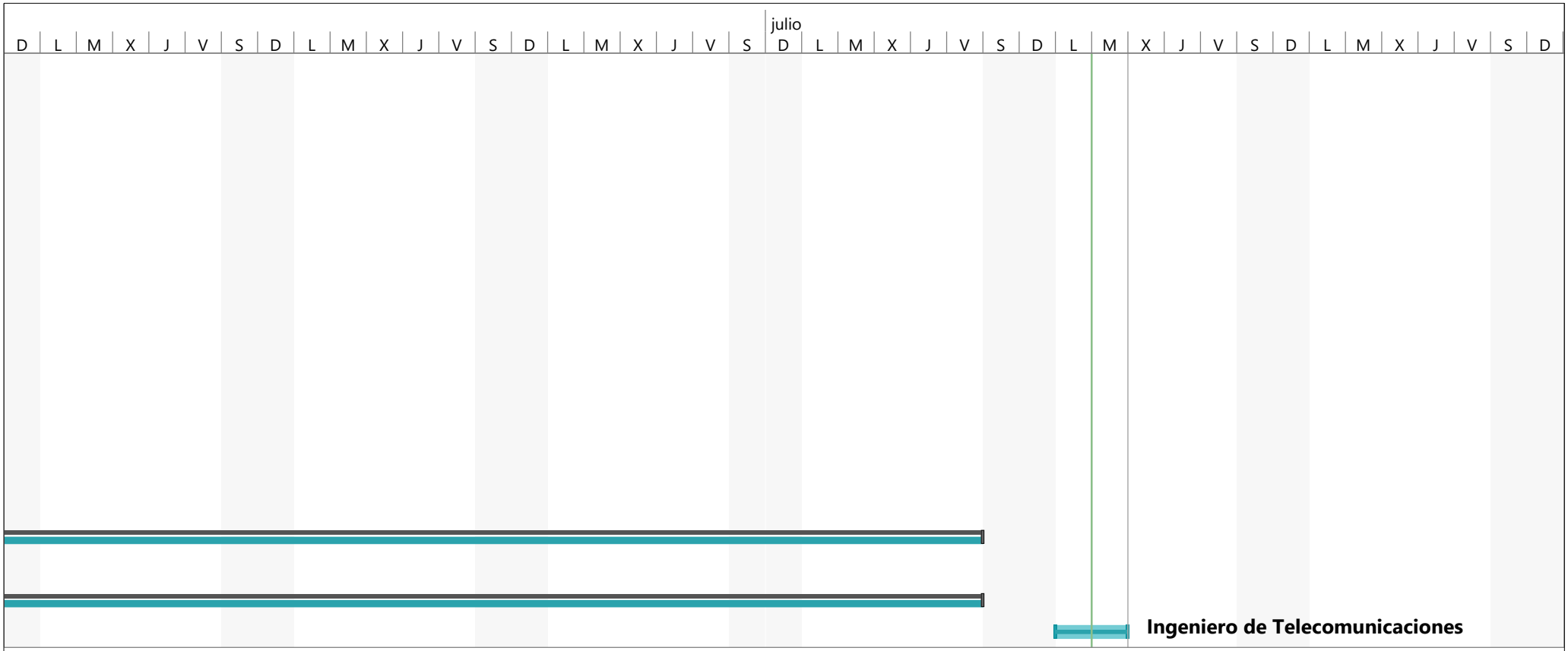
Proyecto: Simple Project Plan
Fecha: mar 7/10/18

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: Simple Project Plan
Fecha: mar 7/10/18

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: Simple Project Plan
Fecha: mar 7/10/18

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			