)	0	Task Mode	Task Name		Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Name	2019 Sept 10 15 20 25 30 4	tember 2019 Oo
1		*	Creacion d	el proyecto	4 days	Sat 8/17/19	Wed 8/21/1	9			
2		*	Definició proyecto		1 day	Sat 8/17/19	Sat 8/17/19		Product Own [20%],Scrum	er Product Ow	ner [20%],Scrum N
3		*	Definició y	on de roles	3 days	Sat 8/17/19	Wed 8/21/19	2	Scrum Master,Scrun		laster,Scrum Team
4		*	Document	ación inicia	13 days	Thu 8/22/19	Sun 9/8/19	1			
5		*	Estimaci tiempos requerid		1 day	Thu 8/22/19	Thu 8/22/19	3	Scrum Master,Scrum Team Engine	n er	/laster,Scrum Team
6		*	Definició	on de Sprint	1 day	Fri 8/23/19	Fri 8/23/19	5	Scrum Maste	r,Scr Scrum	Master,Scrum Tean
7		*	Definició actividad realizar e y milesto	des para el proyecto	2 days	Sat 8/24/19	Mon 8/26/19		Scrum Maste	Scrur	n Master
8		*	Analisis del proy	de riesgos ecto	10 days	Tue 8/27/19	Sun 9/8/19	7	Scrum Maste		Scrum Master
9		*	Analisis de requerimientos para el sistema		os , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		9 Sat 9/7/19 7		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum		Scrum Team Eng
10		*	Configurac herramien		5 days	Fri 8/23/19	Thu 8/29/19	1			
11		*	Instalaci ambient desarrol	e de	1 day	Fri 8/23/19	Fri 8/23/19		Scrum Team Engineer 2	∭ Scrum	Team Engineer 2
12		*	Creacion reposito	n rio de Git	2 days	Fri 8/23/19	Mon 8/26/19		Scrum Team member	Scrur	n Team member En
				Task			Inactive Sumn	nary	Extern	nal Tasks	
				Split			Manual Task		Extern	nal Milestone	
Project: Gantt_Diplomado Date: Fri 10/18/19		made	Milestone Summary		•	Duration-only Manual Summary Rollup		Dead	ine •		
		IIIauu						Progr	ess		
oute.	vate. 111 10/10/13			Project Summary			Manual Summ	nary	Manu	al Progress	
					Inactive Task		Start-only	Е			
				Inactive Mile	estone		Finish-only	3			
			L				Page 1				

D (1	Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	2019 10 15 2	September 20 25 30 4 9		
13	*	Creacion ambiente de edicion de documentos	3 days	Tue 8/27/19	Thu 8/29/19		Scrum Team Engineer 3[10%],Scrum			eam Engineeı	
14	*	Inicializacion de perifericos	10 days	Fri 8/30/19	Thu 9/12/19	10					
15	5 Realizar lectura de 2 entrada analogica		2 days Fri 8/30/19		Sat 8/31/19		Scrum Team Engineer		Scrum Team Engine		
16	Realizar configuracion del		2 days	Fri 8/30/19	Sat 8/31/19		Scrum Team Engineer		■ Scrum	Γeam Engine	
17	_		2 days	Fri 9/6/19	Sat 9/7/19		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum		■ Sci	rum Team En	
18	Realizar configuracion del protocolo SPI para		2 days	Fri 9/6/19	Sat 9/7/19		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum		III Sci	rum Team En	
19	*		4 days	Mon 9/9/19	Thu 9/12/19	18,17	Scrum Team Engineer			Scrum Team	
20	*	Desarrollo Algoritmo de control	10 days	Fri 9/13/19	Thu 9/26/19	14			F		
21	*	Definición del controlador a	1 day	Fri 9/13/19	Fri 9/13/19		Scrum Team Engineer		II	Scrum Tear	
22	*	Definición de la base del tiempo por medio de interrupciones o temporizador	1 day	Sat 9/14/19	Sat 9/14/19		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum Team Engineer 3[10%],Scrum			Scrum Tea	
		Task			Inactive Summ	nary	External ⁻	asks			
		Split			Manual Task		External I	Milestone	\Diamond		
Project: Gantt_Diplomado		Milestone		•	Duration-only		Deadline		•		
	Date: Fri 10/18/19				Manual Summary Rollup		Progress			_	
			mary		Manual Summ	ary	Manual F	rogress		_	
		Inactive Tasl	k		Start-only	Е					
		Inactive Mile	estone		Finish-only	3					

* * * * * * *	Creacion del modelo de control Realizar simulaciones del sistema Realizar el calculo de la velocidad Implementacion del algoritmo de control en C Desarrollo Interfaz de usuario	4 days 2 days 1 day 4 days	Mon 9/16/19 Fri 9/20/19 Fri 9/13/19 Mon 9/23/19	Thu 9/19/19 Sun 9/22/19 Fri 9/13/19 Thu 9/26/19	23	Scrum Team Engineer 2[95%] Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum Scrum Team Engineer	10 15 20 25 30 4 9 14 19 2 Scrum
	simulaciones del sistema Realizar el calculo de la velocidad Implementacion del algoritmo de control en C Desarrollo Interfaz	1 day 4 days	Fri 9/13/19 Mon	Fri 9/13/19		Engineer 2[10%],Scrum Scrum Team	
* * * * * *	de la velocidad Implementacion del algoritmo de control en C Desarrollo Interfaz	4 days	Mon		24		⊪ Scrum
*	del algoritmo de control en C Desarrollo Interfaz			Thu 9/26/19	2.4		
*					24	Scrum Team Engineer 2[80%]	
*	ue usualio	7 days	Sun 9/22/19	Sun 9/29/19			-
	Definición del formato para la informacion del	4 days 2 days	Sun 9/22/19 Thu 9/26/19	9/25/19	28	Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum	_
*	Configuracion del display					Scrum Team Engineer	
*	funcionamiento del display viendo		Sat 9/28/19	Sun 9/29/19	29	Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum Team Engineer	
*	Pruebas de Verificacion	16 days	Mon 9/30/19	Sat 10/19/19	27		
*	Evaluacion estandar de	5 days	Mon 9/30/19	Fri 10/4/19		Scrum Team Engineer	
	Task			Inactive Summ	nary	External Ta	asks
	Split			Manual Task	,	External Mi	
Project: Gantt_Diplomado			•	Duration-only		Deadline	•
				Manual Summ	ary Rollup	Progress	
, -,	Project Sum	imary		Manual Summ	ary	Manual Pro	ogress
	Inactive Tas	k		Start-only	Е		
	Inactive Mile	estone		Finish-only	3		
	* ntt_Diplo	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Evaluacion estandar de Task Split Milestone Summary Project Sum Inactive Tas	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Evaluacion estandar de Task Split Milestone	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Evaluacion estandar de Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Evaluacion estandar de Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Finish-only Fruebas de Verificacion 9/30/19 Mon 9/30/19 Fri 10/4/19 Inactive Summ Manual Task Start-only Finish-only	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Evaluacion 5 days Mon 9/30/19 Fri 10/4/19 Task Inactive Summary Manual Task Milestone Summary Manual Summary Rollup Project Summary Inactive Task Start-only	funcionamiento del display viendo los datos del Pruebas de Verificacion Engineer 2[10%],Scrum Team Engineer Pruebas de Verificacion Sat 9/30/19 Evaluacion estandar de 5 days Mon Fri 10/4/19 Scrum Team Engineer Scrum Team Engineer Inactive Summary External Ta Split Manual Task Split Milestone Summary Project Summary Inactive Task Inactive Milestone Manual Summary Inactive Task Inactive Milestone Finish-only Inactive Milestone Finish-only

D	0	Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	2019 September 2019 10 15 20 25 30 4 9 14 19 24
33		*	Pruebas de caja blanca	2 days	Fri 10/4/19	Sat 10/5/19		Scrum Team Engineer	
34		*	Documentación de resultados pruebas de caja blanca	4 days	Mon 10/7/19	Thu 10/10/19	33	Scrum Team member Engineer 1 [10%]	
35		*	Pruebas de caja neg	2 days	Fri 10/4/19	Sat 10/5/19		Scrum Team Engi	iı
36		*	Documentación de resultados pruebas de caja negra	2 days	Mon 10/7/19	Tue 10/8/19	35	Scrum Team member Engineer 1 [10%]	
37		*	Calculo de la complejidad ciclomatica	1 day	Fri 10/11/19	Fri 10/11/19		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum	
38		*	Puebas e integracio	6 days	Sat 10/12/19	Fri 10/18/19		Scrum Team Engii	iı
39		*	Mediciones de throughput, RAM y Flash	2 days	Fri 10/18/19	Sat 10/19/19		Scrum Team Engineer 2[10%],Scrum	
40		*	Documentación de Resultados	47 days	Fri 8/23/19	Sat 10/26/19	1		
41		*	Creacion reporte final con analisis de resultados	46 days	Fri 8/23/19	Fri 10/25/19		Scrum Team Engineer 2[5%],Scrum	
42		*	Presentacion final	1 day	Sat 10/26/19	Sat 10/26/19	40		









