W	Año:			Título del Proyec	cto	:																																
	Curso:			D																																		
	Grupo:			Recursos Human	os	•																																
												Р	laı	nifi	са	ció	n	de	I P	ro	ye	cto)															
				Mes ->		abri	ı	I	m	nay	0			nio			julic				gosi		_	sep	tieml	re	I	0	ctu	bre		nov	iem	bre		dic	cien	nbre
FASES	ETAPAS	HITOS (Milestones)	N	Semana ->	1	2	3 4	5	6	7	7 8	9	10	11	12	13 1	4 1	5 1	6 1	7 1	В 1	9 2	0 21	22	2 23	24	1 2	5 2	6	27	28	29 30	3	31	32	3	34 :	35 36
				Tareas																																		
I. Iniciación	Búsqueda de RRHH		1	Formación de los grupos	ZZ	ZZ Z	Z																															
			2	Definición del alcance del proyecto, búsqueda de información	ZZ	zz	zz	2																														
			3	Definición de las distintas tareas			XX	\mathbf{x}	XX	X									1																			
				Definición de responsables de cada tarea			XX	(X	x x	X																												
		M1: Aprobación Anteproyecto	5	Búsqueda de información y análisis de mercado. Selección de componentes				X	x x	××	x	x																										
	Planificación del proyecto		6	Definición de las capacidades del sistema. Elaboración de las especificaciones preliminares y diagramas en bloques.					XX	××	x	x																										
			7	Elaboración, presentación y aceptación del Anteproyecto		Z	z zz	Z	1																													
		M2: Lista de	8	Búsqueda de insumos y proveedores (Micro, periféricos, etc.)				X	x x	×	x	x x>	(xx	xx	xx	xx	x																					
		componentes	9	Definición de protocolos (comunicaciones, interfaces, etc)											хх	XX X	ХX	Х <mark>М</mark>	2																			
			10	Definición del prototipo a construir y planificación para su construcción							z	z z	zz																									
I. Iniciación II. Planificación	Hardware	M3: Primer prototipo	11	Diseño de HW (Circuito esquemático, Placas de circuito impreso, gabinete, etc.)								x>	(XX	xx	xx	XX X	x x	XX	×																			
			12	Armado del primer prototipo										XX	XX	XX X	XΧ	ΧX	ХX	XM	3																	
		M4: Prototipo	13	Correcciones de hardware															I						XX	(X)	XΧ	XX	X X	XX								
		final	14	Armado y puesta a punto del prototipo final																								×	X Z	XX	хх	M4						
III. Figaugiée		M5: Test primer prototipo	15	Elaboración de Rutinas de prueba para verificación de hardware										xx	xx	xx	xx	x	X	x	x	xx	X XX	< M	5													
	Software		16	Diseño de Protocolos de comunicación																	X	xx	XX	(X)	(XX	X	ΧX	x										

W	Año:			Título del Proyec	cto):																																
¥	Curso:			D																																		
	Grupo:			Recursos Human	os	•																																
												P	lar	nifi	са	ci	ón	de	el F	ro	ye	ct	0															
				Mes ->		abri	I _		m	ayo			ju	nio			jul	io		a	igos	to		se	ptier	mbre	,		octi	ıbre		n	ovie	embr	е	di	iciem	ore
FASES	ETAPAS	HITOS (Milestones)	N	Semana ->	1	2	3 4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 1	8	9	20 2	21 2	22 2	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3
				Tareas																																		
		M6: Test prototipo final		Diseño del software, simulación y depuración (debugging)							xx	XX	xx	ХХ	ХХ	хх	XX	XX	ХХ	α×	(X)	(X)	XX	(X)	(X)	XX	××	XX	ΧX	XX	xx	ХХ						
			18	Verificación funcional del software en el prototipo.																				>	(X)	XX	XX	XX	ХХ	XX	ХХ	ХХ	М6					
	Documentaci		19	Confección de manuales de Usuario y Service																					>	XX	×Χ	XX	ХХ	XX	xx	ХХ	М7					
	ón	M7: Manuales	20	Ajuste en las especificaciones. Especificaciones finales																										XX	xx							
				Pruebas de hardware																	7	ZZ)	XX	X Z	ZZ >	XX Z	XX.	XX	XX	XX	ZZ	XX	ZZ					
	Control	M8: Costos totales	22	Análisis y evaluación de costos del proyecto y del producto final						XX	XX	XX	ίxx	xx	ХХ	хх	XX	XX X	ХХ	ХX	(X >	(X)	xx	(X)	(X)	XX	XX	XX	ХХ	XX	xx	ХХ		M8				
			23	Acciones correctivas							ZZ	1			ZZ			2	zz				zz				ZZ				ZZ		ZZ	ZZ				
IV. Cierre	Balance y Cierre	M9. Presentación final v		Presentación de Documentación: Reportes Mensuales, Manuales, Informes.					ZZ				ZZ				ZZ			Z	ZZ			Z	ZZ				ZZ			ZZ						
		aprobación	25	Cierre del proyecto				1											1				T				1				\square		ZZ	ZZ	М9		\neg	

Nota1 : X significa Trabajo únicamente del Grupo Nota2 : Z significa Trabajo en conjunto con el Docente Hito / Milestone: Resultados verificables que marcan el cumplimiento de las etapas del proyecto