## FICHA DE REVISION DE PROYECTO DIARIA -GRUPO 3

DIA	APUNTES	REVISION	HORAS
1 05-09	Desarrollo del proyecto y presentación	Planteamiento del problema	2
2 06-09	Desarrollo del proyecto y presentación-Selección de componentes	Readaptación del grupo frente a la problemática	1
3 07-09	Desarrollo del proyecto y presentación-Selección de componentes – Compra de componentes	Implementación del proyecto llevar al cabo- realidad	1
4 08-09	Desarrollo del proyecto y presentación-Selección de componentes – Compra de componentes – Modelado del chasis	Modelado y secuenciación del AGV	3
5 09-09	Desarrollo del proyecto y presentación – Compra de componentes– Modelado del chasis	Readaptación del mismo	5
6 10-09	Desarrollo del proyecto y presentación Compra de componentes- Modelado del chasis	Armado del modelaje	2
7 11-09	Desarrollo del proyecto y presentación – Compra de componentes– Modelado del chasis – Incorporación de Microcontroladores	Testeo del modelaje	3
8 12-09	Desarrollo del proyecto y presentación— Modelado del chasis— Incorporación de Microcontroladores — Incorporación de movimiento — Incorporación de sensores y actuadores — Programación — Incorporación de alimentación — Pruebas	Incorporación de servo, comienzo de la programación y testeo.  Retroalimentación del docente, adaptación de cambios	4
9 13-09	Desarrollo del proyecto y presentación– Modelado del chasis– Incorporación de Microcontroladores–	Continuación de la programación y supervisión del	3

## FICHA DE REVISION DE PROYECTO DIARIA -GRUPO 3

Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Pruebas  10 — Modelado del chasis— Incorporación de alimentación— Pruebas Pruebas Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas Incorporación de la morporación de alimentación— Pruebas Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas Programación— Pruebas— Presentación— Prueba			formation and and a	
actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  10 — Modelado del chasis— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Pruebas  11 — Modelado del chasis— Incorporación de movimiento— Incorporación de alimentación— Pruebas  11 — Modelado del chasis— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  12 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas— Programación— Pruebas— Programación— Pruebas— Programación— Pruebas  13 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas  14 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas  15 — Programación— Pruebas  16 — Programación— Pruebas — Presentación  17 — Modelado - Pruebas — Presentación  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 Presentación  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 Presentación  Pruebas — Presentación  Pruebas — Presentación  Bodelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 Presentación  Presentación  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 Presentación  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 Presentación  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 Presentación		Incorporación de movimiento-	funcionamiento de	
Incorporación de alimentación— Pruebas  10 — Modelado del chasis— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  11 — Modelado del chasis— Incorporación de alimentación— Pruebas — Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de sensores y prueba modelar en algún simulador  11 — Modelado del chasis— Incorporación de sensores y componentes, prueba de conexiones  12 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas— Pruebas — Programación— Pruebas — Presentación — Pruebas — Presentació		Incorporación de sensores y	componentes	
Pruebas  10		actuadores- Programación-		
10		Incorporación de alimentación-		
Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de movimiento— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Programación— Pruebas— Pruebas   Programación— Pruebas— Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Presentación   Pruebas		Pruebas		
Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de movimiento— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Pruebas   Programación— Pruebas— Pruebas   Programación— Pruebas— Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Presentación   Pruebas				
Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Incorporación de alimentación— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Programación— Pruebas   Programación— Pruebas   Programación— Pruebas   Programación— Pruebas   Programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas — Presentación   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Pruebas   Programación— Pruebas   Presentación   Presentación   Pruebas	10	- Modelado del chasis-	Incorporación de	2
Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— pruebas   Incorporación de alimentación— pruebas   Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Pruebas   Programación— Pruebas— programación y prueba de hardware y prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas   Incorporación de la programación para conectividad (ensayos)   Incorporación   Incor		Incorporación de movimiento-	componentes,	
actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas algún simulador algún simulad	14-09	·	· '	
Incorporación de alimentación— Pruebas  Incorporación de movimiento— Incorporación de movimiento— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  Incorporación de componentes, prueba de conexiones  Continuación de la programación y prueba de hardware  Incorporación de alimentación— Pruebas  Incorporación de componentes, prueba de conexiones  Continuación de la programación y prueba de hardware  Continuación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Continuación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Incorporación de componentes, prueba de la programación y prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Continuación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Incorporación de componentes, prueba de la programación y prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Continuación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  Continuación de la programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de componentes, prueba de conexiones de conexiones al programación y prueba de programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de componentes, prueba de conexiones al programación y prueba de programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de la programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de componentes, prueba de conexiones al programación y prueba de programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de componentes, prueba de conexiones al programación para conectividad (ensayos)  Incorporación de la programación para conectividad (validación)  Incorporación de conexiones al programación para conectividad (validación)  Incorpor		•		
Pruebas algún simulador  11 - Modelado del chasis— Incorporación de componentes, prueba de conexiones  15-09 Incorporación de alimentación— Incorporación de alimentación— Pruebas  12 - Modelado del chasis- Programación— Pruebas— Pruebas Pruebas Pruebas Programación— Pruebas— Pruebas— Programación— Pruebas— Presentación  15 - Programación— Pruebas— Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 - Programación— Pruebas— Presentación  17 - Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  18 - Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  19 - Modelado-Programación— Pruebas— Presentación			' -	
11 — Modelado del chasis— Incorporación de movimiento— Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  12 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas— Pruebas  13 — Modelado del chasis— Programación— Pruebas— Presentación  15 — Programación— Pruebas— Presentación  16 — Presentación  17 — Modelado-Programación— Pruebas 20-09  18 — Modelado-Programación— Pruebas Presentación  Modelado-Programación— Pruebas — Presentación		•	<b>'</b>	
Incorporación de movimiento-   Incorporación de sensores y actuadores- Programación—   Incorporación de alimentación—   Pruebas		Pruebas	algun simulador	
Incorporación de movimiento-   Incorporación de sensores y actuadores- Programación—   Incorporación de alimentación—   Pruebas	11	- Modelado del chasis-	Incorporación de	4
Incorporación de sensores y actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  12 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas Pruebas Pruebas Pruebas Pruebas Pruebas Programación y prueba de hardware Programación— Pruebas Programación, pruebas de hardware y conexiones inalámbricas  13 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas Programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Continuación de la programación de la programación de la programación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  15 — Programación— Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 — Programación— Pruebas — Presentación Pruebas — Presentación Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 — Modelado-Programación— Pruebas — Presentación  Nodelado-Programación— Pruebas — Presentación  Pruebas — Presentación  Nodelado-Programación— Pruebas — Presentación  Nodelado-Programación— Pruebas — Presentación  Nodelado-Programación— Pruebas — Presentación  Nodelado-Programación— Pruebas — Presentación	' '		•	Ţ l
actuadores- Programación— Incorporación de alimentación— Pruebas  12 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas— Pruebas — Pruebas — programación y prueba de hardware  13 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas — programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas — programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  15 — Programación— Pruebas — programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  15 — Programación— Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 — Programación— Pruebas — Presentación  17 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 — Modelado-Programación— Pruebas — Presentación	15-09	-		
Incorporación de alimentación— Pruebas  12 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas— Pruebas  13 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas— Programación— Pruebas  17-09  18 — Modelado-Programación— Pruebas  19 — Modelado-Programación— Pruebas  19 — Presentación  10 — Modelado-Programación— Pruebas  10 — Presentación  11 — Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  12 — Programación— Pruebas— Presentación  13 — Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  14 — Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  15 — Programación— Pruebas— Presentación  16 — Programación— Pruebas— Presentación  17 — Modelado-Programación— Pruebas— Presentación  18 — Modelado-Programación— Pruebas Presentación  19 — Modelado-Programación— Pruebas Presentación		•		
Pruebas  12 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — programación y Pruebas — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — programación de la Programación – Pruebas — programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — Presentación Presentación — Pruebas — Presentación  15 — Programación – Pruebas — Presentación Presentación — Pruebas — Presentación — Pruebas — Presentación  16 — Programación – Pruebas — Presentación — Prueba		_		
12 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — prueba de hardware  13 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — Programación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas — Programación de la programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  15 — Programación – Pruebas — Presentación — Pruebas — Presentaci		•		
Programación - Pruebas - Pruebas - Pruebas   Programación y prueba de hardware		Pruebas		
Programación - Pruebas - Pruebas - Pruebas   Programación y prueba de hardware	40		0 (	
Pruebas	12			3
Programación   Pruebas   Presentación   Prue	16.00		1 -	
13 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas — Programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Programación— Pruebas — Programación— Pruebas — Presentación  15 — Programación— Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 — Programación— Pruebas — Presentación  17 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 — Modelado-Programación— Pruebas — Presentación	10-09	Pruebas	prueba de	
Programación – Pruebas programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  14 — Modelado del chasis- Programación – Pruebas programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  18-09 — Programación – Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  15 — Programación – Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 — Programación – Pruebas — Presentación programación para conectividad (ensayos)  17 — Modelado-Programación – Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación – Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 — Modelado-Programación – Pruebas — Presentación pora conectividad (validación)  19 — Modelado-Programación – Pruebas — Presentación			hardware	
de hardware y conexiones inalámbricas  14	13	<ul> <li>Modelado del chasis-</li> </ul>	Continuación de la	4
conexiones inalámbricas  14		Programación– Pruebas		
14	17-09			
Programación— Pruebas programación, prueba de hardware y conexiones inalámbricas  15 - Programación— Pruebas — Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 - Programación— Pruebas — Presentación  17 - Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 - Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 - Presentación  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 - Modelado-Programación— Pruebas — Presentación  Modelado-Programación— Pruebas — Presentación  Pruebas — Presentación				
de hardware y conexiones inalámbricas  15 - Programación- Pruebas - Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 - Programación- Pruebas - Presentación  20-09 - Presentación  Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  17 - Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 - Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 - Modelado-Programación- Pruebas - Presentación  Modelado-Programación- Pruebas - Presentación  Modelado-Programación- Pruebas - Presentación	14			4
conexiones inalámbricas  15 - Programación- Pruebas - Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16 - Programación- Pruebas - Corrección de programación para conectividad (ensayos)  17 - Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 - Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 - Modelado-Programación- Pruebas Agregado de elementos o y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 - Modelado-Programación- Pruebas - Presentación  19 - Modelado-Programación- Pruebas - Presentación	10.00	Programación– Pruebas		
- Programación – Pruebas – Puesta en marcha de programación para conectividad (ensayos)  16	16-09			
Presentación programación para conectividad (ensayos)  16 Programación— Pruebas — Corrección de programación para conectividad (ensayos)  17 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación programación para conectividad (ensayos)  18 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación Prueba	15	Programación Pruchas		
19-09   Conectividad (ensayos)    16	13			
16 Programación— Pruebas — Corrección de programación para conectividad (ensayos)  17 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 — Presentación  22-09 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación  19 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación	19-09	Fresentacion		
Presentación programación para conectividad (ensayos)  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación	10 00		conconvidud (chisayos)	
Presentación programación para conectividad (ensayos)  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación	16	Programación- Pruebas -	Corrección de	3
17 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 5 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas —Presentación				
-Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 -Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación	20-09		conectividad (ensayos)	
-Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 -Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación		1		
21-09 programación para conectividad (validación)  18 Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas —Presentación	1/			D
conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación	21.00	-Presentacion	r -	
Modelado-Programación— Pruebas Agregado de elementos 6 —Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  Modelado-Programación— Pruebas —Presentación	21-09			
-Presentación y Corrección de programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación - Pruebas - Presentación	18	Modelado-Programación_ Pruchas		6
22-09 programación para conectividad (validación)  19 Modelado-Programación— Pruebas — Presentación				
conectividad (validación)  19 Modelado-Programación– Pruebas –Presentación	22-09		Ρ	
19 Modelado-Programación– Pruebas –Presentación			r -	
-Presentación	19	Modelado-Programación- Pruebas	i	
	23-09			

## FICHA DE REVISION DE PROYECTO DIARIA -GRUPO 3

20	- Presentación	
24-09		