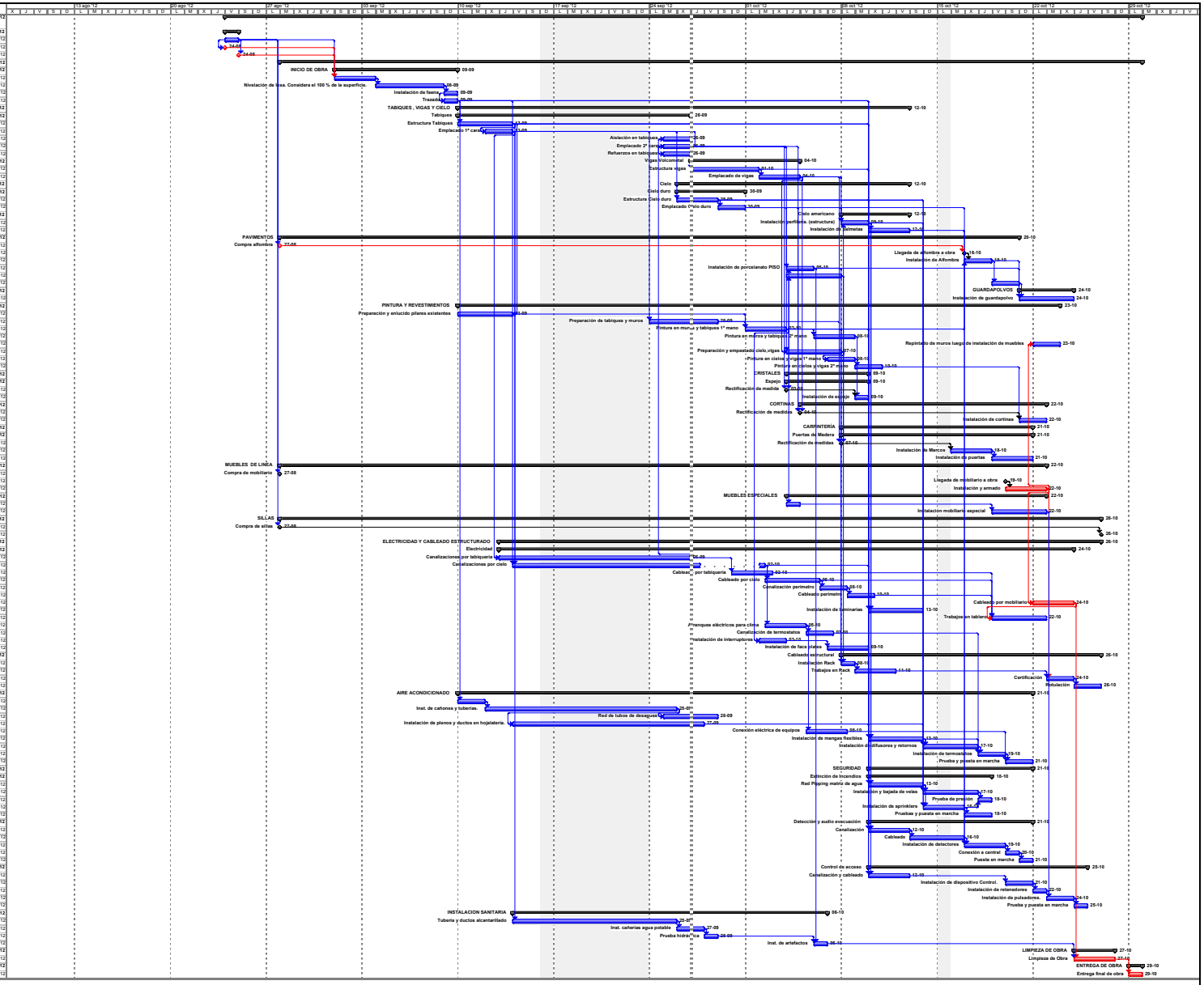
Id	Nombre de tareas	Duración	Comienzo	Fin
1	**OBRA NATIONAL INSTRUMENTS**	**56 días**	**vie 24-08-12**	**lun 29-10-12**
2	**REQUISITOS INGRESO A OBRA**	**1 día**	**vie 24-08-12**	**vie 24-08-12**
3	Entrega de terreno (OFICINA 304)	1 día	vie 24-08-12	vie 24-08-12
4	Autorización de ingreso a obra por parte de la administración del edificio.	0 días	vie 24-08-12	vie 24-08-12
5	Pago del anticipo por parte del cliente	0 días	vie 24-08-12	vie 24-08-12
6	**OBRA: Habilitacion oficinas NATIONAL INSTRUMENTS**	**52 días**	**lun 27-08-12**	**lun 29-10-12**
7	**INICIO DE OBRA**	**9 días**	**sáb 01-09-12**	**dom 09-09-12**
8	Demolición de baños y cocina existentes	3 días	sáb 01-09-12	lun 03-09-12
9	Nivelación de losa. Considera el 100 % de la superficie.	5 días	mar 04-09-12	sáb 08-09-12
10	Instalación de fisana	1 día	dom 09-09-12	dom 09-09-12
11	Trazado	1 día	dom 09-09-12	dom 09-09-12
12	**TABIQUES , VIGAS Y CIELO**	**24 días**	**lun 10-09-12**	**vie 12-10-12**
13	**Tabiques**	**8 días**	**lun 10-09-12**	**mié 26-09-12**
14	Estructura Tabiques	4 días	lun 10-09-12	jue 13-09-12
15	Emplacado 1º cara	2 días	mié 12-09-12	jue 13-09-12
16	Aislación en tabiques	2 días	mar 25-09-12	mié 26-09-12
17	Emplacado 2º cara	2 días	mar 25-09-12	mié 26-09-12
18	Refuerzos en tabiques	2 días	mar 25-09-12	mié 26-09-12
19	**Vigas Volcometal**	**8 días**	**jue 27-09-12**	**jue 04-10-12**
20	Estructura vigas	5 días	jue 27-09-12	lun 01-10-12
21	Emplacado de vigas	3 días	mar 02-10-12	jue 04-10-12
22	**Cielo**	**17 días**	**mié 26-09-12**	**vie 12-10-12**
23	**Cielo duro**	**5 días**	**mié 26-09-12**	**dom 30-09-12**
24	Estructura Cielo duro	3 días	mié 26-09-12	vie 28-09-12
25	Emplacado Cielo duro	2 días	sáb 29-09-12	dom 30-09-12
26	**Cielo americano**	**5 días**	**lun 08-10-12**	**vie 12-10-12**
27	Instalación perfilería. (estructura)	2 días	lun 08-10-12	mar 09-10-12
28	Instalación de palmetas	3 días	mié 10-10-12	vie 12-10-12
29	**PAVIMENTOS**	**44 días**	**lun 27-08-12**	**sáb 20-10-12**
30	Compra alfombra	0 días	lun 27-08-12	lun 27-08-12
31	Llegada de alfombra a obra	0 días	mar 16-10-12	mar 16-10-12
32	Instalación de Alfombra	2 días	mié 17-10-12	jue 18-10-12
33	Instalación de porcelanato PISO	2 días	jue 04-10-12	vie 05-10-12
34	Instalación de piso vinílico	4 días	jue 04-10-12	dom 07-10-12
35	Instalación de piso flotante	2 días	vie 19-10-12	sáb 20-10-12
36	**GUARDAPOLVOS**	**4 días**	**dom 21-10-12**	**mié 24-10-12**
37	Instalación de guardapolvo	4 días	dom 21-10-12	mié 24-10-12
38	**PINTURA Y REVESTIMIENTOS**	**34 días**	**lun 10-09-12**	**mar 23-10-12**
39	Preparación y enlucido pilares existentes	4 días	lun 10-09-12	jue 13-09-12
40	Preparación de tabiques y muros	5 días	lun 24-09-12	vie 28-09-12
41	Pintura en muros y tabiques 1º mano	3 días	lun 01-10-12	mié 03-10-12
42	Pintura en muros y tabiques 2º mano	3 días	sáb 06-10-12	lun 08-10-12
43	Repristado de muros luego de instalación de muebles	2 días	lun 22-10-12	mar 23-10-12
44	Preparación y empastado cielo,vigas	4 días	jue 04-10-12	dom 07-10-12
45	Pintura en cielos y vigas 1º mano	2 días	dom 07-10-12	lun 08-10-12
46	Pintura en cielos y vigas 2º mano	2 días	mar 09-10-12	mié 10-10-12
47	**CRISTALES**	**6 días**	**mié 03-10-12**	**mar 09-10-12**
48	**Espejo**	**6 días**	**mié 03-10-12**	**mar 09-10-12**
49	Rectificación de medida	0 días	mié 03-10-12	mié 03-10-12
50	Instalación de espejo	1 día	mar 09-10-12	mar 09-10-12
51	**CORTINAS**	**17 días**	**jue 04-10-12**	**lun 22-10-12**
52	Rectificación de medidas	0 días	jue 04-10-12	jue 04-10-12
53	Instalación de cortinas	2 días	dom 21-10-12	lun 22-10-12
54	**CARPINTERÍA**	**13 días**	**dom 07-10-12**	**dom 21-10-12**
55	**Puertas de Madera**	**13 días**	**dom 07-10-12**	**dom 21-10-12**
56	Rectificación de medidas	0 días	dom 07-10-12	dom 07-10-12
57	Instalación de Marcos	3 días	mar 16-10-12	jue 18-10-12
58	Instalación de puertas	3 días	vie 19-10-12	dom 21-10-12
59	**MUEBLES DE LINEA**	**46 días**	**lun 27-08-12**	**lun 22-10-12**
60	Compra de mobiliario	0 días	lun 27-08-12	lun 27-08-12
61	Llegada de mobiliario a obra	0 días	vie 19-10-12	vie 19-10-12
62	Instalación y armado	3 días	sáb 20-10-12	lun 22-10-12
63	**MUEBLES ESPECIALES**	**18 días**	**jue 04-10-12**	**lun 22-10-12**
64	Rectificación de medidas	1 día	jue 04-10-12	jue 04-10-12
65	Instalación mobiliario especial	4 días	vie 19-10-12	lun 22-10-12
66	**SILLAS**	**50 días**	**lun 27-08-12**	**vie 26-10-12**
67	Compra de sillas	0 días	lun 27-08-12	lun 27-08-12
68	Llegada de las sillas a obra	0 días	vie 26-10-12	vie 26-10-12
69	**ELECTRICIDAD Y CABLEADO ESTRUCTURADO**	**34 días**	**jue 13-09-12**	**vie 26-10-12**
70	**Electricidad**	**32 días**	**jue 13-09-12**	**mié 24-10-12**
71	Canalizaciones por tabiquería	5 días	jue 13-09-12	mié 26-09-12
72	Canalizaciones por cielo	5 días	vie 14-09-12	mar 02-10-12
73	Cableado por tabiquería	3 días	dom 30-09-12	mar 02-10-12
74	Cableado por cielo	4 días	mar 02-10-12	sáb 06-10-12
75	Canalización perimetro	2 días	sáb 06-10-12	lun 08-10-12
76	Cableado perimetro	2 días	lun 08-10-12	mié 10-10-12
77	Cableado por mobiliario	3 días	lun 22-10-12	mié 24-10-12
78	Instalación de luminarias	4 días	mié 10-10-12	sáb 13-10-12
79	Trabajos en tablero	4 días	vie 19-10-12	lun 22-10-12
80	Arranques eléctricos para clima	3 días	mar 02-10-12	vie 05-10-12
81	Canalización de termostatos	2 días	vie 05-10-12	dom 07-10-12
82	Instalación de interruptores	2 días	mar 02-10-12	mié 03-10-12
83	Instalación de face plates	3 días	dom 07-10-12	mar 09-10-12
84	**Cableado estructural**	**18 días**	**lun 08-10-12**	**vie 26-10-12**
85	Instalación Rack	1 día	lun 08-10-12	lun 08-10-12
86	Trabajos en Rack	3 días	mar 09-10-12	jue 11-10-12
87	Certificación	2 días	mar 23-10-12	mié 24-10-12
88	Rotulación	2 días	jue 25-10-12	vie 26-10-12
89	**AIRE ACONDICIONADO**	**32 días**	**lun 10-09-12**	**dom 21-10-12**
90	Izado de equipos de clima	2 días	lun 10-09-12	mar 11-09-12
91	Inst. de cañones y tuberias.	5 días	mié 12-09-12	mar 25-09-12
92	Red de tubos de desagues	4 días	mar 25-09-12	vie 28-09-12
93	Instalación de plenos y ductos en hojalatería.	5 días	vie 14-09-12	jue 27-09-12
94	Conexión eléctrica de equipos	3 días	vie 05-10-12	lun 08-10-12
95	Instalación de mangas flexibles	4 días	mié 10-10-12	sáb 13-10-12
96	Instalación de difusores y retornos	3 días	dom 14-10-12	mié 17-10-12
97	Instalación de termostatos	2 días	jue 18-10-12	vie 19-10-12
98	Pruebas y puesta en marcha	2 días	sáb 20-10-12	dom 21-10-12
99	**SEGURIDAD**	**11 días**	**mié 10-10-12**	**dom 21-10-12**
100	**Extinción de incendios**	**8 días**	**mié 10-10-12**	**jue 18-10-12**
101	Red Pipping matriz de agua	4 días	mié 10-10-12	sáb 13-10-12
102	Instalación y bajada de velas	3 días	dom 14-10-12	mié 17-10-12
103	Prueba de presión	1 día	jue 18-10-12	jue 18-10-12
104	Instalación de sprinklers	2 días	dom 14-10-12	mar 16-10-12
105	Pruebas y puesta en marcha	2 días	mié 17-10-12	jue 18-10-12
106	**Detección y audio evacuación**	**11 días**	**mié 10-10-12**	**dom 21-10-12**
107	Canalización	3 días	mié 10-10-12	vie 12-10-12
108	Cableado	3 días	sáb 13-10-12	mar 16-10-12
109	Instalación de detectores	3 días	mié 17-10-12	vie 19-10-12
110	Conexión a central	1 día	sáb 20-10-12	sáb 20-10-12
111	Puesta en marcha	1 día	dom 21-10-12	dom 21-10-12
112	**Control de acceso**	**15 días**	**mié 10-10-12**	**jue 25-10-12**
113	Canalización y cableado	3 días	mié 10-10-12	vie 12-10-12
114	Instalación de dispositivo Control.	2 días	sáb 20-10-12	dom 21-10-12
115	Instalación de retenedores	1 día	lun 22-10-12	lun 22-10-12
116	Instalación de pulsadores.	2 días	mar 23-10-12	mié 24-10-12
117	Pruebas y puesta en marcha	1 día	jue 25-10-12	jue 25-10-12
118	**INSTALACION SANITARIA**	**14 días**	**vie 14-09-12**	**sáb 06-10-12**
119	Tuberia y ductos alcantarillado	3 días	vie 14-09-12	mar 25-09-12
120	Inst. cañerias agua potable	2 días	mié 26-09-12	jue 27-09-12
121	Prueba hidráulica	1 día	vie 28-09-12	vie 28-09-12
122	Inst. de artefactos	1 día	sáb 06-10-12	sáb 06-10-12
123	**LIMPIEZA DE OBRA**	**3 días**	**jue 25-10-12**	**sáb 27-10-12**
124	Limpieza de Obra	3 días	jue 25-10-12	sáb 27-10-12
125	**ENTREGA DE OBRA**	**1 día**	**lun 29-10-12**	**lun 29-10-12**
126	Entrega final de obra	1 día	lun 29-10-12	lun 29-10-12



Proyecto: proyect .mc domais
Fecha: jue 27-09-12

Tarea | Tarea crítica | Progreso | Hito | Resumen | Tarea resumida | Tarea crítica resumida | Hito resumido | Progreso resumido | División | Tareas externas | Resumen del proyecto | Agrupar por sinteis | Fecha límite