

EJEMPLO DE PLANING O DIAGRAMA DE GANT CON SEGUIMIENTO.

Este ejemplo ha sido desarrollado a través de la aplicación On line de la web
konstruir.com

Es una aplicación On line gratuita, puedes
acceder a ella y probarla.



[ACCEDE A LA APLICACION](#)

Datos de ejemplo.

Tenemos una obra de un edificio de oficinas de estructura metálica y forjado de placas alveolares. Introducimos sus fases, y las fechas de inicio y final previstas, así como las reales hasta la fecha.

		FECHAS			
ini	1		10-3-2008		10-3-2008
real	2				
Id	col	Tarea	Comienzo prevista real	Final prevista real	
1	1	Cimentacion	01-01-2005	11-01-2005	
			01-01-2005	15-01-2005	
2	2	Muros y relleno	11-01-2005	16-01-2005	
			15-01-2005	20-01-2005	
3	3	Hierro sotano	16-01-2005	30-01-2005	
			21-01-2005	02-02-2005	
4	4	Forjado PB	30-01-2005	06-02-2005	
			03-02-2005	06-02-2005	
5	3	Hierro PB	06-02-2005	20-02-2005	
			06-02-2005	18-02-2005	
6	4	Forjado P1	20-02-2005	27-02-2005	
7	3	Hierro P1	27-02-2005	13-03-2005	
8	4	Forjado P2	13-03-2005	20-03-2005	
9	3	Hierro P2	20-03-2005	03-04-2005	
10	4	Forjado P3	03-04-2005	10-04-2005	
11	3	Hierro P3	10-04-2005	24-04-2005	
12	3	Cubierta	24-04-2005	01-05-2005	

DATOS

Exportar datos a hoja de calculo

CALCULAR

DATOS

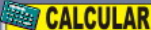
☐ Exportar datos a
hoja de calculo

CALCULAR

Fecha inicial de planing 1-1-2005			Duracion total: 120 dias naturales				PLANING DE TIEMPOS DE OBRA																							
Id	c	tarea	f. ini	f.fin	dur	27-12	3-1	10-1	17-1	24-1	31-1	7-2	14-2	21-2	28-2	7-3	14-3	21-3	28-3	4-4	11-4	18-4	25-4	2-5	9-5	16-5	23-5	30-5	6-6	
						2-1	9-1	16-1	23-1	30-1	6-2	13-2	20-2	27-2	6-3	13-3	20-3	27-3	3-4	10-4	17-4	24-4	1-5	8-5	15-5	22-5	29-5	5-6	12-6	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
semanas																								Version 2.0						
1	3	Cimentacion	01-01-2005	11-01-2005	11																									
	0		01-01-2005	15-01-2005	15																									
2	3	Muros y relleno	11-01-2005	16-01-2005	6																									
	0		15-01-2005	20-01-2005	6																									
3	3	Hierro sotano	16-01-2005	30-01-2005	15																									
	0		21-01-2005	02-02-2005	13																									
4	3	Forjado PB	30-01-2005	06-02-2005	8																									
	0		03-02-2005	06-02-2005	4																									
5	3	Hierro PB	06-02-2005	20-02-2005	15																									
	0		06-02-2005	18-02-2005	13																									
6	3	Forjado P1	20-02-2005	27-02-2005	8																									
	0																													
7	3	Hierro P1	27-02-2005	13-03-2005	15																									
	0																													
8	3	Forjado P2	13-03-2005	20-03-2005	8																									
	0																													
9	3	Hierro P2	20-03-2005	03-04-2005	15																									
	0																													
10	3	Forjado P3	03-04-2005	10-04-2005	8																									
	0																													
11	3	Hierro P3	10-04-2005	24-04-2005	15																									
	0																													
12	3	Cubierta	24-04-2005	01-05-2005	8																									
	0																													

Cuando tenemos mas fechas Importamos los datos del planning anterior, completamos las fechas y el resultado es el siguiente.

ini	3		10-3-2008	10-3-2008
real	2	Cimentacion		
Id	col	Tarea	Comienzo prevista real	Final prevista real
1	3	Cimentacion	01-01-2005	11-01-2005
			01-01-2005	15-01-2005
2	3	Muros y relleno	11-01-2005	16-01-2005
			15-01-2005	20-01-2005
3	3	Hierro sotano	16-01-2005	30-01-2005
			21-01-2005	02-02-2005
4	3	Forjado PB	30-01-2005	06-02-2005
			03-02-2005	06-02-2005
5	3	Hierro PB	06-02-2005	20-02-2005
			06-02-2005	18-02-2005
6	3	Forjado P1	20-02-2005	27-02-2005
			19-02-2005	28-02-2005
7	3	Hierro P1	27-02-2005	13-03-2005
			01-03-2005	15-03-2005
8	3	Forjado P2	13-03-2005	20-03-2005
			16-03-2005	21-03-2005
9	3	Hierro P2	20-03-2005	03-04-2005
			22-03-2005	04-04-2005
10	3	Forjado P3	03-04-2005	10-04-2005
			14-04-2005	18-04-2005
11	3	Hierro P3	10-04-2005	24-04-2005
			20-04-2005	30-04-2005
12	3	Cubierta	24-04-2005	01-05-2005
			15-05-2005	25-05-2005


☐ Exportar datos a hoja de calculo
 

Fecha inicial de planing 1-1-2005			Duracion total: 144 dias naturales			PLANING DE TIEMPOS DE OBRA																											
Id	c	tarea	f. ini	f.fin	dur	27-12	3-1	10-1	17-1	24-1	31-1	7-2	14-2	21-2	28-2	7-3	14-3	21-3	28-3	4-4	11-4	18-4	25-4	2-5	9-5	16-5	23-5	30-5	6-6				
						2-1	9-1	16-1	23-1	30-1	6-2	13-2	20-2	27-2	6-3	13-3	20-3	27-3	3-4	10-4	17-4	24-4	1-5	8-5	15-5	22-5	29-5	5-6	12-6				
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
semanas																												Version 2.0					
1	3	Cimentacion	01-01-2005	11-01-2005	11																												
	0		01-01-2005	15-01-2005	15																												
2	3	Muros y relleno	11-01-2005	16-01-2005	6																												
	0		15-01-2005	20-01-2005	6																												
3	3	Hierro sotano	16-01-2005	30-01-2005	15																												
	0		21-01-2005	02-02-2005	13																												
4	3	Forjado PB	30-01-2005	06-02-2005	8																												
	0		03-02-2005	06-02-2005	4																												
5	3	Hierro PB	06-02-2005	20-02-2005	15																												
	0		06-02-2005	18-02-2005	13																												
6	3	Forjado P1	20-02-2005	27-02-2005	8																												
	0		19-02-2005	28-02-2005	10																												
7	3	Hierro P1	27-02-2005	13-03-2005	15																												
	0		01-03-2005	15-03-2005	15																												
8	3	Forjado P2	13-03-2005	20-03-2005	8																												
	0		16-03-2005	21-03-2005	6																												
9	3	Hierro P2	20-03-2005	03-04-2005	15																												
	0		22-03-2005	04-04-2005	14																												
10	3	Forjado P3	03-04-2005	10-04-2005	8																												
	0		14-04-2005	18-04-2005	5																												
11	3	Hierro P3	10-04-2005	24-04-2005	15																												
	0		20-04-2005	30-04-2005	11																												
12	3	Cubierta	24-04-2005	01-05-2005	8																												
	0		15-05-2005	25-05-2005	11																												