



VISTA DE USO DE TAREAS, USO DE RECURSOS, REDISTRIBUIR RECURSOS Y HORAS EXTRAS

PROJECT 2010

Manual de Referencia para usuarios

Salomón Ccance
CCANCE WEBSITE



VISTA DE USO DE TAREAS, USO DE RECURSOS, REDISTRIBUIR RECURSOS Y HORAS EXTRAS

VISTA DE USO DE TAREAS

	i	Modo de	Nombre de tarea	Trabajo	Duración	Comienzo	Fin	Detalles	24 jun '12								
									V	S	D	L	M				
1			PROYECTO 1	0 horas 68 días	lun 01/06/09	nié 02/09/09	Trab.										
2			INICIO	0 horas 0 días	lun 01/06/09	lun 01/06/09	Trab.										
3			MOVIMIENTO DE T	0 horas 23 días	lun 01/06/09	nié 01/07/09	Trab.										
4			INICIO MT	0 horas 0 días	lun 01/06/09	lun 01/06/09	Trab.										
5			CORTE DE TERRE	0 horas 15 días	lun 01/06/09	vie 19/06/09	Trab.										
6			RELLENO CON M	0 horas 8 días	lun 22/06/09	nié 01/07/09	Trab.										
7			RELLENO CON M	0 horas 5 días	lun 22/06/09	vie 26/06/09	Trab.										
8			FIN MT	0 horas 0 días	nié 01/07/09	nié 01/07/09	Trab.										
9			CONCRETO ARMAI	0 horas 15 días	nié 01/07/09	nié 22/07/09	Trab.										
10			INICIO CA	0 horas 0 días	nié 01/07/09	nié 01/07/09	Trab.										
11			ACERO	0 horas 5 días	jue 02/07/09	nié 08/07/09	Trab.										
12			ENCOFRADO	0 horas 5 días	jue 09/07/09	nié 15/07/09	Trab.										
13			CONCRETO	0 horas 5 días	jue 16/07/09	nié 22/07/09	Trab.										
14			FIN CA	0 horas 0 días	nié 22/07/09	nié 22/07/09	Trab.										
15			ACABADOS	0 horas 30 días	nié 22/07/09	nié 02/09/09	Trab.										
16			INICIO AC	0 horas 0 días	nié 22/07/09	nié 22/07/09	Trab.										
17			LIMPIEZA	0 horas 15 días	jue 23/07/09	nié 12/08/09	Trab.										
18			MARCOS	0 horas 15 días	jue 13/08/09	nié 02/09/09	Trab.										

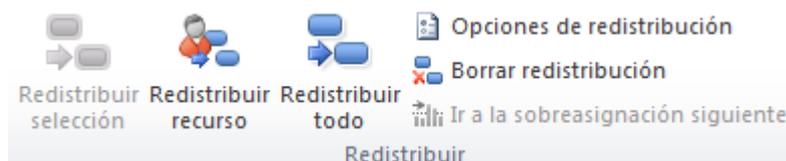
VISTA DE USO DE RECURSOS

	i	Nombre del recurso	Trabajo	gregar nueva column	Detalles	24 jun '12											
						X	J	V	S	D	L	M					
		Sin asignar	0 horas		Trabajo												
		INICIO	0 horas		Trabajo												
		INICIO MT	0 horas		Trabajo												
		CORTE DE TERRENO	0 horas		Trabajo												
		RELLENO CON MAT PROF	0 horas		Trabajo												
		RELLENO CON MAT SELEC	0 horas		Trabajo												
		FIN MT	0 horas		Trabajo												
		INICIO CA	0 horas		Trabajo												
		ACERO	0 horas		Trabajo												
		ENCOFRADO	0 horas		Trabajo												
		CONCRETO	0 horas		Trabajo												
		FIN CA	0 horas		Trabajo												
		INICIO AC	0 horas		Trabajo												
		LIMPIEZA	0 horas		Trabajo												
		MARCOS	0 horas		Trabajo												
		LOSAS	0 horas		Trabajo												
		FIN AC	0 horas		Trabajo												
		FIN DEL PROYECTO	0 horas		Trabajo												

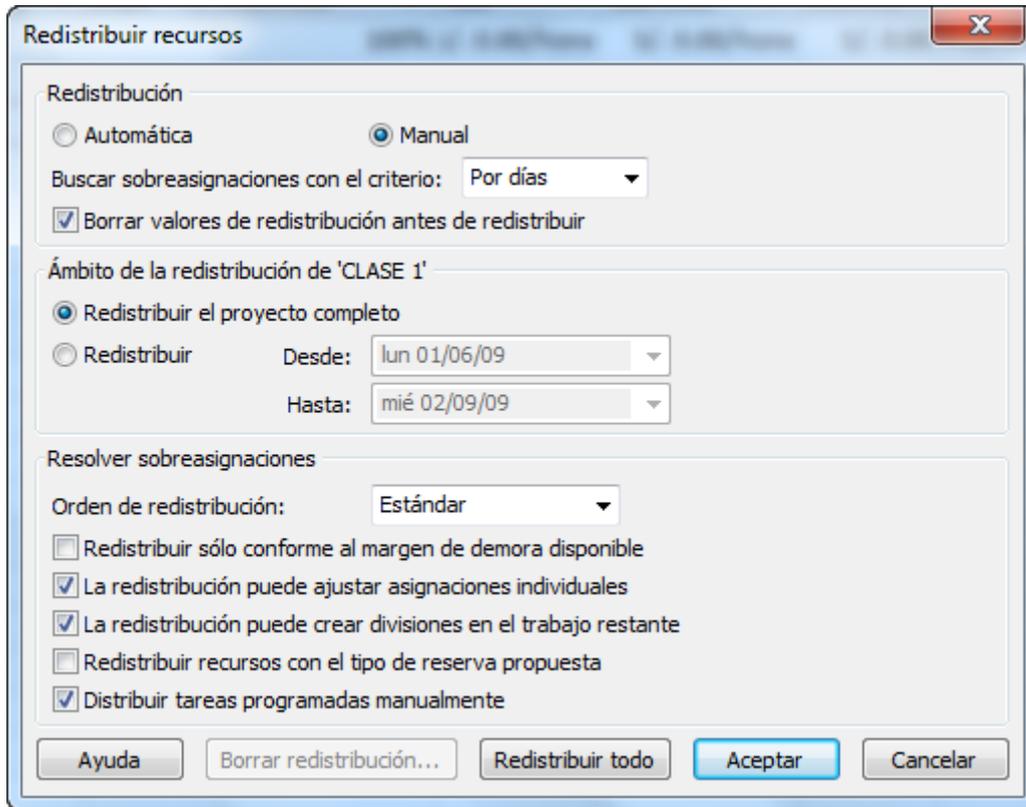
REDISTRIBUIR RECURSOS

Project nos ofrece una herramienta para la redistribución de recursos.

Para activarla debemos ir a la pestaña **Recursos**, en el grupo **Redistribuir**, seleccionamos **Redistribuir recurso**.



Project redistribuye los recursos sobreasignados retrasando y dividiendo tareas, según los criterios que establezcamos en **Opciones de redistribución**



***1 Redistribución:**

Automática: Project redistribuye los recursos apenas se produzca una sobreasignación (no lo recomiendo) según los criterios que determinemos más abajo.

Manual: Sólo se redistribuyen los recursos cuando presionemos el botón **Redistribuir ahora**.

Buscar sobreasignaciones con el criterio: Si desplegamos el recuadro aparecen las opciones minutos, horas, días, semanas y meses. Este es un punto muy importante porque aquí definimos el criterio de la sobreasignación. Por ejemplo, elegimos como criterio Por semanas y tenemos un recurso que está sobrepasado en horas uno o más días pero el total de horas no pasa de las horas que establecimos como semanales (en el cuarto paso del asistente cuando comenzamos), entonces Project no lo toma como un recurso sobreasignado.

Borrar valores de redistribución antes de redistribuir: Si ya hemos redistribuido antes y queremos seguir manteniendo estos valores, destildar la opción.

***2 Ámbito de la redistribución de 'Nombre del proyecto':**

Podemos elegir redistribuir en todo el proyecto o en un intervalo de fechas determinadas.

***3 Resolver sobreasignaciones:**

Orden de redistribución: Según la opción seleccionada Project va a redistribuir los recursos.

Sólo identificador Project retrasa las tareas a partir de los números de identificador más altos antes de considerar otros criterios.





Estándar Es la opción predeterminada. Una tarea con más tiempo de demora se retrasa primero, lo mismo que una tarea con una fecha de comienzo posterior, también tiene en cuenta las prioridades y delimitaciones que hayamos definido a las tareas.

Prioridad, estándar

Project busca primero prioridades y luego los criterios del orden estándar.

Redistribuir sólo conforme al margen de demora disponible Si tildamos esta opción evitamos que se retrase la fecha de fin del proyecto. Pero, a no ser que las tareas tengan mucho margen de demora no se verá un cambio significativo después de la redistribución.

La redistribución puede ajustar asignaciones individuales Esta opción permite que la redistribución haga ajustes cuándo un recurso trabaja en una tarea sin tener en cuenta los demás recursos que trabajan en la misma tarea. Es una configuración general para todas las tareas. Si deseamos esta opción para no todas las tareas podemos agregar la columna **Redistribuir asignaciones** a una hoja de tareas y elegir **si/no** para las tareas que deseemos.

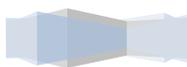
	Nombre de tarea	Costo fijo	Redistribuir asignaciones	Acumulación de costos fijos	may L M
0	[-] PROYECTO CCANCE	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	
1	[-] etapa 1	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	
2	tarea 1	S/. 20.00	Sí	Prorrateo	
3	tarea 2	Sí		Prorrateo	
4	tarea 3	No		Prorrateo	
5	tarea 4	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	
6	tarea 5	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	
7	fin de la primera etapa	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	
8	[+] reunión	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	

La redistribución puede crear divisiones en el trabajo restante Permite que la redistribución divida el trabajo restante en tareas o asignaciones. Si deseamos esta opción para no todas las tareas podemos agregar la columna **Dividir al redistribuir** a una hoja de tareas y elegir **si/no** para las tareas que deseemos.

	Nombre de tarea	Costo fijo	Dividir al redistribuir	Acumulación de costos fijos	Costo total	may '11 M X
0	[-] PROYECTO CCANCE	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 1,519.50	
1	[-] etapa 1	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 1,519.50	
2	tarea 1	S/. 20.00	Sí	Prorrateo	S/. 389.50	
3	tarea 2	Sí		Prorrateo	S/. 0.00	
4	tarea 3	No		Prorrateo	S/. 0.00	
5	tarea 4	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 360.00	
6	tarea 5	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 770.00	
7	fin de la primera etapa	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 0.00	
8	[+] reunión	S/. 0.00	Sí	Prorrateo	S/. 0.00	

Redistribuir tareas con recursos propuestos Si esta opción está tildada, Project puede utilizar para la redistribución un recurso que está propuesto, no confirmado.

Una vez establecida la configuración de la redistribución a nuestras necesidades, si establecimos el tipo **Manual** al principio para que Project redistribuya, deberemos hacer clic en el botón **Redistribuir ahora**, si elegimos el modo **Automático** cada vez que tengamos algún recurso sobreasignado Project redistribuirá teniendo en cuenta estos criterios.





Nota: No siempre se pueden redistribuir los recursos ó todos los recursos, pero Project nos avisará por medio de un cuadro de diálogo los recursos que no pudo redistribuir para que lo hagamos nosotros manualmente.

