RINORIZZO

Microsoft Project

Aggiungere un ritardo imposto da una situazione esterna
(tipo Coronavirus)

www.rinorizzo.com

Aggiungere un ritardo imposto da una situazione esterna (tipo Coronavirus)

In questo articolo riporto il contributo di un lettore fedelissimo della mia newsletter e utilizzatore esperto di Microsoft Project.

Ringrazio l'Ingegnere Giovanni Canciullo per il suo magnifico lavoro.

In molti progetti possono accadere degli eventi imprevisti che determinano un ritardo, anche significativo, nelle attività.

Non si tratta di ritardo nell'esecuzione delle attività (in quello siamo anche bravi a creare ritardi !).

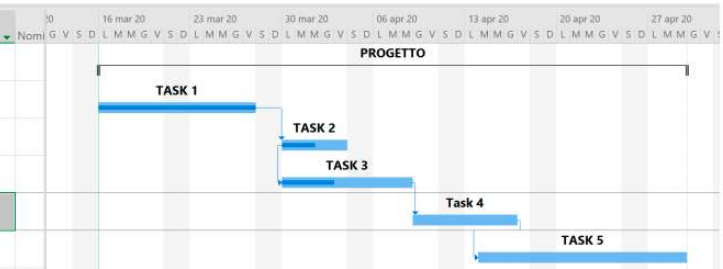
Si tratta in genere di **stop ai lavori**, spesso di mesi, imposti dal committente o da eventi esterni.

Vi faccio un esempio di un mio cliente che, a causa di una bomba di aereo inesplosa della seconda guerra mondiale, il cantiere ha subito un'interruzione di ben 6 mesi.

Ma andiamo avanti con il suggerimento di Giovanni.

Partiamo dallo schema seguente:

	Modalità attività	Nome attività	Durata	Inizio	Fine	Predecessori	% completamento
1		**PROGETTO**	**33 g**	**16 mar 20**	**29 apr 20**		**40%**
2		TASK 1	10 g	16 mar 20	27 mar 20		100%
3		TASK 2	5 g	30 mar 20	03 apr 20	2	50%
4		TASK 3	8 g	30 mar 20	08 apr 20	3II	50%
5		Task 4	6 g	09 apr 20	16 apr 20	4	0%
6		TASK 5	12 g	14 apr 20	29 apr 20	5FI-3 g	0%

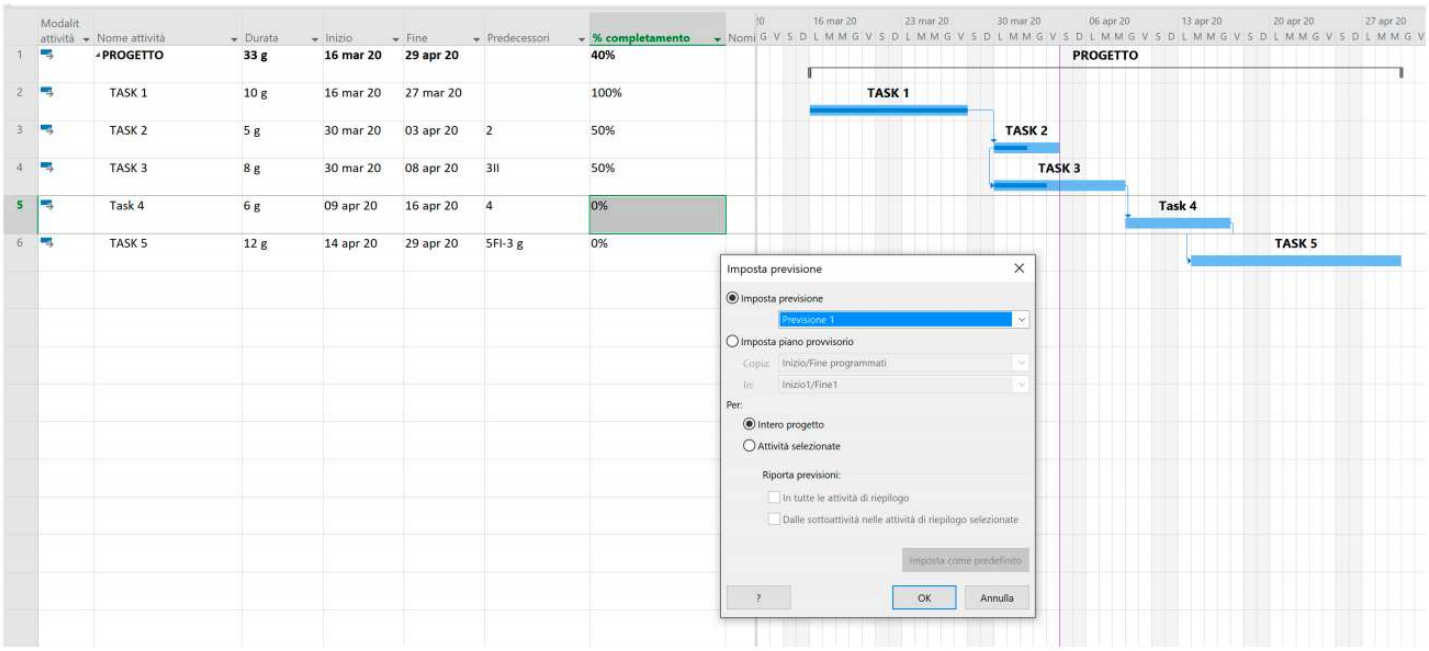


(c) 2021 Rosario Rizzo - www.rinorizzo.com

Immaginiamo di aver assunto ad una certa data (la nostra nella simulazione è il 3 aprile) gli avanzamenti percentuali dei nostri lavori.

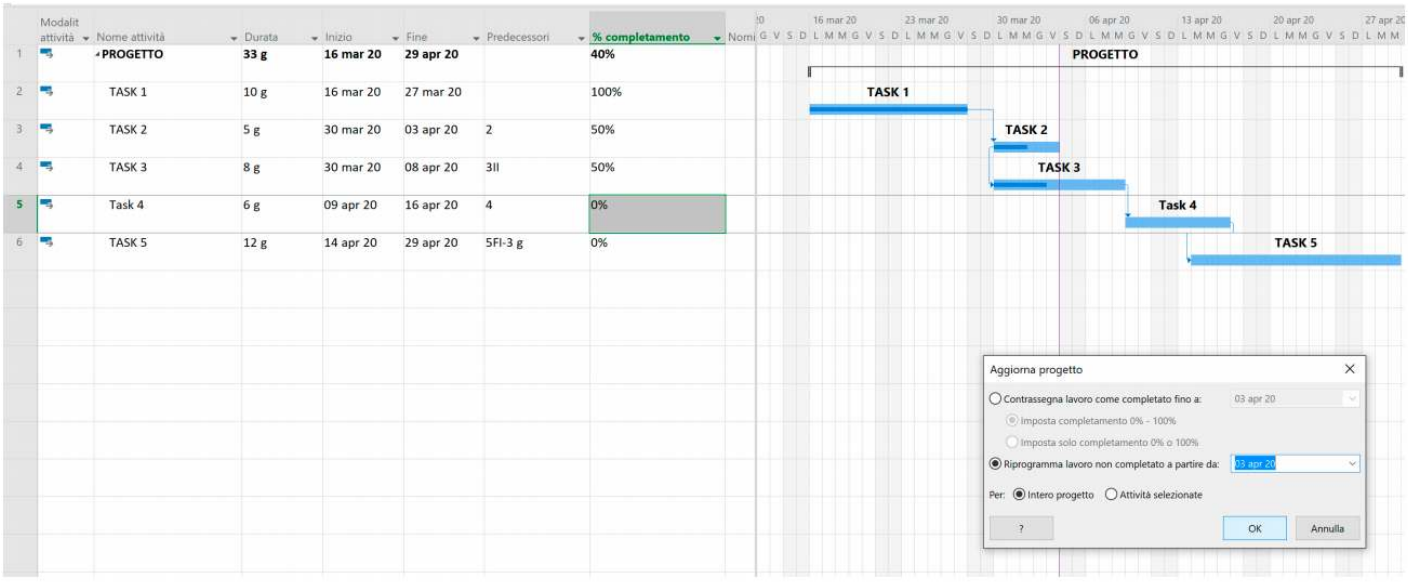
Come prima cosa , sapendo che ci apprestiamo ad una revisione della programmazione, salveremo una "previsione" (baseline) e avremo cura di riportare nel grafico una linea corrispondente alla "data di stato" a cui abbiamo riferito i nostri avanzamenti in percentuale

Per fare questo interveniamo sul grafico tramite il menù "griglia" che possiamo attivare con il tasto destro del mouse. (nel nostro caso di seguito riportato abbiamo scelto la linea continua di colore viola)

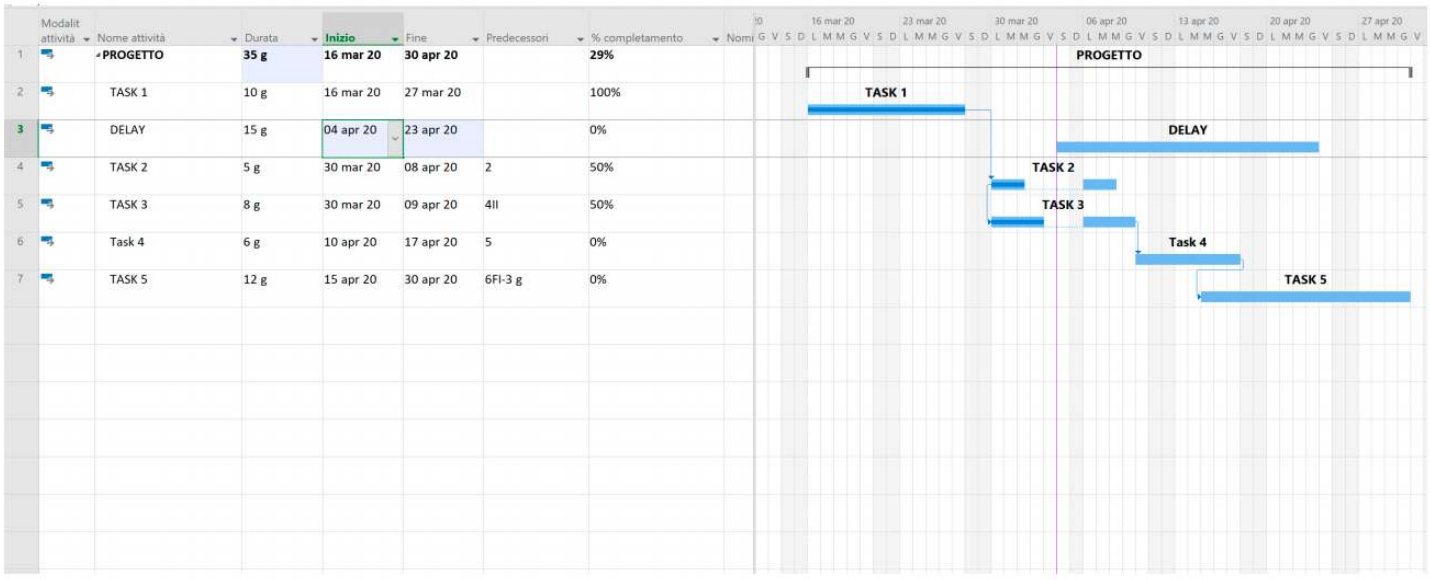


Poi attivando il menù "aggiorna progetto " scegliamo di aggiornare la programmazione pertanto in avanti tutte le attività non completate alla data di stato

(c) 2021 Rosario Rizzo - www.rinorizzo.com

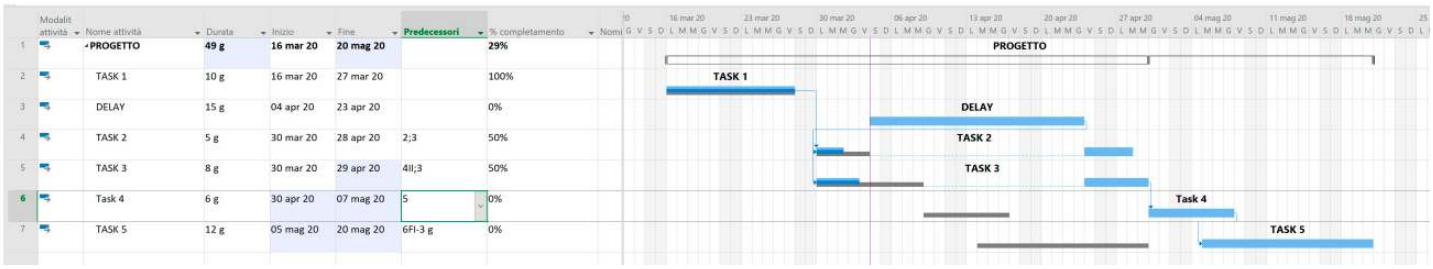


Inseriremo una nuova attività "**DELAY**" all'inizio della di attività che risultano spostate in avanti dall'aggiornamento ottenendo un risultato come quello che segue:



In ultimo avremo cura di inserire i nuovi collegamenti in subordine alla nuova attività "DELAY" appena inserita.

(c) 2021 Rosario Rizzo - www.rinorizzo.com



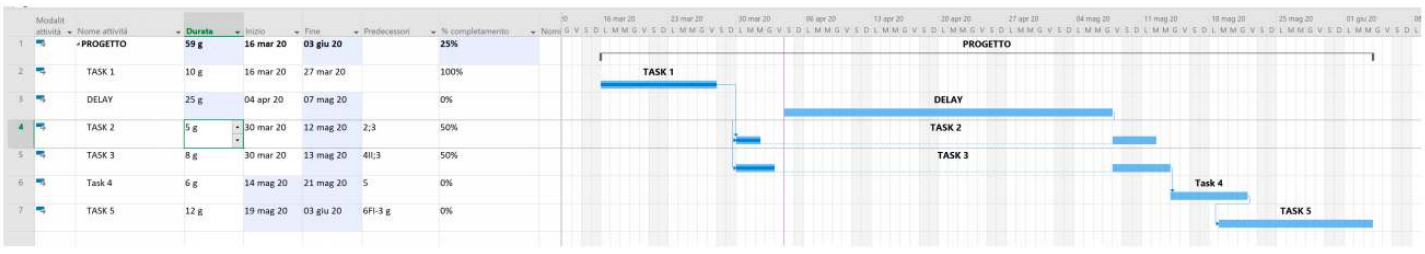
Nella figura precedente abbiamo applicato la visualizzazione **Gantt di verifica**, che ci permette di vedere (in grigio) come l'attività era stata pianificata e salvata nella previsione.

Cosa è successo.

La parte delle attività poste "a sinistra" della **Data stato**, sono rimaste ferme nell cronologia, mentre la parte a "destra", cioè la parte ancora non completata delle attività, si è spostata a destra e la data di inizio (della parte destra) ha come predecessore l'attività **DELAY**.

Diventa facile quindi correggere la programmazione, qualora il delay si protraesse oltre alla previsione iniziale.

Sarà infatti sufficiente aggiornare la sola durata di tale attività (DELAY) ottenendo l'immediato aggiornamento di tutta la programmazione.



(c) 2021 Rosario Rizzo - www.rinorizzo.com

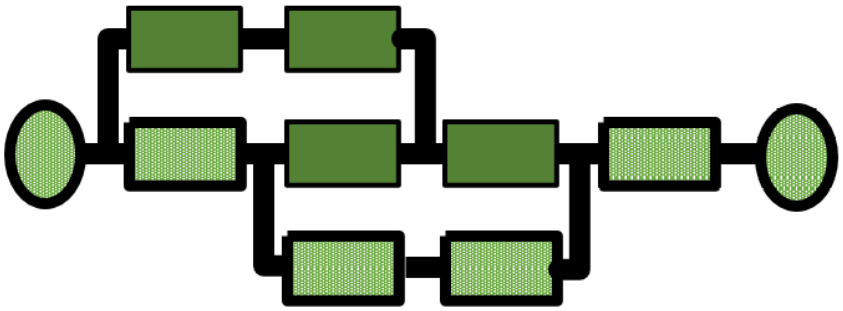
Utile e notevole, o no?

Rosario Rizzo

Vuoi crescere le tue competenze nella Pianificazione e Controllo dei Progetti?

Visita la mia Scuola Online, troverai tutto quello che ti serve per il tuo lavoro e la tua carriera

Non dimenticare di iscriverti alla mia Newsletter e seguirmi su Twitter e LinkedIN.



Progettiamo Academy

https://www.progettiamoacademy.com

(c) 2021 Rosario Rizzo - www.rinorizzo.com