

## B13. IL MODULO GESTIONE CANTIERE

Il modulo **Gestione Cantiere** è un software compatto, semplice e flessibile che consente di avere sotto controllo l'uso delle risorse (addetti, materiali, attrezzature) del cantiere di un'impresa del settore dell'edilizia.



Le memorizzazioni si basano su singolo file, facili da copiare e replicare. Creare un nuovo cantiere simile ad uno già esistente è facile quanto copiare e incollare un file.

Quando si crea un nuovo cantiere (comando "Nuovo" del menù principale/Home) o se ne apre uno esistente (comando "Apri") viene mostrato l'albero di progetto.

La struttura dell'albero è articolata in tre raggruppamenti: Lavori, Cantiere e Rilevazione costi e ricavi.

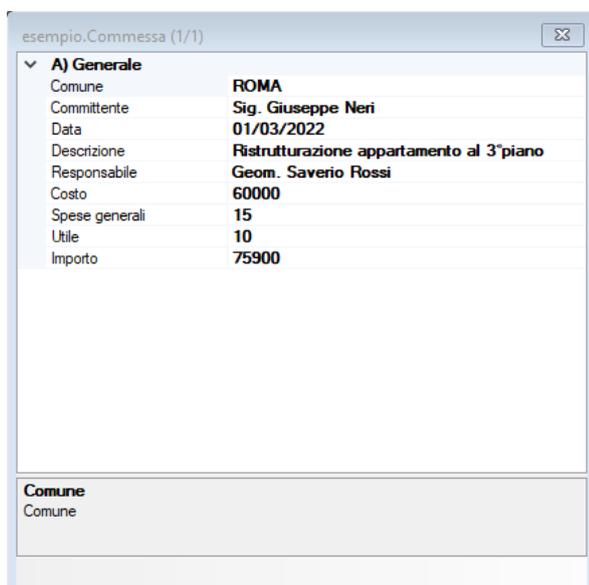
I nodi del raggruppamento "Lavori" consentono di definire le attività in cui consiste il cantiere.

I nodi del raggruppamento "Cantiere" definiscono lo stato del cantiere in un determinato periodo.

I nodi del raggruppamento "Rilevazione costi e ricavi", invece, consentono di eseguire le registrazioni periodiche relativamente alla presenza degli addetti, l'utilizzo di materiali ed attrezzature.

La sequenza delle operazioni da eseguire verrà descritta di seguito.

### DESCRIZIONE DEI LAVORI



I lavori vengono definiti attraverso le schede dati di lavoro e lavorazioni di progetto che possono essere mostrate selezionando l'omonimo nodo ed utilizzando il comando "Proprietà".

La scheda della commessa consente di definire i dati caratteristici delle lavorazioni da eseguire nel cantiere comprensivi di costi e importo totale.

È possibile, ma non obbligatorio, definire le singole attività previste in progetto, così come successivamente sarebbe possibile mantenere traccia delle attività effettivamente svolte per eseguire raffronti in corrispondenza degli stati di avanzamento.

## DESCRIZIONE DEL CANTIERE

esempio.Cantiere

<b>A) Generale</b>	
Codice	CANT1
Data di inizio	10/10/2021
<b>B) Ubicazione</b>	
Indirizzo	
Comune	
Provincia	
CAP	
<b>C) Ruoli</b>	
Direttore di cantiere	
Capo cantiere	
<b>R) Riepilogo</b>	
Lavorazioni	0
Addetti	0
Costi	0
Pagamento costi	0
Ricavi	0
Pagamento ricavi	0
Differenza Ricavi-Costi	0

**Codice**  
Codice

La definizione del cantiere consiste nell'indicare alcune caratteristiche generali del cantiere con l'apposita scheda.

La data di inizio, l'esatta ubicazione ed i ruoli principali devono essere inseriti nelle rispettive sezioni.

Nel corso del tempo la sezione "Riepilogo" mostrerà una sintesi dello stato del cantiere in un determinato momento in funzione di tutte le registrazioni effettuate.

La definizione di addetti, fornitori,

materiali ed attrezzature va effettuata preliminarmente a qualsiasi fase di registrazione delle movimentazioni future.



Ad esempio, si definiscono tutti gli addetti che potrebbero essere presenti in cantiere e successivamente si registrerà periodicamente (ogni giorno) la singola presenza effettiva.

Gli inserimenti potranno essere effettuati visualizzando le omonime liste ed utilizzando l'apposito comando "Nuovo" disponibile nel menù associato.

Gli addetti e fornitori dovranno essere presenti nella anagrafica condivisa.

## RILEVAZIONE COSTI E RICAVI

La rilevazione dei costi e dei ricavi può essere fatta periodicamente utilizzando le apposite schede di registrazione a partire dall'albero di progetto:

- Registrazione giornaliera addetti
- Registrazione materiali
- Registrazione attrezzature
- Registrazione lavori
- Registrazione eventi
- Registrazioni costi
- Registrazioni ricavi

Tali registrazioni mostrano la lista delle registrazioni già effettuate e la possibilità di aggiungere una nuova registrazione.

È disponibile una registrazione multipla per periodi che consente di eseguire le precedenti registrazioni in modo automatico su di un periodo determinato.

## INTERROGAZIONI

In qualsiasi momento, dopo aver eseguito le opportune registrazioni, è possibile effettuare delle interrogazioni di una determinata risorsa in un determinato periodo con i nodi presenti nella sezione cantiere con il nodo Rilevazioni periodo.



Il foglio presenze, invece, mostra la presenza mensile di addetti nel mese specificato.