

# 12.2 SDK fieldAction:

## Differenza

Questa funzione SDK permette di eseguire la differenza tra 2 o più valori che vanno passati come parametri.

Essendo una funzione di tipo fieldAction, può essere richiamata all'interno dei singoli campi dei moduli o form dinamiche.

### ESEMPIO DI UTILIZZO

Per comprenderne al meglio il funzionamento, qui di seguito viene riportato un esempio di utilizzo della funzione `vte_diff()` per eseguire la differenza tra i valori di due campi denominati "Ore previste" e "Ore usate" e salvarne il risultato nel campo "Ore rimanenti" (Figura 1)

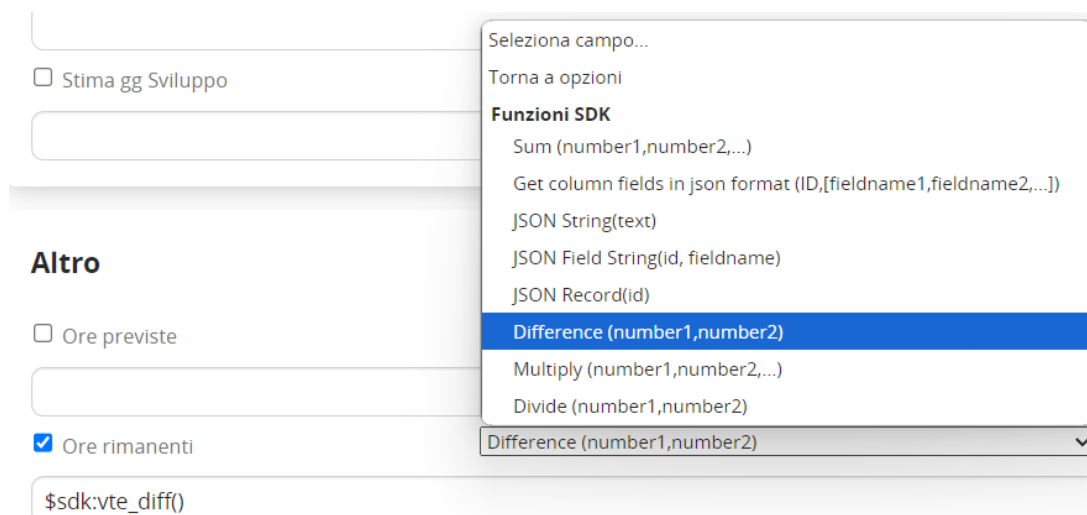


The screenshot shows a form with three input fields. The first field, labeled "Ore previste", contains the value "8". The second field, labeled "Ore usate", contains the value "6". The third field, labeled "Ore rimanenti", contains the value "0".

Figura 1

All'interno di una Action Task procediamo con la configurazione un'azione di Aggiorna entità coinvolgendo il campo "Ore rimanenti".

Nello specifico, andiamo a richiamare la funzione SDK interessata attraverso la picklist "Selezione Opzione" ed accedendo alla sezione "Funzioni SDK" (Figura 2)



The screenshot shows a form configuration interface. On the left, there are checkboxes for "Stima gg Sviluppo", "Ore previste", and "Ore rimanenti". The "Ore rimanenti" checkbox is checked. Below these is a text input field containing the SDK function call `$sdk:vte_diff()`. On the right, a dropdown menu is open, showing a list of SDK functions. The function "Difference (number1,number2)" is highlighted in blue. Below the dropdown, a small box shows the selected function: "Difference (number1,number2)".

Figura 2

Infine passiamo come parametri (separati dalla virgola) il contenuto dei due campi da sottrarre (Figura 3)

☒ Ore rimanenti

Ore usate

`$sdk:vte_diff($44-cf_e43_1824,$44-cf_e43_1822)`

Figura 3