

## 059. Filtra Hyperlink

**Author :** riccardo

**Categories :** [Domande Lettori](#), [Excel](#), [Macro](#)

**Date :** 28 settembre 2014

Domanda:

Ho un database Excel 2010, circa 500 record

In colonna A vi sono dei collegamenti ipertestuali.

E' possibile filtrare i record in modo da avere un elenco solo di quelli che NON presentano in colonna A il collegamento ipertestuale?.

Risposta:

E' possibile. Ecco come ho risolto.

Ho tratto spunto dalla routine 'Sub ExtractHL\_AdjacentCell' presente sul sito

'<http://www.contextures.com/excelhyperlinkfunction.html>'

per quanto riguarda l'individuazione delle celle che contengono Hyperlink

Ho creato due macro, una per filtrare le celle che contengono hyperlink, una per quelli che non li contengono.

### 1) Filtra Hyperlink

Ciclo nella colonna 1 dello sheet1 per individuare gli hyperlink,

```
For Each HL In Sheet1.Columns(1).Hyperlinks      Next
```

mano mano che li individuo li inserisco nel vettore 'ElencoDaFiltrare(cnt)'

che ridimensiono ogni volta incrementando la variabile 'cnt'

```
ReDim Preserve ElencoDaFiltrare(cnt)  ElencoDaNonFiltrare(cnt) = HL.TextToDisplay  cnt = cnt + 1
```

Utilizzo poi i valori inseriti nel vettore come criterio del filtro

Criteria1:=ElencoDaFiltrare

### 2) Filtra Non Hyperlink

Prima inserisco gli Hyprlink nel vettore 'ElencoDaNonFiltrare(cntL)'  
poi confronto ad uno ad uno i valori della colonna 1 con gli elementi di tale vettore.  
Se non sono presenti in tale vettore, li inserisco nel vettore 'ElencoDaFiltrare(cntNoL)'

Per richiamare gli elementi del primo vettore, imposto il valore di V  
da '0' (il primo elemento di ogni vettore) a 'cntL - 1' (numero degli elementi del vettore -1  
perché il valore del primo elemento è '0')

```
For i = 2 To Last_Row           For v = 0 To cntL - 1           If Sheet1
.Cells(i, 1) = ElencoDaNonFiltrare(v) Then           Link = True
           Exit For           Else           Link = False           En
d If           Next v           If Link = False Then           ReDim Preserve El
encoDaFiltrare(cntNoL)           ElencoDaFiltrare(cntNoL) = Sheet1.Cells
(i, 1)           cntNoL = cntNoL + 1           End If           Next i
```

A voi il file:

[APRI](#)

Riccardo Vincenti