



Foglio di Calcolo Bloccare i Riquadri

La funzionalità per bloccare i riquadri in un foglio di calcolo agevola la lettura dei dati in quelle tabelle che, per causa di forza maggiore, sono particolarmente popolate. Alcune tabelle sono composte da centinaia, se non migliaia, di righe o di colonne che rendono particolarmente difficile la lettura dei valori. Ciò comporta una notevole perdita di tempo per capire una cella o un gruppo di celle a quale riga o a quale colonna fanno riferimento.

Come bloccare righe e colonne su Excel

Vediamo come bloccare i riquadri per facilitare la lettura, nel nostro caso su un foglio di calcolo di [Microsoft Excel](#). Poniamo il caso di avere una tabella con tante colonne e tante righe e che queste portano l'insieme dei valori al di sotto e a lato della schermata.

	Reparto 1	Reparto 2	Reparto 3	Reparto 4	Reparto 5	Reparto 6	Reparto 7	Reparto 8	Reparto 9	Reparto 10	Reparto 11	Reparto 12	Reparto 13	Reparto 14	Reparto 15	Reparto 16	Reparto 17	Reparto 18	Reparto 19	Reparto 20
01/01/2020	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480
02/01/2020	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
03/01/2020	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520
04/01/2020	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540
05/01/2020	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560
06/01/2020	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580
07/01/2020	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600
08/01/2020	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620
09/01/2020	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640
10/01/2020	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660
11/01/2020	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680
12/01/2020	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700
13/01/2020	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720
14/01/2020	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740
15/01/2020	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
16/01/2020	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780
17/01/2020	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800
18/01/2020	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820
19/01/2020	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840
20/01/2020	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860
21/01/2020	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880
22/01/2020	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900

La tabella sopra si presenta con valori che vanno oltre la schermata sia in basso, nello scorrimento delle righe, sia a lato, nello scorrimento delle colonne. Ciò comporta che allo scorrere della tabella, sia verso riga che colonna diventa particolarmente difficile associare l'appartenenza di una cella ad una colonna o alla stessa riga. Vediamo un esempio:

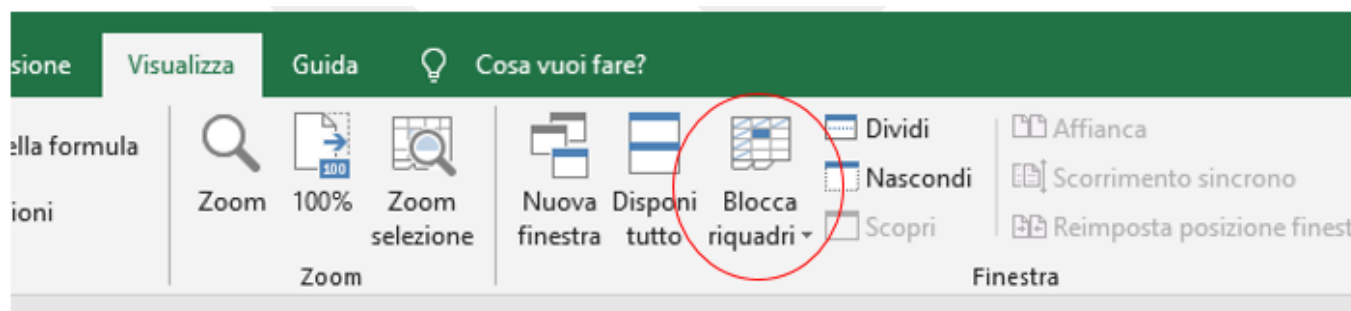
	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AV
10	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
11	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780
12	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800
13	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820
14	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840
15	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860
16	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880
17	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900
18	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920
19	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940
20	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960
21	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980
22	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000
23	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020
24	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040
25	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060
26	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080
27	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100
28	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120
29	740	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140
30	760	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160
31	780	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180
32	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200

Come possiamo notare, spostandoci tra righe e colonne, i valori hanno difficile lettura e non è semplice associare la cella a quale riga o colonna appartenga. A meno che non si memorizzino le lettere di colonna e numeri di riga, operazione alquanto dispendiosa in termini di difficoltà. Vediamo dunque come bloccare i riquadri in un foglio di calcolo per agevolare la lettura dei dati. Selezionare la prima cella valida come nell'esempio in basso:


	Reparto 1	Reparto 2	Reparto 3	Reparto 4	Reparto 5	Reparto 6	Reparto 7	Reparto 8	Reparto 9	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1	Reparto 1
01/01/2020	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480
02/01/2020	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500
03/01/2020	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520
04/01/2020	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540
05/01/2020	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560
06/01/2020	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580
07/01/2020	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600
08/01/2020	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620
09/01/2020	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640
10/01/2020	280	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660
11/01/2020	300	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680
12/01/2020	320	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700
13/01/2020	340	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720
14/01/2020	360	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740
15/01/2020	380	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760
16/01/2020	400	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780
17/01/2020	420	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800
18/01/2020	440	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820
19/01/2020	460	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840
20/01/2020	480	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860
21/01/2020	500	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880
22/01/2020	520	540	560	580	600	620	640	660	680	700	720	740	760	780	800	820	840	860	880	900


Come bloccare i riquadri su Excel


Una volta selezionata la cella posizionarsi sulla scheda Visualizza e cliccare su Blocca Riquadri nel gruppo Finestra:



Cliccare su Blocca Riquadri:

 **Blocca riquadri**
Mantiene visibili le righe e le colonne della selezione corrente mentre il resto del foglio scorre.

 **Blocca riga superiore**
Mantiene visibile la riga superiore durante lo scorrimento del resto del foglio di lavoro.

 **Blocca prima colonna**
Mantiene visibile la prima colonna durante lo scorrimento del resto del foglio di lavoro.

La procedura di Blocca Riquadri ha tre opzioni:

- **Blocca Riquadri**

L'opzione blocca riquadri trasforma in modo statico la riga in alto (Intestazioni di Colonna) e la colonna a sinistra (Intestazioni di Riga) in

funzione di dove è posizionato il controllo del mouse. Nel nostro caso il posizionamento è sulla cella B2 pertanto la riga superiore a tale cella e la colonna a sinistra saranno bloccate:

	A	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1		Reparto 7 Reparto 8 Reparto 9 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2																		
32	31/01/2020	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180
33	01/02/2020	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200
34	02/02/2020	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220
35	03/02/2020	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240
36	04/02/2020	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260
37	05/02/2020	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280
38	06/02/2020	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300
39	07/02/2020	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320
40	08/02/2020	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340
41	09/02/2020	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360
42	10/02/2020	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380
43	11/02/2020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400
44	12/02/2020	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420
45	13/02/2020	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440
46	14/02/2020	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460
47	15/02/2020	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480
48	16/02/2020	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500
49	17/02/2020	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520
50	18/02/2020	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540
51	19/02/2020	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560
52	20/02/2020	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580
53	21/02/2020	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580	1600

Come si può notare la riga superiore e la colonna a sinistra sono state bloccate pertanto durante lo scorrimento resteranno ferme e faciliteranno la lettura dei dati. Il Blocco Riquadri si applica in funzione del posizionamento del controllo della cella.

- **Blocca Riga Superiore**

L'opzione Blocca Riga superiore blocca soltanto la prima riga del foglio, indipendentemente da dove sia posizionato il controllo del mouse o la tabella dei dati:

	A	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1		Reparto 7 Reparto 8 Reparto 9 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 1 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2 Reparto 2																		
32	31/01/2020	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180
33	01/02/2020	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200
34	02/02/2020	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220
35	03/02/2020	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240
36	04/02/2020	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260
37	05/02/2020	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280
38	06/02/2020	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300
39	07/02/2020	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320
40	08/02/2020	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340
41	09/02/2020	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360
42	10/02/2020	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380
43	11/02/2020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400
44	12/02/2020	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420
45	13/02/2020	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440
46	14/02/2020	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460
47	15/02/2020	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480
48	16/02/2020	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500
49	17/02/2020	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520
50	18/02/2020	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540
51	19/02/2020	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560
52	20/02/2020	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580
53	21/02/2020	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580	1600

- **Blocca Prima Colonna**

L'opzione Blocca Prima Colonna blocca soltanto la prima colonna del foglio, indipendentemente da dove sia posizionato il controllo del mouse o la tabella dei dati:

	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
11/01/2020	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180
01/02/2020	840	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200
02/02/2020	860	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220
03/02/2020	880	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240
04/02/2020	900	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260
05/02/2020	920	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280
06/02/2020	940	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300
07/02/2020	960	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320
08/02/2020	980	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340
09/02/2020	1000	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360
10/02/2020	1020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380
11/02/2020	1040	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400
12/02/2020	1060	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420
13/02/2020	1080	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440
14/02/2020	1100	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460
15/02/2020	1120	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480
16/02/2020	1140	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500
17/02/2020	1160	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520
18/02/2020	1180	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540
19/02/2020	1200	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560
20/02/2020	1220	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580
21/02/2020	1240	1260	1280	1300	1320	1340	1360	1380	1400	1420	1440	1460	1480	1500	1520	1540	1560	1580	1600

La funzionalità Blocca Riquadri agevola sicuramente la lettura dei dati e rende facile associare una cella alla colonna o alla riga di appartenenza.

Antonio Parisi