

Documento: **Creazione tabelle girone all'Italiana** Agg.: **24.4.2009**

## Metodi per creare tabelle per Gironi all'Italiana (Round Robin)

### Metodo 1

#### Per il primo turno:

(Pareggiare con un numero giocatori +1 se dispari). Questo numero più alto sarà il turno di riposo e permette a tutti di avere pari B e N.

NP = numero partecipanti.

NP/2 righe per turno

Scrivere in colonna crescente il numero della metà dei partecipanti (es. su 14 [o 13+1] giocatori scrivere fino a 7) poi risalire continuando la conta. La prima colonna ha il bianco, la seconda il nero.

#### Turni successivi:

Spostare il giocatore con il numero = NP nell'altra colonna e riprendere la numerazione a cascata sulla prima colonna (solo il primo numero va nella seconda nel caso la prima sia già occupata). Arrivati a NP-1 riprendere da 1 e alla riga NP/2 risalire come precedentemente descritto. (Numeri in discesa in nero in salita in rosso in verde grosso chi fa da tavolo fisso ossia NP).

1	14	
2	13	
3	12	
4	11	
5	10	
6	9	
7	8	Fine turno 1
14	8	
9	7	
10	6	
11	5	
12	4	
13	3	
1	2	Fine turno 2
2	14	
3	1	
4	13	
5	12	
6	11	
7	10	
8	9	Fine turno 3
14	9	
10	8	
11	7	
12	6	



2.3 Proseguire nel riempimento delle caselle successive sempre aggiungendo 1 al numero inserito fino a raggiungere M, e ricominciando da 1, fino a riempire tutte le caselle della tabella.

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13

2.4 Nelle caselle della prima colonna, scrivere N alternativamente a destra e a sinistra del numero già inserito.

1 - 14	2	3	4	5	6	7
14 - 8	9	10	11	12	13	1
2 - 14	3	4	5	6	7	8
14 - 9	10	11	12	13	1	2
3 - 14	4	5	6	7	8	9
14 - 10	11	12	13	1	2	3
4 - 14	5	6	7	8	9	10
14 - 11	12	13	1	2	3	4
5 - 14	6	7	8	9	10	11
14 - 12	13	1	2	3	4	5
6 - 14	7	8	9	10	11	12
14 - 13	1	2	3	4	5	6
7 - 14	8	9	10	11	12	13

2.5 Per le rimanenti caselle, a destra del numero già presente, inserire i numeri da M in giù fino a 1, ricominciando da M quando si è arrivati a 1.

1 - 14	2 - 13	3 - 12	4 - 11	5 - 10	6 - 9	7 - 8
14 - 8	9 - 7	10 - 6	11 - 5	12 - 4	13 - 3	1 - 2
2 - 14	3 - 1	4 - 13	5 - 12	6 - 11	7 - 10	8 - 9
14 - 9	10 - 8	11 - 7	12 - 6	13 - 5	1 - 4	2 - 3
3 - 14	4 - 2	5 - 1	6 - 13	7 - 12	8 - 11	9 - 10
14 - 10	11 - 9	12 - 8	13 - 7	1 - 6	2 - 5	3 - 4
4 - 14	5 - 3	6 - 2	7 - 1	8 - 13	9 - 12	10 - 11
14 - 11	12 - 10	13 - 9	1 - 8	2 - 7	3 - 6	4 - 5
5 - 14	6 - 4	7 - 3	8 - 2	9 - 1	10 - 13	11 - 12
14 - 12	13 - 11	1 - 10	2 - 9	3 - 8	4 - 7	5 - 6
6 - 14	7 - 5	8 - 4	9 - 3	10 - 2	11 - 1	12 - 13
14 - 13	1 - 12	2 - 11	3 - 10	4 - 9	5 - 8	6 - 7
7 - 14	8 - 6	9 - 5	10 - 4	11 - 3	12 - 2	13 - 1