

Regolamenti 2016/2017
Metodo per l'Elaborazione Automatica della
Classifica Individuale Unica Nazionale

## INDICE

CAPO 1 - NORME GENERALI .....	2
Articolo 1.1 - Obiettivi.....	2
Articolo 1.2 - Periodo valido. ....	2
Articolo 1.3 - Manifestazioni valide. ....	2
Articolo 1.4 - Partite valide. ....	3
Articolo 1.5 - Giocatori classificati e fuori quadro. ....	3
Articolo 1.6 - Categorie.....	3
Articolo 1.7 - Giocatori stranieri. ....	3
CAPO 2 - MODALITÀ DI CALCOLO .....	4
Articolo 2.1 - Punteggio iniziale. ....	4
Articolo 2.2 - Calcolo del nuovo punteggio. ....	4
Articolo 2.3 - Punti per l'esito delle partite. ....	4
Articolo 2.4 - Valori di moltiplicazione dei punti. ....	4
Articolo 2.5 - Bonus di piazzamento per tornei nazionali. ....	5
Articolo 2.6 - Bonus di piazzamento per tornei regionali.....	5
Articolo 2.7 - Malus per rinuncia all'incontro.....	6
Articolo 2.8 - Calcolo del fattore peso per tornei nazionali predeterminati.....	6
Articolo 2.9 - Ingresso in classifica dei nuovi giocatori.....	6
Articolo 2.10 - Calcolo delle nuove classifiche.....	7
Articolo 2.11 - Uscita dalla classifica con passaggio a Fuori Quadro.....	7
Articolo 2.12 - Classifica di fine stagione. ....	7

## CAPO 1 - NORME GENERALI

### Articolo 1.1 - Obiettivi.

Il presente regolamento stabilisce le modalità di calcolo delle classifiche individuali secondo il metodo Esox, già adottato dalla stagione 1999/2000 in sostituzione del precedente metodo Itaca. A partire dalla stagione 2011/2012 viene elaborata una classifica unica nazionale che prende in considerazione sia l'attività nazionale che l'attività regionale compresa quella Paralimpica.

### Articolo 1.2 - Periodo valido.

Per il calcolo delle classifiche verranno presi in considerazione i risultati della stagione agonistica in corso. Le classifiche saranno aggiornate normalmente ogni mese, prendendo in considerazione esclusivamente i risultati trasmessi, utilizzando l'area extranet dedicata ovvero inviando il file della manifestazione al responsabile dell'area informatica, entro e non oltre la data stabilita dal calendario agonistico.

Le classifiche definitive di ciascuna stagione agonistica saranno quelle elaborate al 30 giugno di ogni anno. Successivamente verranno emanate le classifiche iniziali per la nuova stagione, datate 1° luglio, in cui sono assegnate alle/agli atlete/i le nuove categorie che rimarranno valide per tutta la stagione successiva.

### Articolo 1.3 - Manifestazioni valide.

Sono considerate valide tutte le manifestazioni nazionali omologate dalla Federazione:

- Campionati Nazionali Individuali (compresi Giovanili - Veterani - Paralimpici)
- Campionati Nazionali a Squadre (compresi Giovanili - Veterani - Paralimpici)
- Tornei Nazionali Individuali (compresi Seniores - Giovanili - Veterani - Paralimpici)
- Concentramento B veterani (regionale) di promozione in A/2 veterani
- Coppa delle Regioni

Sono inoltre considerate valide le manifestazioni regionali omologate dai Comitati Regionali:

- Campionati Regionali Individuali (da svolgersi obbligatoriamente in una unica prova)
- Campionati Regionali a Squadre (compresi Giovanili, Veterani e Paralimpici)
- Tornei Regionali Individuali nel numero massimo di gare così di seguito specificato:
  - N.5 gare di 5<sup>a</sup> categoria, ricompresi i tornei sdoppiati, ordinari e di tipo Top;
  - N.5 gare di 4<sup>a</sup> categoria, ricompresi i tornei sdoppiati, ordinari e di tipo Top;
  - N.5 gare di 3<sup>a</sup> categoria, ricompresi i tornei sdoppiati, ordinari e di tipo Top;
  - N.1 gara di 1<sup>a</sup>e 2<sup>a</sup> categoria, ricompresi i tornei sdoppiati, ordinari e di tipo Top;
  - N.4 tornei Giovanili, svolti per qualunque settore agonistico;
  - N.1 torneo Veterani svolto per qualunque settore agonistico;
  - N.2 tornei Seniores;
  - N.1 torneo Paralimpico svolto per qualunque classe;
- Campionati Provinciali Individuali (da svolgersi obbligatoriamente in una unica prova)
- Tornei liberi/open

Resta inteso che i Comitati Regionali possono inserire nei regolamenti regionali gare con ammissione definita dalla "Classifica Individuale Unica Nazionale", anziché dalle categorie, mantenendo inalterato il numero massimo delle gare da considerare. Ogni Comitato Regionale dovrà comunicare entro l'inizio dell'attività l'elenco dei tornei regionali nel numero massimo stabilito, validi ai fini dell'elaborazione della classifica, suddivisi come sopra riportato. In caso mancata notifica verranno considerate valide le prime gare disputate fino al raggiungimento del numero previsto, oltre il quale non saranno considerate valide ai fini del calcolo.

#### **Articolo 1.4 - Partite valide.**

Ai fini della classifica hanno validità tutte le partite di singolare disputate nelle manifestazioni indicate nell'articolo 1.3, ivi comprese quelle contro giocatori stranieri tesserati in Italia e le partite disputate tra atleti di sesso diverso. Sono quindi escluse tutte le partite di doppio, le partite disputate in gare internazionali e le partite che, per qualsiasi motivo, non sono state neanche iniziate. Sono da considerarsi valide solo le partite che hanno avuto inizio, anche se non terminate per qualsiasi motivo.

#### **Articolo 1.5 - Giocatori classificati e fuori quadro.**

Tutti i giocatori presenti nelle classifiche d'inizio anno rimangono in classifica durante l'intera stagione agonistica. Al termine della stagione agonistica i giocatori che hanno avuto un'attività insufficiente (art. 2.10) saranno posizionati nell'elenco Fuori Quadro per la stagione agonistica successiva, secondo quanto descritto all'articolo 2.9. Durante le successive stagioni agonistiche questi giocatori possono rientrare nelle classifiche se riprendono un'attività normale, secondo quanto stabilito all'articolo 2.9.

#### **Articolo 1.6 - Categorie.**

Per l'anno 2016/2017 il Consiglio Federale ha disposto che il numero degli atleti che compongono le categorie nazionali è il seguente:

	<b>UOMINI</b>	<b>DONNE</b>
1 <sup>a</sup> Categoria	12	8
2 <sup>a</sup> Categoria	108	42
3 <sup>a</sup> Categoria	332	148
4 <sup>a</sup> Categoria	1.548	202
5 <sup>a</sup> Categoria	Dalla posizione 2001 a seguire	Dalla posizione 401 a seguire

#### **Articolo 1.7 - Giocatori stranieri.**

I giocatori stranieri sono inseriti in una speciale classifica equiparata, calcolata secondo lo stesso metodo usato per i giocatori italiani.

Ad inizio stagione i giocatori stranieri nuovi tesserati che non sono presenti nella classifica di inizio stagione, viene loro attribuito un punteggio iniziale come sotto riportato:

- atleti stranieri inseriti negli elenchi dei titolari nei campionati di serie A/1 e A/2 sono equiparati al giocatore italiano al primo posto della classifica di inizio stagione;
- atleti stranieri che svolgono attività nazionale diversa dalla precedente sono equiparati alla posizione n.100 del maschile ovvero alla posizione n.50 del femminile della classifica di inizio stagione;
- atleti stranieri diversi dal settore giovanile che svolgono attività regionale ovvero gli atleti che acquisiscono la cittadinanza italiana che non sono presenti nella classifica di inizio stagione, sono equiparati alla posizione n.**1000** del maschile ovvero alla posizione n.**400** del femminile della classifica di inizio stagione.

Gli atleti stranieri del settore giovanile, che svolgono attività regionale ovvero gli atleti che acquisiscono la cittadinanza italiana e gli atleti stranieri del settore Paralimpico che non sono presenti nella classifica di inizio stagione, entreranno in classifica con la stessa modalità degli atleti italiani (art. 2.8).

Al termine della stagione agonistica, i giocatori stranieri presenti in classifica che non hanno avuto un'attività significativa, verranno tolti dagli elenchi.

## CAPO 2 - MODALITÀ DI CALCOLO

### Articolo 2.1 - Punteggio iniziale.

All'inizio della stagione agonistica ad ogni giocatore è assegnato un punteggio iniziale calcolato in base al punteggio finale della stagione precedente secondo quanto specificato al successivo articolo (2.10). Il punteggio iniziale di un atleta può essere modificato d'ufficio nel caso che nella stagione precedente l'atleta non abbia disputato un'attività adeguata.

Gli atleti che riprendono l'attività agonistica non presenti nella classifica di inizio stagione (ma classificati in anni precedenti), verrà loro attribuito un punteggio iniziale pari all'ultima posizione della categoria immediatamente inferiore a quella più recente presente nell'archivio storico a partire dalla stagione 1984/85.

Ai fini del calcolo, solo per gli incontri tra atleti di sesso diverso, il punteggio iniziale degli atleti di sesso femminile è moltiplicato per 0,7.

### Articolo 2.2 - Calcolo del nuovo punteggio.

Il punteggio di un giocatore è determinato sommando tre termini:

- a) il suo punteggio iniziale (articolo 2.1)
- b) i punti acquisiti o persi per effetto dell'esito delle partite giocate (articolo 2.3)
- c) i bonus relativi ai piazzamenti nei Tornei e Campionati (articolo 2.5 e 2.6)
- d) i malus relativi a incontri non disputati a seguito di rinuncia (articolo 2.7)

### Articolo 2.3 - Punti per l'esito delle partite.

I punti per l'esito delle partite sono calcolati assegnando dei punti al vincitore e togliendo dei punti al perdente secondo il meccanismo che segue. I valori con decimali sono arrotondati all'intero superiore.

Se la partita è vinta dal giocatore che ha punteggio maggiore in classifica, la vittoria è definita "vittoria attesa" e la sconfitta dell'avversario è definita "sconfitta attesa". Se invece la partita è vinta dal giocatore che ha punteggio minore in classifica, la vittoria è definita "vittoria inattesa" e la sconfitta dell'avversario è definita "sconfitta inattesa". Tutto ciò premesso e chiamando DP la differenza tra il punteggio maggiore e il punteggio minore dei due avversari, si assegnano i seguenti punti per le vittorie (PV) e per le sconfitte (PS):

- a) se vittoria attesa  $PV = 160 - (DP/25)$  con valore minimo uguale a 2, per gli incontri in campo nazionale, mentre il valore minimo per gli incontri in campo regionale è uguale a 1.
- b) se vittoria inattesa  $PV = 160 + (3 \times DP/25)$

I punti tolti per le sconfitte valgono la metà dei punti per le vittorie, cioè  $PS = PV/2$ .

Non sono conteggiate le partite contro avversari privi di punteggio, cioè contro avversari non classificati.

### Articolo 2.4 - Valori di moltiplicazione dei punti.

I punti PV e PS derivanti dall'esito delle partite sono moltiplicati a seconda delle diverse tipologie di gare, secondo lo schema seguente:

- Campionati Italiani individuali di categoria\_\_\_\_\_1,5
- Campionati Italiani individuali Giovanili - Veterani – Paralimpici\_\_\_\_\_0,7
- Tornei nazionali individuali di categoria/ranking\_\_\_\_\_1
- Tornei nazionali individuali di settore Giovanili-Seniores-Veterani-Paralimpici\_\_\_\_\_1
- Coppa delle regioni\_\_\_\_\_0,5
- Campionati regionali individuali di categoria\_\_\_\_\_0,7
- Tornei regionali individuali di categoria/ranking\_\_\_\_\_0,5

- Tornei regionali individuali settori Seniores-Giovanili-Veterani-Paralimpici e incontri atleti sesso diverso \_\_\_\_\_ 0,2
- Campionati nazionali a squadre (esclusi Giov. - Vet. - Paralimpici) \_\_\_\_\_ 1
- Campionati nazionali a squadre Giovanili - Veterani - Paralimpici \_\_\_\_\_ 0,5
- Campionati nazionali a squadre (incontri tra atleti sesso diverso) \_\_\_\_\_ 0,5
- Campionati regionali a squadre (esclusi Giov. - Vet. - Paralimpici) \_\_\_\_\_ 1
- Campionati regionali a squadre Giovanili - Veterani - Paralimpici \_\_\_\_\_ 0,2
- Campionati regionali a squadre (incontri tra atleti sesso diverso) \_\_\_\_\_ 0,5
- Campionati provinciali individuali \_\_\_\_\_ 0,2
- Tornei regionali liberi/open (escluso tabellone di consolazione) \_\_\_\_\_ 0,5

### Articolo 2.5 - Bonus di piazzamento per tornei nazionali.

I bonus di piazzamento sono assegnati solo ai giocatori effettivamente partecipanti.

Se un giocatore ottiene più di un bonus nella stessa manifestazione, riceve soltanto il bonus di valore più alto.

Nei Campionati Italiani di categoria tutti i punti della tabella vengono moltiplicati per 1,5.

Nelle gare individuali si ottengono i bonus di piazzamento indicati nella seguente tabella, calcolati dopo aver applicato il *fattore peso* (articolo 2.8):

Maschili/Femminili MASCHILI FEMMINILI	1 <sup>a</sup> Categoria Top 1-24 Top 1-12	2 <sup>a</sup> Categoria Top 13-120 Top 9-50	3 <sup>a</sup> Categoria Top 121-452 Top 51-198	4 <sup>a</sup> Categoria Top 453-2000 Top 199-400	5 <sup>a</sup> Categoria Over 2000 Over 400 e di settore
1° classificato	350 pts	<b>240 pts</b>	130 pts	76 pts	54 pts
2° classificato	<b>280 pts</b>	<b>196 pts</b>	110 pts	62 pts	42 pts
3°/4° classificato	<b>224 pts</b>	<b>158 pts</b>	88 pts	52 pts	34 pts
5°/8° classificato	<b>180 pts</b>	<b>124 pts</b>	74 pts	42 pts	26 pts
9°/16° classificato	<b>144 pts</b>	100 pts	62 pts	34 pts	20 pts
17°/32° classificato	<b>112 pts</b>	80 pts	54 pts	26 pts	16 pts
33°/64° classificato	<b>92 pts</b>	<b>64 pts</b>	46 pts	22 pts	12 pts
65°/128° classificato	<b>73 pts</b>	<b>50 pts</b>	40 pts	18 pts	10 pts
129°/256° classificato			34 pts	16 pts	9 pts
Altri partecipanti	<b>60 pts</b>	<b>42 pts</b>	30 pts	14 pts	8 pts

### Articolo 2.6 - Bonus di piazzamento per tornei regionali.

Per l'attività regionale i bonus di piazzamento vengono assegnati solamente per i Campionati Regionali individuali di categoria, secondo la tabella sotto riportata. Si precisa che la gara di riferimento per l'assegnazione dei bonus è definita in base alla categoria degli atleti effettivamente partecipanti al torneo. In tutte le altre tipologie di gare non vengono assegnati punti di bonus. Non vengono assegnati bonus di piazzamento nei tornei provinciali.

Maschili/Femminili	1 <sup>a</sup> Categoria	2 <sup>a</sup> Categoria	3 <sup>a</sup> Categoria	4 <sup>a</sup> Categoria	5 <sup>a</sup> Categoria
1° classificato	50 pts	35 pts	20 pts	10 pts	6 pts
2° classificato	40 pts	30 pts	16 pts	7 pts	4 pts
3°/4° classificato	30 pts	24 pts	12 pts	5 pts	2 pts
5°/8° classificato	20 pts	16 pts	10 pts	3 pts	1 pts
9°/16° classificato	14 pts	10 pts	6 pts	1 pts	
17°/32° classificato		4 pts	2 pts		
Altri partecipanti	0 pts	0 pts	0 pts	0 pts	0 pts

## Articolo 2.7 - Malus per rinuncia all'incontro.

Se un atleta rinuncia per qualsiasi motivo alla disputa di una partita, sia all'interno di una manifestazione individuale o campionato a squadre, gli viene assegnato un 'malus' (cioè bonus negativo) pari a 80 punti per ogni partita.

Sono considerate rinunce alle partite anche le eventuali espulsioni comminate nel corso di manifestazione individuale o campionato a squadre.

## Articolo 2.8 - Calcolo del fattore peso per tornei nazionali predeterminati.

Il valore del fattore peso è determinato prendendo in considerazione il livello (quindi la qualità) dei giocatori che effettivamente prendono parte alla gara (ovvero che abbiano iniziato almeno un incontro).

Nella valutazione del fattore peso della gara vengono considerati i primi 16 aventi diritto a partecipare relativamente (non vengono considerati nel calcolo gli stranieri e gli atleti fuori quadro) alla classifica di riferimento del torneo, dove ognuno di loro consente di aumentare il valore gara in base alle tabelle sotto riportate:

Posizione classifica	Valore atleta > Top 1/12	Valore atleta Top 1/12
1 - 5	0,090	0,100
6 - 10	0,060	0,080
11 - 16 (12)	0,042	0,050

Tab.2  
Da applicare per le gare rispettivamente > Top 1/12 Top 1/12

Il fattore peso di una gara è determinato dalla somma del valore atleta secondo la seguente tabella:

Valore gara	Fattore peso
< 0,6	0,6
0,6 - 0,7	0,7
0,7 - 0,8	0,8
0,8 - 0,9	0,9
> 0,9	1,0

## Articolo 2.9 - Ingresso in classifica dei nuovi giocatori.

I giocatori non presenti nella classifica precedente, sia italiani sia stranieri, entrano in quella nuova dopo che abbiano disputato almeno sei partite e abbiano ottenuto almeno una vittoria significativa (cioè contro un atleta classificato).

Il giocatore al suo ingresso in classifica acquisisce un punteggio iniziale pari al valore medio tra:

- punteggio iniziale dei tre migliori giocatori con cui ha vinto
- punteggio iniziale dei tre peggiori giocatori con cui ha perso (escludendo le sconfitte contro giocatori migliori di quello con cui si è ottenuta la migliore vittoria).

Se il giocatore nuovo entrato ha sempre vinto il suo punteggio iniziale sarà pari al valore medio dei punteggi dei tre avversari migliori più 100 punti. Se il giocatore ha vinto o perso con meno di tre giocatori, si considerano solo i risultati disponibili. Se il giocatore ha giocato almeno sei partite, ma esclusivamente contro avversari non classificati, rimane ancora fuori dalle classifiche. I giocatori provenienti dai Fuori Quadro (articolo 2.11) entrano nelle classifiche con un punteggio iniziale uguale a quello che avevano nell'elenco dei fuori quadro.

Il punteggio iniziale dei giocatori nuovi entrati viene ricalcolato ad ogni nuova emissione di classifiche, in base a tutti i risultati conseguiti.

#### **Articolo 2.10 - Calcolo delle nuove classifiche.**

Ad ogni nuova emissione di classifiche, si prendono in considerazione tutti i risultati della stagione in corso. Per prima cosa si effettuano eventuali ingressi di nuovi giocatori assegnando loro il punteggio iniziale secondo quanto specificato nel precedente punto 2.9. Poi, per ogni giocatore, è calcolato il punteggio finale partendo dal punteggio iniziale, aggiungendo gli eventuali bonus di piazzamento, togliendo eventuali malus per rinuncia e aggiungendo o togliendo i punti derivanti dalle vittorie o sconfitte in base alla differenza tra i punteggi iniziali del giocatore e dei suoi avversari. Finita questa fase si eseguono 100 ricicli per attualizzare i risultati. Ad ogni riciclo si ricalcola il punteggio finale di ciascun giocatore partendo sempre dal suo punteggio iniziale, aggiungendo i bonus di piazzamento e togliendo i malus per rinuncia come nel calcolo precedente, ma tenendo conto che in ciascun nuovo ciclo, per calcolare i punti derivanti dalle vittorie o sconfitte, non si tiene più conto delle differenze tra i punteggi iniziali del giocatore e dei suoi avversari, ma delle differenze dei punteggi medi del ciclo precedente (per punteggio medio di un giocatore s'intende il valore medio ponderato tra il suo ultimo punteggio finale e il punteggio finale del ciclo precedente).

#### **Articolo 2.11 - Uscita dalla classifica con passaggio a Fuori Quadro.**

A fine stagione agonistica i giocatori italiani classificati che non hanno disputato una attività sufficiente (vale quanto indicato nell'art. 2.9), sono inseriti nell'elenco dei Fuori Quadro, della categoria di appartenenza. I Fuori Quadro di 5<sup>a</sup> categoria spariscono dalle classifiche.

I giocatori Fuori Quadro che nelle **dieci** stagioni successive non hanno disputato una attività sufficiente (vale quanto indicato nell'art. 2.9), continuano ad appartenere ai Fuori Quadro della categoria di appartenenza, dopodiché vengono cancellati dalle classifiche.

Gli atleti presenti nei FQ con punteggio uguale o inferiore a 2500 punti verrà loro attribuita la 5<sup>a</sup>cat.

#### **Articolo 2.12 - Classifica di fine stagione.**

A fine stagione è emessa la classifica iniziale per la nuova stagione agonistica, datata 1° luglio, con l'assegnazione delle nuove categorie. In quest'occasione sono normalizzati i punteggi in modo che il primo italiano in classifica abbia 15.000 punti e l'ultimo 500 punti.

La normalizzazione viene effettuata anche per gli stranieri e per i Fuori Quadro.