



Ministero dell'Istruzione e del Merito



PROGETTO

BILIARDO&SCUOLA 2024-2025



DISCIPLINA SPORTIVA
ASSOCIATA PARALIMPICA
riconosciuta dal

**COMITATO ITALIANO
PARALIMPICO**



FEDERAZIONE
SPORTIVA NAZIONALE
RICONOSCIUTA
DAL CONI

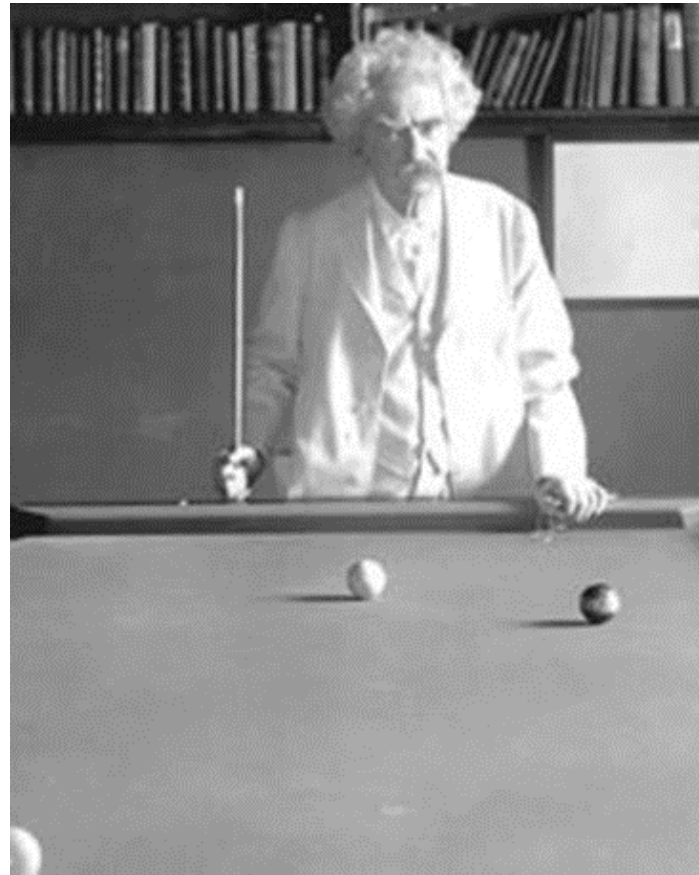
IL BILIARDO È UN GIOCO DALLE ORIGINI ANTICHE



È stato lo svago preferito per uomini e donne di cultura, scrittori, musicisti e scienziati.



**LUIGI XIV CON LA
DUCHESSA DI
BORGOGNA**



MARK TWAIN



**WOLFGANG
AMADEUS MORART**

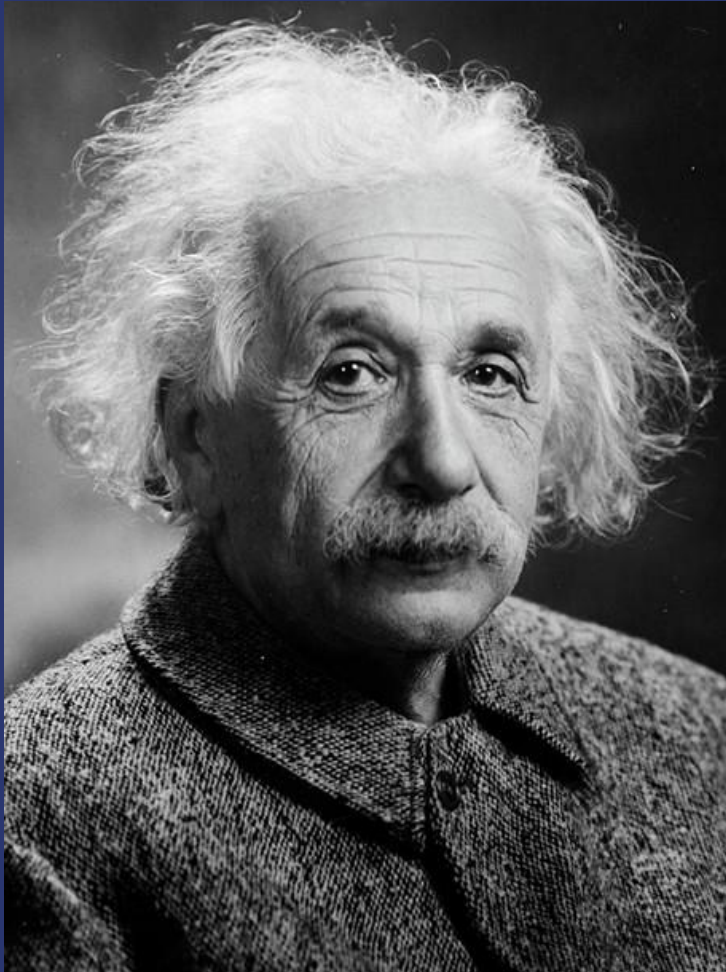
ALBERT EINSTEIN

Giocava a "carambola"

Ecco un suo famoso aforisma:

" Il biliardo costituisce l'arte suprema dell'anticipazione. Non si tratta affatto di un gioco, ma di uno sport artistico completo che necessita, oltre che di buona condizione fisica, del ragionamento logico del giocatore di scacchi e del tocco da pianista da concerto".

Albert Einstein



Oggi il biliardo è uno sport.

Si disputano i campionati nazionali e mondiali delle varie discipline (boccette, pool, carambola, stecca 5 birilli e snooker).



www.fibis.it
sito in aggiornamento



DISCIPLINA SPORTIVA
ASSOCIATA PARALIMPICA
riconosciuta dal

**COMITATO ITALIANO
PARALIMPICO**



ITALIA
FEDERAZIONE
SPORTIVA NAZIONALE
RICONOSCIUTA
DAL CONI

F.I.S.B.B.

LA FEDERAZIONE ITALIANA SPORT BILIARDO E BOWLING

La F.I.S.B.B. - FEDERAZIONE ITALIANA SPORT BILIARDO E BOWLING è la Federazione Sportiva Nazionale di riferimento in Italia per lo Sport del Biliardo e del Bowling Sportivo riconosciuta dal Consiglio Nazionale del CONI con deliberazione n. 1724 del 20 dicembre 2022.

La Federazione è costituita dalle Società, dalle Associazioni e dagli Organismi affiliati che svolgono, senza scopo di lucro, le discipline sportive del Biliardo (Stecca, Carambola, Pool, Snooker, Boccette) e del Bowling.



È un progetto della F.I.S.B.B. che è stato approvato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito.

È rivolto agli studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado.

Sulla sezione del sito federale dedicata al progetto è possibile reperire tutte le informazioni e i contatti.

<https://www.fibis.it/fibiscuola-juniores/progetto-biliardo-e-scuola.html>

Analogo progetto è dedicato allo sport del bowling.

BILIARDO & SCUOLA



DESTINATARI DEL PROGETTO

Per tutti gli studenti della scuola secondaria di primo e secondo grado.



- Singole lezioni, corsi brevi di introduzione al biliardo, open day.
- Corso di 20/30 lezioni (curriculare o come ampliamento dell'offerta formativa);
- Campionati Studenteschi;
- Seminari informativi e manifestazioni promozionali.

Per tutti i docenti



- Corsi (a distanza e in presenza) per Istruttori Federali Studenteschi.

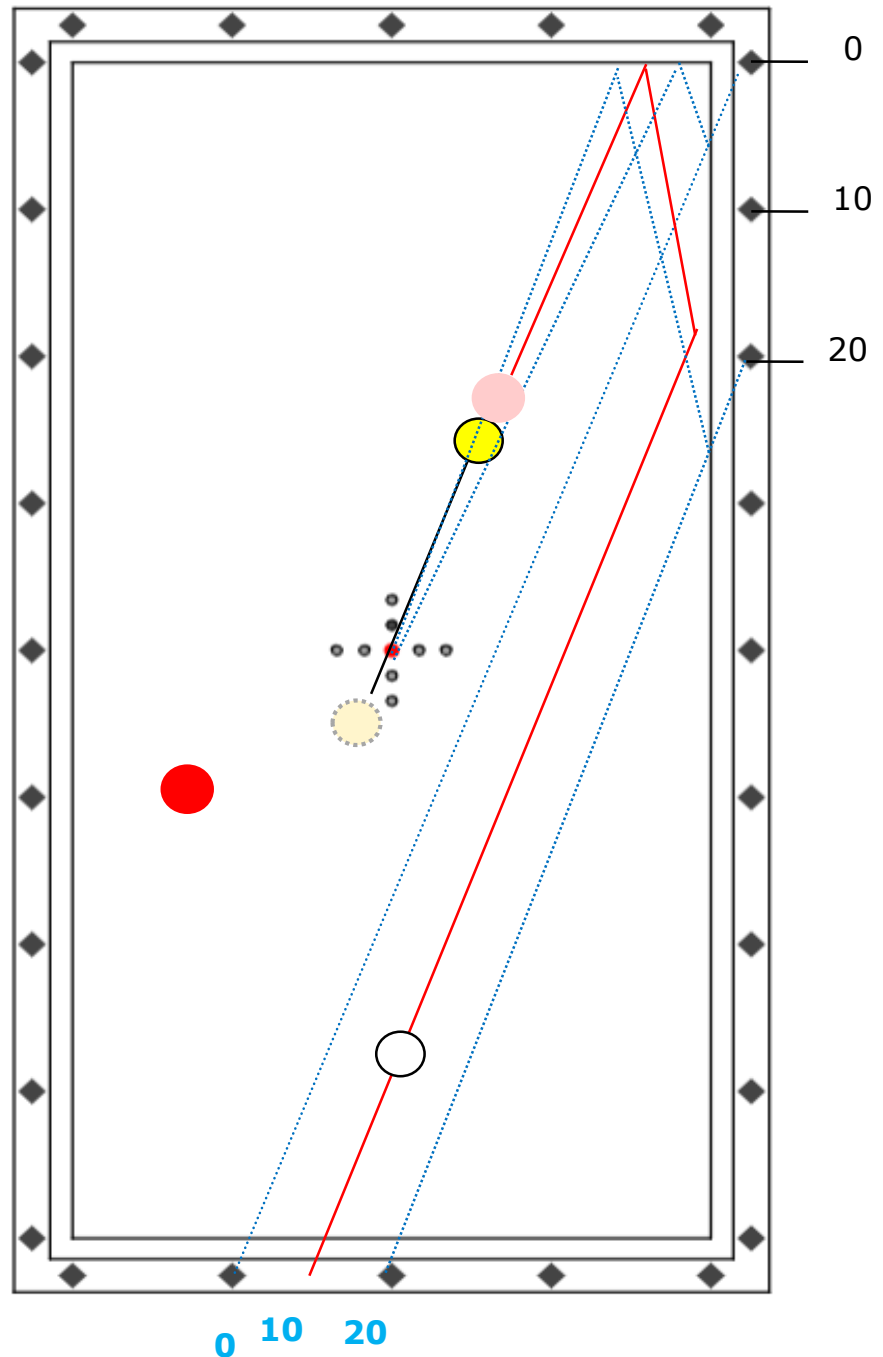
OBIETTIVI DEL PROGETTO

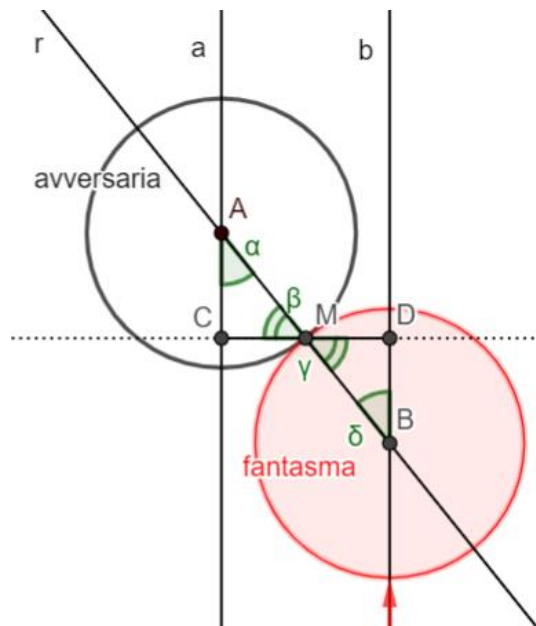
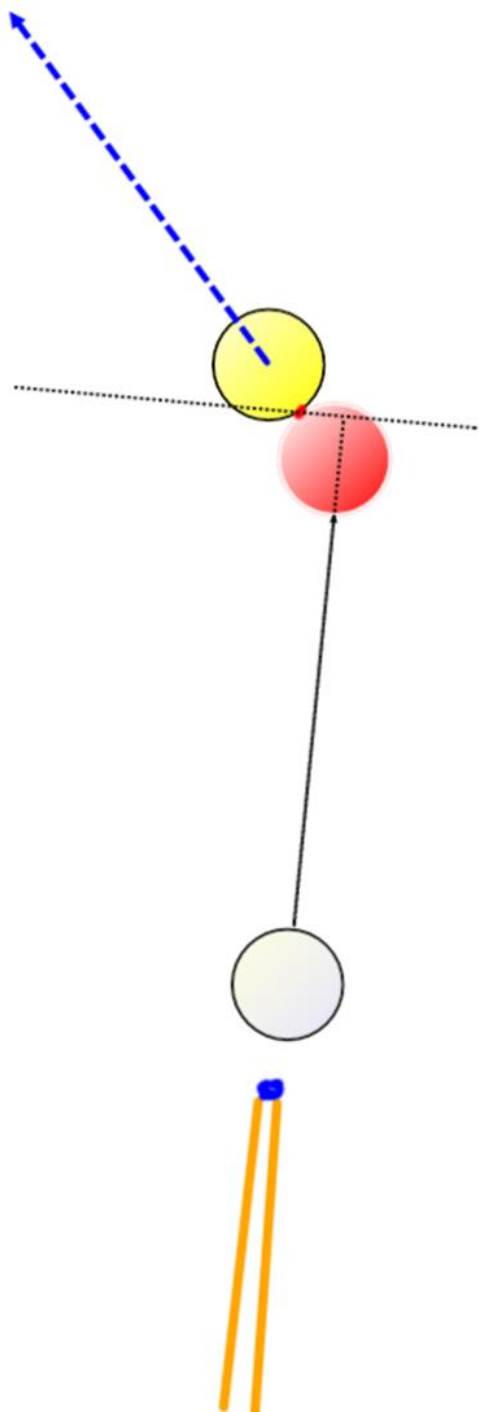


- Utilizzare il biliardo come strumento didattico;
- Acquisire l'abitudine al Problem solving;
- Apprendere elementi di fisica e geometria attraverso il gioco;
- Acquisire il Metodo scientifico.

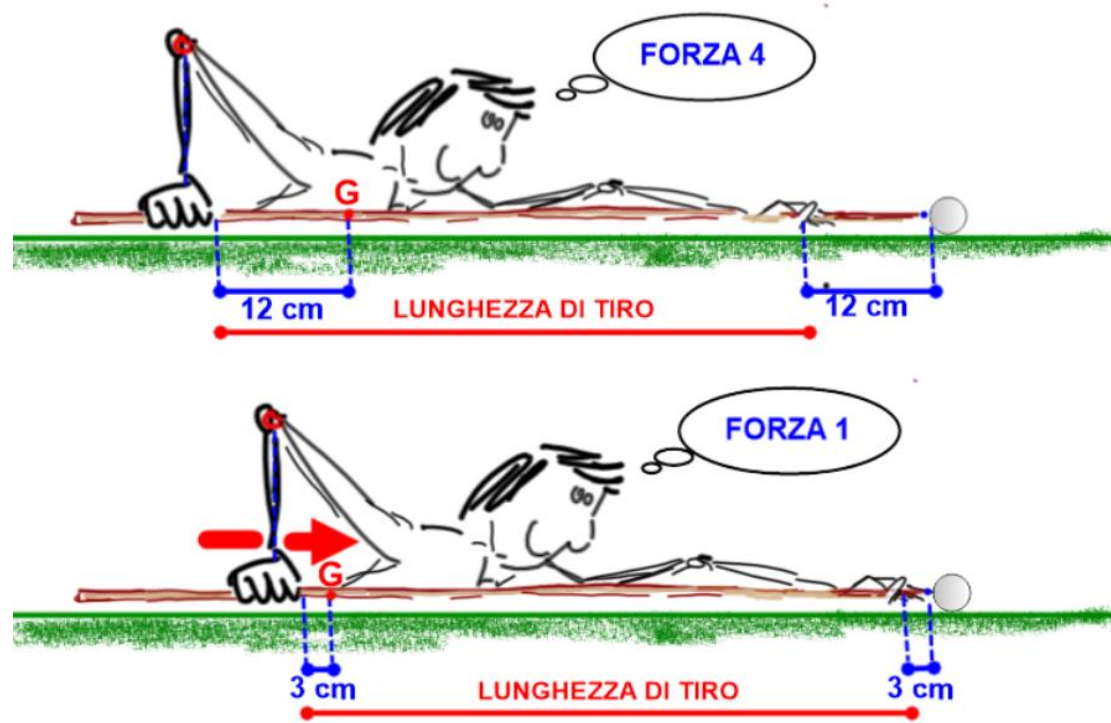


L'obiettivo di questo progetto è proporre, nella scuola secondaria di secondo grado, una didattica che faccia ampio uso del gioco del biliardo e del "problem solving" in modo univoco, che analizzi pregi e difetti, metodi e possibilità di realizzazione. Nelle scuole secondarie di primo grado gli stessi temi sono affrontati attraverso giochi che introducono alle diverse specialità del biliardo.





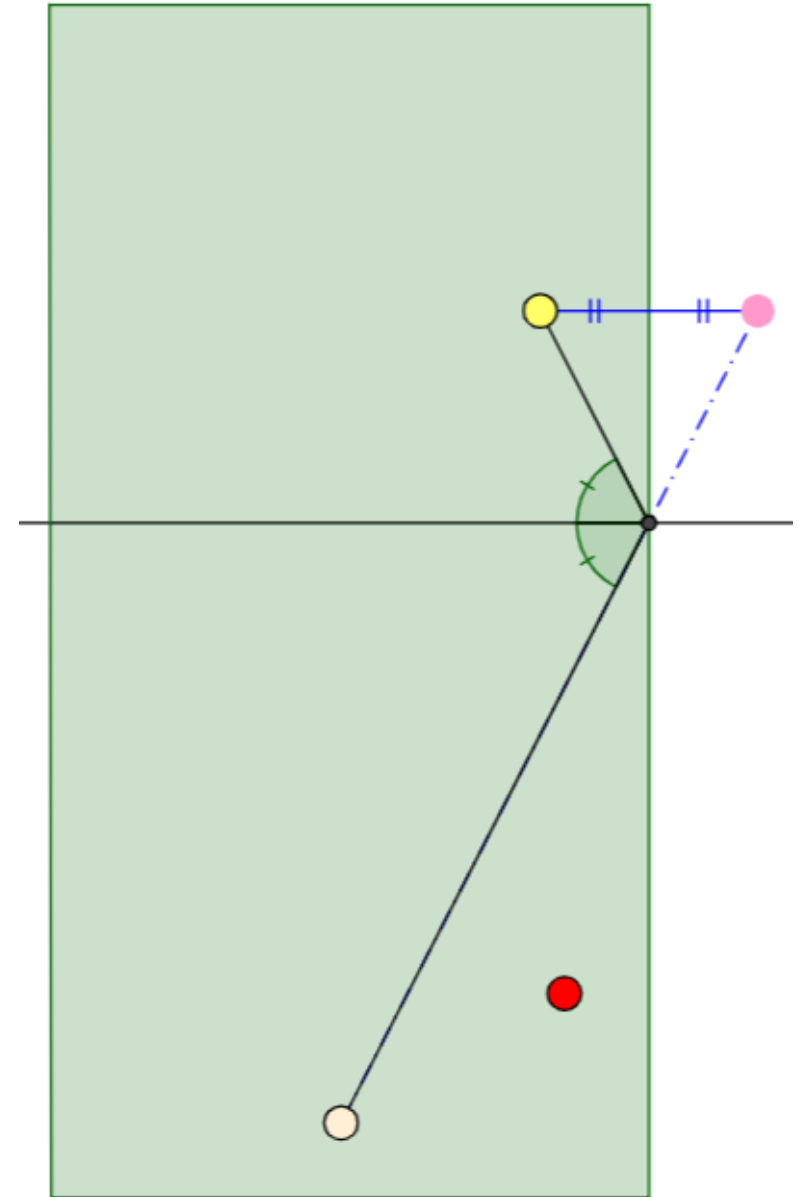
Lo strumento didattico del biliardo riesce a far conoscere ai ragazzi, e non solo a loro, il lato divertente, interessante ed utile delle materie scientifiche, cioè quello applicativo, fornendo uno scopo per lo studio di queste discipline che a volte restano piuttosto aride.





Parlare di gioco, il biliardo sportivo, significa parlare di problemi e situazioni non standard; è quindi spontaneo legare questo concetto a quello del "problem solving".

Di fronte ad un problema, non è tanto importante dare solo delle formule o schemi risolutivi, quanto insegnare un metodo che permetta un approccio cosciente ed efficace al quesito e dia la possibilità di analisi e valutazione dell'eventuale errore compiuto.



Uno degli aspetti che rende difficile l'apprendimento e la comprensione delle materie scientifiche è il linguaggio; un linguaggio che non ammette ambiguità, che appare lontano da quello comune e dalla realtà, freddo, arido ed astratto, ma nel contempo preciso.

Il gioco impostato in modo scientifico, utilizzando le componenti essenziali della matematica e della fisica, recupera in parte questa distanza tra scienza e realtà poiché utilizza anche il cosiddetto linguaggio extramatematico; in questo modo il gioco suscita interesse.





CONTENUTI DEL CORSO

- Storia del Biliardo. Materiali e misure. Regolamento. Preparazione fisica.
- Tecnica del tiro con la mano o con la stecca. Posizione, impugnatura, ponticello. Brandeggio e tiro.
- Punti di impatto sulla biglia, la mira, l'impatto sulla sponda. Urti tra le biglie, effetto.
- I principi della cinematica e della fisica dinamica applicati al biliardo. Il baricentro e le forze. Gli attriti. Gli urti, la quantità di moto, il momento della quantità di moto e l'energia. La geometria euclidea applicati al biliardo. I vettori, il triangolo isoscele, le rette parallele, i parallelogrammi, i triangoli simili.
- Geometrie e schemi di tiro.



IL PROGETTO RIGUARDA
TUTTE LE DISCIPLINE DEL
SETTORE BILIARDO





RISORSE DEL PROGETTO BILIARDO & SCUOLA

La FISBB interviene con:

L'ospitalità in una sala attrezzata;

La disponibilità degli istruttori;

La donazione alla scuola del manuale appositamente progettato;

La formazione dei docenti.





RISORSE: IL BILIARDO E LE ATTREZZATURE

Le lezioni si svolgono in un centro CONI o FISBB in vicinanza alla scuola.

In alcuni casi le scuole hanno preferito acquistare un biliardo (in tal caso la FISBB è intervenuta con un contributo)





- La FISBB mette a disposizione gratuitamente della scuola un istruttore federale per tutta la durata del corso;
- L'istruttore si affianca all'insegnante durante le lezioni;
- L'insegnante, se interessato, può acquisire la qualifica di Istruttore Federale di 1° livello - studentesco affiancando l'istruttore federale durante il corso e seguendo il corso di qualifica on line.



ISTRUTTORI FEDERALI

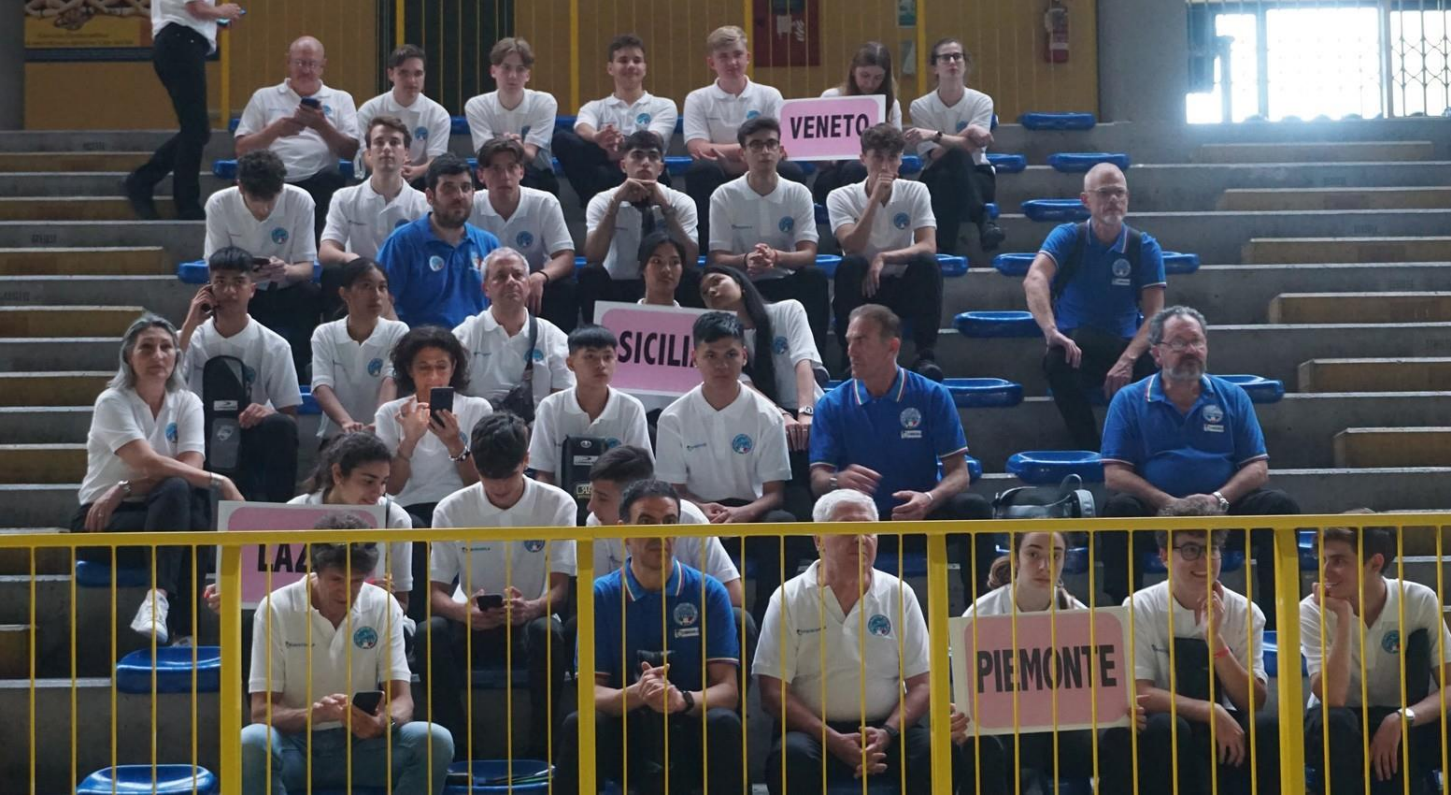
LA TESSERA STUDENTI FISBB



- La FISBB provvede a fornire gli allievi di tessera gratuita studenti;
- La tessera consente l'accesso in qualunque C.S.B. affiliato.

CAMPIONATI BILIARDO & SCUOLA

Dopo il corso le rappresentative delle scuole possono accedere ai campionati Biliardo & Scuola (regionali e nazionali) delle varie specialità: stecca, carambola, pool, bocchette.



MANIFESTAZIONI PROMOZIONALI



In sintonia con quanto già svolto con alcune scuole, la FISBB è disponibile a realizzare manifestazioni promozionali o corsi specifici come "biliardo in carrozzina", "biliardo e autismo", "biliardo in famiglia" anche in collaborazione con enti locali, ULSS, CIP e CONI.





DISCIPLINA SPORTIVA
ASSOCIATA PARALIMPICA
riconosciuta dal

COMITATO ITALIANO
PARALIMPICO



Sede Legale

Sede operativa Biliardo:

Via G.B. Piranesi, 46 - 20137 Milano (MI)

segreteriabiliardo@fisbb.it - formazione.biliardo@fisbb.it

Tel. 0270002609

Sito: www.fibis.it



@federbiliarodobwling



FEDERAZIONE
SPORTIVA NAZIONALE
RICONOSCIUTA
DAL CONI