



# **15° Corso per Istruttori Studenteschi**

## **( Boccette – Carambola – Stecca )**

Lunedì 23, Martedì 24, Mercoledì 25

Giovedì 26 , Venerdì 27 , Sabato 28, Domenica 29 novembre 2015

presso l'istituto scolastico Santa Caterina - Amendola , via Lazzarelli, 12  
84132 SALERNO

## **CAPITOLO 1**

### **ISCRIZIONI**

La FIBiS organizza il 15° corso per Istruttori Federali Studenteschi di Biliardo Sportivo.

Potranno partecipare solamente i docenti scolastici della scuola secondaria di secondo grado o di istruzione superiore, che intendono assumere la qualifica di:

Istruttore Studentesco di Biliardo.

La figura dell'Istruttore Studentesco di Biliardo, prevista, nel regolamento Istruttori Federali , realizza nelle varie realtà scolastiche il progetto " Biliardo & Scuola " ai sensi della direttiva 90/2003 MIUR.

Le iscrizioni vanno inviate alla Segreteria Federale utilizzando il modulo allegato (iscrizione, privacy ) via fax al n. 02/67074664 oppure tramite internet ([segreteria@fibis.it](mailto:segreteria@fibis.it) ).

Per informazioni si può telefonare alla segreteria nazionale della FIBiS al numero: 02/70002609.

## CAPITOLO 2

Le iscrizioni dovranno essere presentate entro il giorno venerdì 20 novembre alla segreteria FIBiS

Non verranno accettate iscrizioni tardive o sul posto; per motivi organizzativi si chiede agli interessati di iscriversi per tempo.

Agli aspiranti istruttori iscritti al corso, verrà consegnato in sede di lezioni, tutto il materiale didattico cartaceo attinente le materie di studio e di esame.

- la storia del Biliardo redatta dal prof. Giuseppe Di Corrado
- il testo in uso nel progetto " Biliardo & Scuola " redatto da Mauro Lanza
- i regolamenti di gioco

Il corso è completamente gratuito, restano a carico dei candidati le spese personali per pasti , pernottamenti e spostamenti

Numero massimo partecipanti:

20 candidati per Istruttore Federale Studentesco

## CAPITOLO 3

### COSTI D'ISCRIZIONE

Il costo di iscrizione al corso, per gli istruttori federali scolastici è gratuito compresa la consegna del materiale didattico e del rilascio della tessera da istruttore scolastico che non ha scadenza.

## CAPITOLO 4

### DOCENTI FIBiS E SETTORE DI COMPETENZA

Verranno individuati come docenti per le materie le persone ritenute più idonee all'interno o all'esterno della Federazione.

Coloro che svolgeranno le lezioni specifiche per specialità e gli esaminatori tecnici, oltre ad essere istruttori federali saranno membri delle commissioni tecniche nazionali e svolgeranno lezioni ed esami riguardanti: l'impostazione, la tecnica di gioco basata sulle geometrie fondamentali, l'analisi fisica delle componenti che regolano la dinamica dell'esecuzione, gli schemi, la strategia e la tattica di gioco nonché l'etica, la morale, il comportamento, la preparazione fisica, l'approccio psicologico all'insegnamento ed al gioco, le tecniche di concentrazione, il regime alimentare.

I candidati dovranno possedere una competenza base del gioco del Biliardo Sportivo, dei regolamenti federali, dei sistemi di preparazione fisica e di alimentazione sportiva e dovranno essere degli esempi comportamentali per tutti gli studenti.

Gli istruttori studenteschi parteciperanno al progetto scuola in abbinamento collegiale ad un Istruttori Federale Progetto Scuola IFPS.

L'abbinamento di queste due figure, nello sviluppo del progetto, crea il presupposto di organicità, metodo didattico e tecnica scientifica nello svolgimento dei corsi.

L'istruttore studentesco può, ai fini FIBiS, operare solo in ambito scolastico studentesco nella scuola secondaria di secondo grado.

La loro nomina avviene in conformità alle specifiche della direttiva 90/03 del MIUR - CONI.

# CAPITOLO 5

## SVOLGIMENTO CORSI

I corsi si svolgeranno a Salerno presso l'istituto scolastico Santa Caterina - Amendola , via Lazzarelli, 12 84132 SALERNO dove verranno tenute tutte le lezioni, teoriche e pratiche, nonché gli esami finali.

Le spese relative alle situazioni logistiche (viaggio, alloggio ecc.) si intendono a carico dei discenti.

Per eventuali informazioni si prega di contattare la segreteria FIBiS al n. 02/70002609.

# CAPITOLO 6

## CALENDARIO DELLE LEZIONI

**Lunedì 23/11/2015 – dalle ore 9.00 alle ore 13.30**

**9.00 Registrazione partecipanti – consegna dispense**

**9.30** presentazione ed introduzione al corso.

regolamento FIBiS CONI – normativa giustizia

MIUR protocollo dir. 90.

**11.30 pausa**

alimentazione sportiva

progetto scuola, introduzione del metodo didattico, sviluppi, elementi di base.

il biliardo in rapporto con gli altri sport e la preparazione fisica

analisi storica, testi storici , elementi teorici di analisi, allineamento di tiro dell'atleta , proiezione power point.

## **Martedì 24/11/2015 – dalle ore 9.00 alle ore 13.30**

### **Tecnica**

METODI DIDATTICI – APPRENDIMENTO FORMALE ED INFORMALE  
 BILIARDO – MISURE ( PROPORZIONI )  
 BILIARDO – STRUTTURA – MATERIALI – TECNICA  
 DIAMANTI ( NUMERAZIONE ADIMENSIONATA)  
 TECNICA DELLA STECCA – CARATTERISTICHE  
 POSIZIONE DEL CORPO – ALLINEAMENTO  
 IMPUGNATURA DELLA STECCA - APPOGGIO  
 BRANDEGGIO

### **11.30 pausa**

### **Tecnica**

ELEMENTI TEORICI DI ANALISI  
 PUNTI DI IMPATTO SULLA BIGLIA  
 ROTAZIONI INTORNO AGLI ASSI – CARATTERISTICHE – EFFETTO+COLPO  
 SCOMPOSIZIONE DELLE FORZE APPLICATE NELLA COLPITURA DELLA BIGLIA  
 ATTRITO – PESO STATICO – PESO DINAMICO  
 ERRORI E DIFFERENZE DI MIRA

### **Pratica**

ESERCIZI PREPARATORI E DI VALUTAZIONE DEL TIRO

## **Mercoledì 25/11/2015 – dalle ore 9.00 alle ore 13.30**

### **Tecnica**

QUANTITA' DI BIGLIA  
 LA MIRA - PUNTO DI MIRA E PUNTO DI IMPATTO  
 LA BIGLIA FANTASMA  
 OCCHIO DOMINANTE – COME DETERMINARLO  
 IMPATTO CON LA SPONDA  
 URTO TRA BIGLIE – ANGOLI DI USCITA TEORICI  
 EFFETTO INGRANAGGIO NELL'URTO TRA BIGLIE

### **11.30 pausa**

URTO TRA BIGLIE CON EFFETTO  
 URTI MULTIPLI  
 URTO ELASTICO – URTO ANELASTICO  
 LA SBANDATA  
 VELOCITA' E FORZA  
 COLPITURA DI LANCIO E DI PROGRESSIONE

### **Pratica**

ESERCIZI PREPARATORI E DI VALUTAZIONE DEL TIRO

## **Giovedì 26/11/2015 – dalle ore 9.00 alle ore 13.30**

### **Tecnica**

METODO DELLE PARALLELE

IL TRIANGOLO ISOSCELE NEI TIRI DI CANDELA

USCITE IN SECONDA SPONDA – SIMILITUDINE DEI TRIANGOLI

LEGGE DI RIFLESSIONE – TEORIA DELLO SPECCHIO

**11.30 pausa**

### **Pratica**

#### **esempi di tiro vari – spiegazioni teoriche, matematiche e fisiche**

ESEMPIO DI TIRO – CANDELA – ACCOSTO IN ANGOLO - SPIEGAZIONE TEORICA

ESEMPIO DI TIRO - RINTERZO – SPIEGAZIONE TEORICA

ESEMPIO DI TIRO – STRISCIO – SPIEGAZIONE TEORICA

ESEMPIO DI TIRO – BIGLIA LIBERA VARIE POSIZIONI – SPIEGAZIONE TEORICA

ESEMPIO DI TIRO - ANGOLO 50 – SVILUPPO DEI TIRI - GEOMETRIA E STORIA

ESEMPIO DI TIRO - GARUFFA - BRICCOLLA GEOMETRIA E STORIA

ESEMPIO DI TIRO – TRAVERSINO – SPIEGAZIONE TEORICA

ESEMPIO DI TIRO – DUE SPONDE – ANGOLO DI BATTUTA – DUE AL VOLO

ESEMPIO DI TIRO – DUE SPONDE – STRISCIO

ESEMPIO DI TIRO – TIRI DIRETTI FISSI – ANGOLI DI USCITA DELLE BIGLIE

ESEMPIO DI TIRO – SPONDA BIGLIA – TEORIA DELLO SPECCHIO APPLICATA

ESEMPIO DI TIRO – DIFESA E ATTACCO DALL'ACCHITO – GEOMETRIE

ESEMPIO DI TIRO – A RETROCEDERE – A SPINGERE – SPIEGAZIONE FISICA

## **Venerdì 27/11/2015 - dalle ore 9.30 alle ore 13.30**

### **Arbitraggio**

elementi essenziali, regolamenti

### **Direzione di gara**

elementi essenziali, regolamenti, le competizioni, modalità.

**11.30 pausa**

### **Strategia della partita**

geometrie applicate, schemi di tiro , meccanica del colpo, prove sul biliardo, analisi storica e tecnica dei tiri, simulazioni e prove di insegnamento dei vari argomenti da parte degli allievi, analisi e soluzione delle situazioni .

**13.30 pausa pranzo**

**Venerdì 27/11/2015 – dalle ore 14.30 alle ore 17.30**

ripasso

domande e risposte con gli allievi del corso.

17.30 termine lezioni

**Sabato 28/11/2015 – dalle ore 9.30 alle ore 13.30**

Prova scritta di ammissione all'orale

**Sabato 28/11/2015 – ore 14.30**

Pubblicazione esiti prove scritte di ammissione agli esami orali .

**Sabato 28/11/2015 – dalle ore 14.45 alle ore 17.30**

Esami orali

**Domenica 23/11/2014 – dalle ore 9.00 alle ore 13.00**

Esami orali ( eventuali )

**Gli esiti degli esami saranno pubblicati sul sito FIBiS la settimana successiva**

# CAPITOLO 7

## ESAMI

Nei giorni di sabato 28 e domenica 29 novembre 2015, si terranno gli esami finali. Gli stessi saranno tenuti indicativamente in ordine alfabetico ed inizieranno: Sabato dalle ore 9.30 con la prova scritta.

La Commissione esaminatrice sarà composta da: Docenti Federali e da un Dirigente Federale.

Sul posto, si predisporrà il calendario definitivo della successione degli esami anche in base alle esigenze degli allievi.

CENTRO STUDI E TECNICA FIBiS  
IL PRESIDENTE MAURO LANZA.