

# Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca Istituto Comprensivo Statale Cremona Cinque

Via San Bernardo, 1 - 26100 CREMONA - Tel. 0372/454205 - 434815 - fax 0372/590037

**Sito web:** www.cremonacinque.gov.it - **e-mail**: <u>cric82300b@istruzione.it</u> **Posta elettronica certificata**: <u>cric82300b@pec.istruzione.it</u>

## SCHEDA DI PRESENTAZIONE

## > IL PROGETTO

Titolo: GIOCOMOTRICITA' - MPS SCACCHI

Area di progettazione del PTOF: area logico-matematica

Area disciplinare di riferimento

MOTRICITA' ("Giocomotricità") MATEMATICA ("MPS Scacchi")

**Responsabile Progetto** 

MARIA GIULIA GHINAGLIA

Gruppo di Progetto:

MARIA GIULIA GHINAGLIA, CRISTINA MANFREDINI, SIMONA MELE

Analisi dei bisogni (compilare solo la/le sezione/i di interesse):

La proposta dell'attività progettuale avviene sulla base di:

1. **Normativa** (specificare quale e quali aspettative o bisogni intende soddisfare)

In linea con la Dichiarizione 0050/2011 "Progetto scacchi a scuola" approvata dal Parlamento Europeo nel Marzo 2012 per la diffusione in tutti gli Stati Comunitari di progetti educativi in contesto scacchistico per favorire crescite sane a scuola, recepita quindi anche dal nostro Governo e dal MIUR – Ministero per l'Istruzione, l'Università e la Ricerca, è proposto il progetto "Scacchi a scuola" che sviluppa le proposte della legge Comunitaria, dedicato al gioco degli scacchi e alle sue valenze educatve, rieducative e formative.

Esperienze maturate negli anni precedenti (specificare quali e quali aspettative o bisogni ha soddisfatto)

Il modulo MPS Scacchi è stato sperimentato in passato in collaborazione con docenti dell'Istituto coinvolti da più anni presso le scuole Stradivari e Ghisleri.

2. Proposte da parte di docenti (specificare quali e quali aspettative o bisogni intende soddisfare)

Il progetto prevede lo svolgimento di alcune ore on-line sulla piattaforma "Casa degli scacchi di GattoVittorio".

In ambito motorio il progetto "Giocomoricità" si svolge su scacchiera a pavimento. La scacchiera a pavimento consente sia il gioco con "pezzi viventi" che il gioco con pezzi di una certa dimensione detti "pezzi da giardino". L'attività si presta per gruppi classe e per gruppi misti (a classi aperte).

## 3. Proposte da enti esterni (specificare quali e quali aspettative o bisogni intende soddisfare)

Il progetto è stato avviato grazie alle sollecitazioni dell'insegnate Cristina Dall'Olmo che ha avviato l'attività da alcuni anni presso la scuola Stradivari e la scuola realdo Colombo di Cremona.

Il progetto si avvale della consulenza del Prof. Alessandro Dominici, docente del dipartimento di Matematica dell'Università di Torino.

## Competenze che si vogliono sviluppare:

#### Competenze disciplinari:

sviluppo della percezione sensoriale

#### Competenze trasversali:

Il progetto intende:

- sviluppare la consapevolezza del sé attraverso l'ascolto e l'osservazione del proprio corpo, e
  migliorare la padronanza degli schemi motori e posturali, e l'adattamento alle variabili spaziali e
  temporali;
- attivare la mente immaginativa per trasferirla nella realtà;
- sperimentare nuove abilità tecniche secondo diverse prospettive: gioco a pavimento, con scacchiera in verticale alla lavagna, gioco a tavolino;
- utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere emozioni e stati d'animo;
- interpretare tutti i diversi ruoli individualmente, a coppie, a gruppi risptretti e a squadre;
- rapportarsi con i pari nel rispetto delle regole e delle diversità presenti;
- muoversi nello spazio rispettando criteri di volta in volta differenti;
- adattare alle diverse prospettive di gioco le regole (verticale: alla lavagna e on-line, orizzontale: a pavimento e a tavolino).
- comprendere, all'interno delle varie occasioni di gioco, il valore della regola e della sua applicazione.

#### **Obiettivi:**

Incremento delle capacità matematiche attraverso l'acquisizione delle regole per il gioco degli scacchi.

Per l'apprendimento del gioco degli scacchi gli obiettivi perseguiti sono:

orientamento nello spazio e nel tempo; lettura delle coordinate; incremento del livello di gratificazione; sviluppo dell'autostima; sperimentazione di vittoria e sconfitta e capacità di esprimere e contenere le emozioni; acquisizione delle regole di gioco per livelli, sino alla libera pratica dell'attività da parte degli alunni.

#### Risultati attesi:

Buona padronanza delle abilità spaziali di riferimento.

Partecipazione attiva alle diferse fasi per il raggiungimento di strategie di gioco efficaci, individuali e di squadra.

Aumento dell'autonomia, dell'autostima e della consapevolezza emotiva.

Migloramento dei rapporti interpersonali.

#### Destinatari:

Le alunne e gli alunni delle classi prime e terze della scuola primaria Alessandro Manzoni.

#### > L'AZIONE

#### Percorso da attuare (fasi operative dell'attività):

Classi prime:

• laboratorio di giocomotricità su scacchiera a pavimento.

#### Classi terze:

• gioco individuale, a coppie, a piccoli gruppi e a squadre, con scacchiera a pavimento (in palestra e in cortile) con pezzi da giardino e pezzi viventi, con scacchiera verticale alla lavagna e sulla piattaforma on-line della "casa degli scacchi del Gatto Vittorio", e scacchiere a tavolino.

## **Metodologie:**

I docenti, in collaborazione con l'insegnante Cristina Dall'Olmo e con la consulenza del Prof. Alessandro Dominici, applicano il protocollo di insegnamento della ricerca SAM - Scacchi e Apprendimento della Matematica – effettuata da Europe Chess Promotion in collaborazione con l'ente INVALSI e in coerenza con le Linee d'Indirizzo in tema di "Educazione Motoria", con particolare riferimento alle raccomandazioni circa lo sviluppo delle competenze sportive in chiave non violenta, per costruire la propria identità e riconoscere quelle diverse in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco.

#### Modalità di verifica e valutazione

Monitoraggio in itinere delle diverse fasi del percorso.

Monitoraggio costante dei livelli raggiunti individualmente, attraverso la piattaforma on-line.

Valutazione finale della partecipazione delle alunne e degli alunni al gioco.

## Modalità di documentazione (materiali prodotti):

- elaborati personali conservati sui quaderni per testi informativi e/o di tipo narrativo;
- elaborati collettivi nelle classi per la stesura di strategie di gioco di squadra;
- documentazione digitale delle diverse fasi;
- eventuali pubblicazioni sui siti della scuola e sui giornali locali.

#### > LE RISORSE

Soggetti coinvolti (docenti, classi, gruppi di alunni, personale ATA)(collaborazioni esterne/altre istituzioni: indicare i profili di riferimento delle persone che svolgeranno l'attività e la motivazione della scelta):

- l'insegnante Cristina Dall'Olmo, coordinatrice di Istituto;
- 1 docente per le classi prime; 1 docente per le classi terze;
- gli alunni delle classi: I A, I B, III A e III B;
- personale di Segreteria per le collaborazione esterne;
- Comune di Cremona (partner finanziario);
- MPS Scacchi di Torino (supervisione e aggiornamento docenti);

## Materiali e mezzi necessari (in dettaglio quantità e caratteristiche):

- strumenti tecnologici e digitali del plesso (PC e LIM);
- piattaforma on-line dedicata.
- scacchiera a pavimento riavvolgibile;
- pezzi da giardino;
- scacchiere a lavagna magnetiche, con pezzi;
- scacchiere da tavolino leggere (materiale plastico) e in legno, con pezzi;
- materiale di facile consumo personale e di classe;

#### Tempi di realizzazione (specificare anche se il Progetto è pluriennale):

ottobre – maggio: realizzazione dei diversi moduli per livello; giugno: verifica e valutazione finali dei miglioramenti. Il progetto è pluriennale

## Spazi necessari (interni / esterni):

- aule e spazi del plesso per le attività alla lavagna e a tavolino;
- aula di musica per l'attività di giocomotricità;

PREVENTIVO ORE	N. DOCENTI	N. ORE TOTALI
PROGETTAZIONE	1	2
COORDINAMENTO	1	programmazione settimanale
ATTIVITA'	2	curricolari
VALUTAZIONE	2	2
DOCUMENTAZIONE	2	2
TOTALE	Da 2	Curricolari + 6

PREVENTIVO SPESE	SPESE PREVISTE	
SPESE PER IL PERSONALE ESTERNO	nessuna	
SPESE PER FUNZIONAMENTO E GESTIONE (es. materiale)	Ordinarie e spese previste dal progetto di Istituto	
CONVENZIONI con altri ENTI o ISTITUZIONI	Comune di Cremona	
SPESE PER ATTIVITA' DI FORMAZIONE	Secondo il progetto di Istituto	
TOTALE	Ordinarie (facile consumo) e spese progetto di Istituto	