ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE «GALILEO GALILEI»

PROGRAMMA PREVENTIVO A.S. 2020-2021 - CLASSE 3CT ITI

SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

PROF. NOLLI CINZIA

| MODULI | | COMPETENZE | | | CONTENUE | TEMP |
|-------------|--|---|--|---|--|-------|
| | MODULI | AREA COGNITIVA (sapere) | AREA OPERATIVA (saper fare) | ATTEGGIAMENTI (saper essere) | CONTENUTI | TEMPI |
| M O D | VALUTAZIONE DELLE CAPACITÀ CONDIZIONALI CONOSCENZA E PERCEZIONE SENSORIALE | Conoscere le caratteristiche e gli aspetti fisiologici del lavoro aerobico e anaerobico Conoscere le caratteristiche principali delle metodologie di allenamento | Essere consapevoli che le proprie possibilità di resistere ad uno sforzo il più a lungo possibile sono sempre migliorabili con costanza e impegno Saper distribuire lo sforzo in modo adeguato | Riconoscere il valore dell'attività motoria per il benessere e la tutela della salute Saper collaborare ed essere disponibili e tolleranti nei confronti degli altri | Test di resistenza con l'utilizzo di tabelle percentili tarate a livello provinciale Corsa di resistenza all'aperto, circuit training, inseguimenti individuali e a squadre, giochi propedeutici finalizzati al miglioramento delle capacità condizionali | 8 |
| M O D | POTENZIAMENTO MUSCOLARE EDUCAZIONE POSTURALE PRINCIPI FONDAMENTALI DELLA TEORIA DELL'ALLENAMENTO | Conoscere le caratteristiche e gli aspetti fisiologici del potenziamento muscolare con i sovraccarichi Conoscere gli effetti del lavoro muscolare e le sollecitazioni a livello dei vari distretti | Essere in grado di vincere una resistenza opposta. Saper analizzare il movimento e discriminare le azioni non rispondenti alla tecnica richiesta Assumere sempre posture corrette | Riconoscere l'esecuzione scorretta su di sé e sui compagni Sapere mantenere la concentrazione sul proprio lavoro nel rispetto dei tempi e degli spazi altrui | Test di forza con l'utilizzo di tabelle percentili tarate a livello provinciale Lavori in circuito Attività specifiche con attrezzi e pesi | 8 |
| M O D | RIELABORAZIONE E COORDINAZIONE DEGLI SCHEMI MOTORI CONOSCENZA E PRATICA DI ATTIVITÀ SPORTIVE INDIVIDUALI E DI SQUADRA | Conoscere le regole di almeno due giochi di squadra Conoscere i fondamentali tecnici individuali e di squadra Conoscere i principali schemi di gioco Conoscere la tecnica della specialità atletica praticata | Saper controllare la palla e i piccoli attrezzi in situazioni di adattamento a condizioni ambientali variabili. Saper comunicare e interagire con gli altri trasferendo le abilità motorie degli sport praticati in situazioni diverse Eseguire correttamente il gesto tecnico relativo alla specialità atletica praticata | Condividere il valore dell'attività sportiva/giochi per la socializzazione e la cooperazione Collaborare ed essere disponibili affinché la tolleranza nei confronti degli altri venga da tutti condivisa Riconoscere il conflitto come possibilità di cambiamento positivo e imparare a non esprimerlo solo in modo distruttivo | Test di destrezza con l'utilizzo del le tabelle percentili tarate a livello provinciale -Giochi non codificati -Badminton -Ultimate -Floorball -Pallavolo -Calcio a 5 -Basket -Pattinaggio su ghiaccio | 20 |
| M O D | ATTREZZISTICA COORDINAZIONE DINAMICA SPECIFICA SCHEMA CORPOREO | Conoscenza della tecnica specifica di esecuzione degli esercizi ai grandi attrezzi | Saper correlare lo schema corporeo e saper reagire alle situazioni di disequilibrio Saper effettuare assistenza ai compagni | Consolidamento del carattere e consapevolezza di sè attraverso lo svolgimento di attività specifiche in sicurezza | Pre-acrobatica e acrobatica Salti al minitramp Esercizi agli anelli Volteggi al cavallo Esercizi alla sbarra | 8 |

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE «GALILEO GALILEI»

PROGRAMMA PREVENTIVO A.S. 2020-2021 - CLASSE 3CT ITI

SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

PROF. NOLLI CINZIA

| M O D | FAVORIRE E MIGLIORARE LA CONOSCENZA DEL PROPRIO LIVELLO DI ALLENAMENTO MIGLIORARE E DIVERSIFICARE GLI ELEMENTI TECNICI CONOSCIUTI PER UNA CORRETTA PRATICA DI ATTIVITA' MOTORIA AUTONOMA | Conoscere i principali elementi tecnici che caratterizzano un workout | Essere in grado di misurare la propria FC a riposo, in attività, sotto sforzo e dopo il recupero Saper modulare l'intensità di lavoro Saper quantificare lo sforzo e ricercare il grado di intensità Saper adattare gli esercizi a se stessi | Saper utilizzare le proposte operative come risorsa di svago, di terapia e di conoscenza di sé Saper riconoscere in sè i concetti teorici spiegati a lezione: - surplus energetico - motivazione - zona comfort - benefici delle endorfine in circolo durante l'allenamento | Corsa all'aperto con rilevazione FC Esercizi in serie per diversi distretti muscolari (link) Circuiti: progressione didattica (link) Esercizi personali a confronto in videolezione Implementazione del workout personale | ??? |
|-------------|---|---|---|--|---|-----|
| M O D | ATTIVITA' MOTORIA E SPORT IN PISCINA FAVORIRE E MIGLIORARE LA CONOSCENZA DELL'AMBIENTE ACQUATICO MIGLIORARE GLI ELEMENTI TECNICI FONDAMENTALI PER UNA CORRETTA PRATICA DEL NUOTO | Conoscere i principali elementi tecnici che caratterizzano gli stili e i tuffi | Essere in grado di muoversi e spostarsi in acqua con efficacia Saper nuotare a stile libero e dorso Sapersi tuffare dal blocco di partenza | Saper utilizzare l'acquaticità acquisita come risorsa di svago, di terapia e di conoscenza degli stili natatori | Esercizi di ambientamento e acquaticità Galleggiamento e scivolamento Nuoto: progressione didattica dello stile libero e del dorso Esercizi di apnea Progressione didattica dei tuffi | 8 |

| Verifiche | Metodologie | Spazi utilizzati | Strumenti utilizzati |
|--|--|---|---|
| Prove pratiche oggettive | Lezione frontale | Palestra | Il proprio corpo Ambiente e strutture della palestra |
| Test | Lavoro individuale | Area sportiva "Talvera" esterna | Piccoli e grandi attrezzi Attrezzi non convenzionali |
| Prove strutturate | Lavoro individuale guidato | Spazi all'aperto idonei allo svolgimento delle attività proposte | Strumenti per la rilevazione di misure e di tempi Schede predisposte per la trascrizione delle misurazioni |
| Osservazioni sistematiche | Lavoro di gruppo | Pista di pattinaggio VKE | Impianto Hi Fi Computer |
| Sintesi e questionari | Lavoro a coppie | | Cardiofrequenzimetro |
| DAD / DDI: -Prove orali - interventi | Feed-back e confronto verbale in video | casa | Videolezioni sincrone |
| -Test scritti con domande aperte e di compilazione | Lavoro individuale autonomo | | Link di riferimento per esercitarsi a casa in workout |

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE «GALILEO GALILEI»

PROGRAMMA PREVENTIVO A.S. 2020-2021 - CLASSE 3CT ITI

SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

PROF. NOLLI CINZIA

OBIETTIVI GENERALI

- stimolare le capacità motorie coordinative e condizionali come presupposto per il raggiungimento di più elevati livelli di abilità, competenze motorie e prestazioni sportive
- raggiungere la consapevolezza della propria corporeità intesa come conoscenza, padronanza e rispetto del proprio corpo sperimentando un'ampia gamma di attività
- maturare un atteggiamento positivo verso uno stile di vita sano e attivo
- cogliere le implicazioni e i benefici derivanti dalla pratica di varie attività fisiche svolte in diversi ambiti
- acquisire una capacità critica nei riguardi del linguaggio del corpo e dello sport

OBIETTIVI SPECIFICI DELL'AREA PSICO-MOTORIA

- conoscere il proprio corpo e le modificazioni (miglioramento della resistenza, forza e velocità)
- percezione sensoriale (vista, udito, tatto, ritmo...) coordinazione di azioni efficaci in situazioni complesse
- coordinazione (schemi motori, equilibrio, orientamento spazio-tempo)
- gioco, gioco-sport e sport (praticare almeno due degli sport programmati conoscendone le caratteristiche tecnico-tattiche)
- sicurezza (mettere in pratica le norme di comportamento ai fini della prevenzione degli infortuni, primo soccorso) e salute (corretti stili di vita)

OBIETTIVI RELAZIONALI-COMPORTAMENTALI

- consolidare il carattere attraverso: assunzione di ruoli, compiti di assistenza, arbitraggio, organizzazione delle attività
- sviluppare la socialità e il senso civico: capacità di autocontrollo, rispetto delle regole e dei compagni, cura delle attrezzature

CRITERI DI VALUTAZIONE

La valutazione riguarderà tre aspetti

- tecnico: effettive capacità ed abilità funzionali
- tecnico-comportamentale: significativo miglioramento delle conoscenze, capacità, abilità e competenze rispetto al punto di partenza
- socio-comportamentale: atteggiamenti, valori acquisiti, partecipazione, frequenza, socializzazione, impegno personale, collaborazione e interesse

Questa impostazione permetterà anche ai ragazzi dotati di capacità inferiori alla media di non sentirsi emarginati e di poter raggiungere risultati soddisfacenti grazie all'impegno personale e alla volontà di migliorarsi. Di conseguenza i ragazzi più dotati o preparati tecnicamente meglio nelle varie discipline dovranno manifestare soprattutto interesse per le problematiche del gruppo, essere disponibili alla collaborazione coi compagni e l'insegnante ed essere di aiuto/stimolo per i compagni meno abili nel superare le difficoltà.

Gli alunni non valutabili sotto il profilo pratico (esonerati dall'attività pratica) saranno valutati sotto l'aspetto cognitivo, socio-comportamentale e dal punto di vista della collaborazione nelle attività di misurazione, compilazione di griglie, arbitraggio, ecc. Saranno invece perfettamente coinvolti in DAD / DDI.

In particolare in DAD / DDI:

- puntualità
- partecipazione attiva
- rispetto dei tempi e modi di intervento in video lezione (e videocamera attivata durante i propri interventi)
- rispetto delle consegne entro le scadenze
- gestione adeguata delle proposte da condividere con la classe
- utilizzo del linguaggio specifico della disciplina