

**Anno scolastico 2024/25**

**Liceo Machiavelli**

**Scienze motorie                      classe 5C CL**

## **Programma svolto**

Parte teorica:

L'apparato scheletrico. Nomenclatura dei principali muscoli scheletrici.  
L'apparato muscolare. Nomenclatura delle principali ossa del corpo umano.  
I paramorfismi e i dismorfismi.  
I principali traumi muscolari e il primo soccorso.  
Proiezione film "Rising Phoenix".  
Incontro sui "Campioni della memoria ai tempi del nazismo".  
Incontro sulla "Donazione del sangue".

Parte pratica:

Progetto di 2 lezioni di Arrampicata sportiva.

Esercizi di riscaldamento generale attraverso corsa di resistenza, saltelli, andature e anche giochi tradizionali.

Stretching ed esercizi di tonificazione muscolare a corpo libero , singolarmente, a coppie e a gruppi.

Esercizi per il miglioramento della corsa e della coordinazione generale: andature varie quali skipp, corsa calciata, balzi, doppio impulso, galoppo laterale, corsa incrociata, passo e stacco alternato. Allunghi e scatti.

Didattica delle principali specialità dell'atletica leggera come le corse ,i salti e i lanci.

Uso delle corde per l'incremento della capacità aerobica e anaerobica, la coordinazione e la forza degli arti inferiori. Saltelli di vario tipo, avanti, indietro, con incrocio e a tempo.

Acquisizione delle principali regole e dei fondamentali tecnici individuali e di squadra delle seguenti discipline sportive: pallavolo, basket, calcetto, softball, pallatamburello, pallamano, ultimate frisbee, tennis, badminton. In particolar modo

è stata effettuato il gioco di squadra della pallavolo, avendo potuto svolgere le lezioni principalmente nella palestra Fois ,dotata di regolare campo , rete ,nonché palloni messi a disposizione dalla palestra stessa.

Effettuazione di partite e mini tornei anche con altre classi nella stessa ora di lezione.

Percorsi di trekking nelle adiacenze dell'Istituto.

Firenze, 7 giugno 2025

L'insegnante

Eloisa Guarneri