

# Liceo Scientifico “A. di Savoia”

## PROGRAMMA SVOLTO DI EDUCAZIONE CIVICA

**2C indirizzo Scienze applicate A.S. 2025/26**

Disciplina	Docente	Periodo	Programma svolto
Storia e geografia	T.Lombardi	Pentamestre (5h)	Gli eventi di conflitto internazionale contemporanei; Costituzione e guerra; la Costituzione italiana e la guerra; gli italiani e la politica internazionale.
Lingua e letteratura italiana	L.Rocchi	Trimestre (4h)	Bullismo e cyberbullismo.  Conflitto del Darfur.
Scienze motorie	S. Peltretti	Trimestre (5h)	Benefici fisici (miglioramento della forza muscolare e della resistenza e effetti sul sistema cardiovascolare e respiratorio; benefici psicologici ed emotivi (riduzione dello stress, dell'ansia e del rischio di depressione; miglioramento dell'autostima e della fiducia in sé; effetti sull'umore; relazione tra attività fisica e qualità del sonno); attività fisica e salute generale (prevenzione di malattie; effetti sul sistema immunitario); aspetti sociali e relazionali (attività fisica come occasione di socializzazione; lavoro di squadra, cooperazione e rispetto delle regole; sport come mezzo di inclusione e uguaglianza; valori educativi dello sport; stili di vita e sedentarietà (conseguenze fisiche e psicologiche della sedentarietà); attività fisica e ambiente (sport all'aria aperta e contatto con la natura).

Inglese	C. Pantano	Pentamestre (4h)	<b>Focus on Hate speech and discrimination.</b> 1. Hate speech : brainstorming on words and expressions; Discrimination and stereotypes : Girls are considered weaker than boys and are more targeted with hate speech. Class debate. 2. "The pyramid of love": a lecture on fighting online hate speech held by Joanna Collins, Professor of Digital Education at Trinity College, Dublin. 3. Video: "No one is born to hate: Addressing hate speech through education. How to address online Hate Speech".
Scienze naturali	M.Giacomelli	Pentamestre (8h)	L'acqua essenziale per la vita e le sue proprietà (capillarità, tensione superficiale e calore specifico); l'idrosfera, la salinità nelle acque dolci e salate; il ciclo idrogeologico; l'impatto dell'uomo sulla risorsa acqua, l'impronta idrica, la normativa di riferimento per le acque potabili. Analisi biologica dell'acqua – attività di laboratorio.
Informatica	F. Mogavero	Trimestre (7h)	<b>Sicurezza Informatica.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La sicurezza delle APP</li> <li>• La difesa della privacy online</li> <li>• Le password: regole per crearle ed utilizzarle</li> <li>• Malware: tipi e diffusione</li> <li>• Antivirus: funzionamento e utilizzo</li> <li>• Hacker e Cracker: il lato del crimine online</li> <li>• Come navigare in sicurezza (WEB)</li> <li>• Come usare la posta elettronica in sicurezza</li> <li>• Come usare i Social Network in sicurezza</li> <li>• Phishing e Smishing</li> </ul>

Letto in classe agli studenti in data 4/06/25.

Gli studenti della classe concordano.

La coordinatrice della disciplina

prof.ssa Michela Giacomelli