





### I.S.I.S. "L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli

Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565 Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322 e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

A.S. 2022-2023 - CLASSE: 1^R - PROGRAMMA SVOLTO
DISCIPLINA: Tic - Laboratorio
INSEGNANTE: prof. Maurizio Pagliaro

## Obiettivi della disciplina in termini di competenze

#### Competenze da sviluppare

#### Competenze generali:

- 1. Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale (1)
- 2. Gestire l'interazione comunicativa, orale e scritta, in relazione agli interlocutori e al contesto. Comprendere i punti principali di testi orali e scritti di varia tipologia, provenienti da fonti diverse, anche digitali. Elaborare testi funzionali, orali e scritti, di varie tipologie, per descrivere esperienze, spiegare fenomeni e concetti, raccontare eventi, con un uso corretto del lessico di base e un uso appropriato delle competenze espressive (2)
- 3. Identificare le forme di comunicazione e utilizzare le informazioni per produrre semplici testi multimediali in contesti strutturati, sia in italiano sia nelle lingue straniere oggetto di studio, verificando l'attendibilità delle fonti (7)
- 4. Riconoscere le principali funzioni e processi di un'organizzazione e i principi di base dell'economia (10)
- 5. Utilizzare gli strumenti tecnologici affidati avendo cura della sicurezza, della tutela della salute nei luoghi di lavoro e della dignità della persona, nel rispetto della normativa di riferimento e sotto supervisione (11)
- 6. Utilizzare i concetti e gli strumenti fondamentali dell'asse culturale matematico per affrontare e risolvere problemi strutturati anche utilizzando strumenti e applicazioni informatiche (12)

### Competenze in uscita:

- 7. Costruire mappe dei servizi sociali, socio-sanitari e socio-educativi disponibili nel territorio e delle principali prestazioni erogate alle diverse tipologie di utenza (1)
- 8. Partecipare e cooperare nei gruppi di lavoro in ambito scolastico (2)
- 9. Agire per favorire il superamento di stereotipi e pregiudizi in ambito scolastico e nei contesti di vita quotidiana (3)
- 10. Predisporre e presentare semplici testi e materiali divulgativi inerenti i servizi presenti sul territorio (7)
- 11. Realizzare semplici attività di animazione ludica e sociale in contesti noti (8)

### Moduli didattici realizzati

M01: MAil e Netiquette (Scienze)	
Conoscenze	Abilità







# I.S.I.S. "L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli

Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565 Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322 e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

Elementi di una mail formale e Netiquette	2,5

M02: Il foglio elettronico (Matematica)	
Conoscenze	Abilità
I foglio elettronico e il suo ambiente-principi di funzionamento	4,5,6
Calcoli percentuali, riparti e incidenze	
I grafici	

M03: Infografica (Italiano)	
Conoscenze	Abilità
Teoria dei colori e infografica	2,3,5
Infografica sulla favola topo di campagna e topo di città	
Infografica sulle civiltà mesopotamiche	
Le mappe concettuali (Fantascienza)	

M04: Il mio Territorio (Italiano-Scienze)	
Conoscenze	Abilità
Ricerca informazioni	2,3,5,6,7,10
Storymaps.js sul propio rione e almeno 3 musei	
Reel creato con Canva sul territorio	

Mediazione didattica	
Metodologie	Ambienti di apprendimento



Lezione frontale e partecipata





## I.S.I.S. "L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli

Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565 Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322 e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

Laboratorio informatico

Ricerca-azione Problem solving Digital Storytelling Attività laboratoriale sulle fonti Didattica delle immagini				
Strumenti	Verifiche			
Computer Lavagna interattiva multimediale Audiovisivi Risorse online Classroom	Prove scritte Verifiche orali Realizzazione prodotti Prove pratiche			
•				
Libri di testo adottati				
Nessuno				
Trieste, 10/06/2023	Firma del docente			
	Maurizio Pagliaro			