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. 2025-2026 - CLASSE: 1^Q -
PROGRAMMA SVOLTO DISCIPLINA: TIC
INSEGNANTE: prof. Giancarlo Guerrini

Obiettivi della disciplina in termini di competenze

Competenze da sviluppare
Alfabetizzazione Informatica di Base: Uso di sistemi operativi (Windows), gestione di file e cartelle, utilizzo di software di base. **Navigazione Web e Ricerca Online:** Utilizzo del browser e dei motori di ricerca. **Comunicazione Digitale:** Uso della videoscrittura con Word. **Utilizzo di Strumenti Multimediali:** Uso di software per la grafica, il video e l’audio (Canva).

Moduli didattici realizzati

M01: Compresenza con Metodologie Operative

Conoscenze	**Abilità**
Conoscere le principali fonti dell’informazione e della documentazione.	Reperire informazioni e documenti sul web, ideare e realizzare testi multimediali su tematiche culturali, di studio e professionali.
Conoscere i caratteri comunicativi di un testo multimediale. Elementi di comunicazione visiva: uso dei colori, contrasti, immagini e strumenti per la comunicazione professionale.	Utilizzare le tecnologie digitali per la presentazione di un progetto o prodotto; scegliere la forma multimediale più adatta alla comunicazione nell’ambito socio sanitario.
Conoscere alcuni programmi: ○ Canva per la realizzazione di presentazioni e infografiche. ○ Word per la creazione di documenti ○ powerPoint e Documenti Google per presentazioni e relazioni.	Utilizzare alcuni programmi: ○ Canva per la realizzazione di presentazioni e infografiche. ○ Word per la creazione di documenti ○ powerPoint e Documenti Google per presentazioni e relazioni.

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

M02: Concetti di base della tecnologia informatica	
Conoscenze	**Abilità**
Funzionamento base del computer, hardware, software, sistema operativo, i principali tipi di memoria, le principali periferiche di I/O.	Comprendere come funziona un computer. Riconoscere ed individuare i componenti del computer, comprendere come vengono memorizzate le informazioni.

M03: L’uso del computer e la gestione dei file, la rete come luogo di memorizzazione dei file	
Conoscenze	**Abilità**
Conoscere le nozioni di base sul funzionamento del computer, le principali funzioni del sistema operativo, le caratteristiche delle cartelle, le proprietà dei file, la metodologia di gestione delle cartelle e dei file.	Saper riconoscere i vari tipi di icona, saper individuare la struttura e l'organizzazione del pc, saper organizzare cartelle e sottocartelle, saper cercare file, sapersi spostare tra le unità del computer.
Cenni alle reti, all'architettura client server e trasferimento di file, ai protocolli; il web browser come client http, interprete html, lettore di immagini,file audio e video; google drive.	Comprendere il significato della memorizzazione in rete e del trasferimento dei file da locale a remoto, utilizzo di google drive

M04: Scrivere un testo con il computer. Tecniche di rappresentazione di testi, dati e funzioni.	
Conoscenze	**Abilità**
Conoscere le prerogative del programma di videoscrittura Word, i principali elementi di un documento, i principali strumenti di formattazione e di grafica.	Saper scrivere e salvare un documento, applicare le principali formattazioni, inserire e disporre immagini e tabelle.

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

Mediazione didattica	
Metodologie	**Ambienti di apprendimento**
Lezione frontale e partecipata	Laboratorio informatico
Strumenti	**Verifiche**
Computer Classroom Libri di testo Risorse online Le parti in cui ci sono stati scostamenti o integrazioni rispetto al libro di testo sono state corredate da documentazione prodotta dall'insegnante	Orale con prove pratiche, verifiche sulle parti teoriche Verifiche formative (questionari online)

Libri di testo adottati
LUGHEZZANI FLAVIA / PRINCIVALLE DANIELA Clippy T@sk Informatica per il primo biennio degli Istituti professionali indirizzo Servizi per la Sanità e l’Assistenza sociale - Hoepli

Trieste, 10 giugno 2026

Firma del docente

Giancarlo Guerrini