



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](http://www.davincicarli.edu.it)

## **A.S. 2023-2024 - CLASSE: 3^O - 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. Utilizzare i principali dispositivi individuali e servizi di rete nell'ambito della vita quotidiana e in contesti di studio circoscritti rispettando le norme in materia di sicurezza e privacy (8)
5. Riconoscere le principali funzioni e processi di un'organizzazione e i principi di base dell'economia (10)
6. 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)
7. 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:

8. Distinguere il sistema azienda negli elementi principali (1)
9. Utilizzare gli strumenti informatici e i software di base per compiti assegnati secondo criteri prestabiliti, con un numero limitato di situazioni diversificate (2)
10. Programmare e monitorare, con criteri prestabiliti e sotto supervisione, semplici attività, in un contesto strutturato e un numero limitato di situazioni diversificate (3)
11. Comprendere le vocazioni territoriali, anche con riferimento al patrimonio artistico culturale locale, nazionale e internazionale (4)
12. Riconoscere i diversi linguaggi comunicativi verbali e non verbali e applicare tecniche di base per svolgere compiti semplici di comunicazione per la promozione di prodotti o servizi (5)
13. Riconoscere il ruolo sociale del lavoro, i soggetti che vi operano e l'importanza di poter agire in sicurezza,



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](mailto:tsis001002@istruzione.it) - [tsis001002@pec.istruzione.it](mailto:tsis001002@pec.istruzione.it) - Sito web: [www.davincicarli.edu.it](http://www.davincicarli.edu.it)

la segnaletica sulla sicurezza e utilizzare i DPI correlati ai rischi all'interno di un contesto strutturato con un numero limitato di situazioni diversificate (6)

14. Comprendere le funzioni del sistema bancario. Risolvere semplici problemi finanziari sotto supervisione, in un contesto strutturato, con un numero limitato di situazioni diversificate (7)

### **Moduli didattici realizzati**

<b>M01: Percezione e comunicazione (Tec. Com.)</b>	
<b>Conoscenze</b>	<b>Abilità</b>
Analisi e ricerca video promo 'emozionali'	2,3,4,6,9,10,12
Creazione piramide di Maslow su caso concreto	
Ricerca e impaginazione di immagini legate ai stili sensoriali	
Scrittura per blog e siti (copywriting (5 vasi)	
Analisi di Mission e Vision	
Individuazione prodotto ecosostenibile	

<b>M02: Uso del foglio elettronico (Tec. Prof.)</b>	
<b>Conoscenze</b>	<b>Abilità</b>
La fattura (funzioni Somma.se, conta.se, Cerca, Cerca.vert, Cerca.orizz)	4,5,6,7,8,9,10
La parcella professionista	



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](mailto:tsis001002@istruzione.it) - [tsis001002@pec.istruzione.it](mailto:tsis001002@pec.istruzione.it) - Sito web: [www.davincicarli.edu.it](http://www.davincicarli.edu.it)

<b>M03: Bilancio di sostenibilità</b>	
<b>Conoscenze</b>	<b>Abilità</b>
Ricerca informazioni e case study	5,6,7,8,9,10,12,13
Presentazione con esposizione	

<b>M04: Un'azienda ecosostenibile del territorio si racconta (UDA)</b>	
<b>Conoscenze</b>	<b>Abilità</b>
Individuazione prodotto ecosostenibile, caratteristiche azienda e collocazione,	1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12
Creazione sito aziendale e video del prodotto con attenzione alla comunicazione persuasiva	

<b>Mediazione didattica</b>	
<b>Metodologie</b>	<b>Ambienti di apprendimento</b>
Lezione frontale e partecipata Cooperative learning Ricerca-azione Problem solving Digital Storytelling Attività laboratoriale sulle fonti Didattica delle immagini	Laboratorio informatico
<b>Strumenti</b>	<b>Verifiche</b>
Computer Lavagna interattiva multimediale Audiovisivi Risorse online Classroom	Prove scritte Verifiche orali Verifiche formative (questionari online) Realizzazione prodotti



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](mailto:tsis001002@istruzione.it) - [tsis001002@pec.istruzione.it](mailto:tsis001002@pec.istruzione.it) - Sito web: [www.davincicarli.edu.it](http://www.davincicarli.edu.it)

<b>Libri di testo adottati</b>
Nessuno

Trieste, 11/06/2023

Firma del docente

Maurizio Pagliaro

---