

 <p>FRANCESCO VIGANÒ ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE</p>	<p align="center">Ministero dell'Istruzione ISTITUTO TECNICO STATALE F. VIGANÒ Via Dei Lodovichi, 2 – 23807 Merate LC Codice Fiscale: 85002000132 – Codice Univoco: UFSL80 Tel: 0399902998 - 0399907117 - Fax: 0399908965 segreteria@issvigano.edu.it – Icis001009@pec.istruzione.it https://www.issvigano.edu.it/</p>	<p align="center">MO 25.12 Rev. 04</p>
<p align="center">MODULO – SAPERI MINIMI DELLA DISCIPLINA</p>		

Disciplina: Scienze e Tecnologie Applicate
Classe: Seconda
Settore: Tecnologico
Indirizzo: Grafica e comunicazione

Obiettivi minimi per l'ammissione alla classe successiva
in termini di conoscenze e abilità

Conoscenze (Sapere):

- Conoscere la simbologia dei diagrammi di flusso
- Conoscere la rappresentazione delle figure strutturali
- Acquisire la definizione e le caratteristiche di un algoritmo
- Comprendere la relazione tra algoritmo e programma
- Acquisire il concetto di linguaggio di programmazione
- HTML. Conoscere cos'è HTML, come creare una pagina HTML, quale editor usare, l'intestazione di un documento, i principali tag per la gestione del testo, i collegamenti ipertestuali (link), i colori.
- Conoscere la struttura di una pagina HTML
- Conoscere le principali tecniche di rappresentazione grafica: superficie della carta, tecnica a punti, tecnica del tratteggio regolare
- Conoscere e individuare gli elementi di un logo

Abilità (Saper fare):

- Descrivere la soluzione di semplici problemi mediante algoritmi
- Utilizzare la tecnica top-down per descrivere gli algoritmi
- Utilizzare le tre figure fondamentali della programmazione
- Utilizzare i diagrammi di flusso per rappresentare gli algoritmi
- Codificare i diagrammi di flusso con Flowgorithm

 <p>FRANCESCO VIGANÒ ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE</p>	<p align="center">Ministero dell'Istruzione ISTITUTO TECNICO STATALE F. VIGANÒ Via Dei Lodovichi, 2 – 23807 Merate LC Codice Fiscale: 85002000132 – Codice Univoco: UFSL80 Tel: 0399902998 - 0399907117 - Fax: 0399908965 segreteria@issvigano.edu.it – lcis001009@pec.istruzione.it https://www.issvigano.edu.it/</p>	<p align="center">MO 25.12 Rev. 04</p>
<p align="center">MODULO – SAPERI MINIMI DELLA DISCIPLINA</p>		

- Sapere realizzare semplici pagine HTML contenenti i principali tag di gestione del testo ed i link.
- Sapere progettare una pagina HTML
- Sapere riconoscere le principali tecniche di rappresentazione grafica e sapere realizzare un disegno con la tecnica a punti, e un disegno con la tecnica del tratteggio a distanza regolare.
- Sapere progettare e disegnare un logo

Data, 4/6/2023