



## PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 2020 / 2021

**Classe/Sede:** 1BFM/ITE

**Docente:** Arianna Sottoriva

**Codocente (ITP):** /

**Materia insegnata:** INFORMATICA

**Testi adottati:** ST@RT UP Corso di Informatica per il primo biennio, Flavia Lughezzani, Daniela Princivalle, HOEPLI

### CONTENUTI DISCIPLINARI

TITOLO	CONTENUTI DIDATTICI <sup>6</sup>
Introduzione all'Informatica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Che cos'è l'Informatica</li><li>• Il computer</li><li>• Campi di applicazione del computer</li><li>• Tipi di computer</li><li>• Hardware e Software</li></ul>
Numerazione binaria e esadecimale	Numerazioni binaria ed esadecimale e conversioni
Architettura del computer	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il case</li><li>• Le varie porte</li><li>• La scheda madre</li><li>• Le memorie centrali e di massa</li><li>• BUS</li><li>• Le periferiche di input e output</li></ul>
Il sistema operativo Windows	Funzioni, caratteristiche, interfaccia e utilizzo
Programma di scrittura	Cos'è un programma di scrittura <ul style="list-style-type: none"><li>– l'interfaccia;</li><li>– l'editing e la formattazione del testo;</li><li>– impostazione del layout di pagina;</li><li>– inserimento di immagini;</li></ul>

<p>Internet ed il linguaggio HTML</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Storia di Internet e come funziona</li> <li>• Multimedialità, ipertesto e ipermedia</li> <li>• Il processo di sviluppo</li> <li>• Le applicazioni</li> <li>• Le pagine per siti Internet</li> <li>• I formati degli oggetti multimediali</li> <li>• Il linguaggio HTML</li> <li>• Formattazione della pagina</li> <li>• Dimensione e stile dei caratteri</li> <li>• Paragrafi</li> <li>• Titolo</li> <li>• Meta – tag</li> <li>• Colori</li> <li>• Caratteri speciali</li> <li>• I link</li> <li>• I nomi dei file</li> <li>• Liste e tabelle</li> </ul>
---------------------------------------	---

*Firma dei Docenti*

*Arianna Sforzova*

---