



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



PROGRAMMA DIDATTICO

SVOLTO A.S. 2022/2023

DISCIPLINA TECNOLOGIE INFORMATICHE

CLASSE 1A MODA

DOCENTE CAZZOLA CARLO

CODOCENTE CALANDRO LUCA

Numero ORE

SVOLTE TEORICHE	SVOLTE PRATICHE	TOTALI	PREVISTE TEORICHE	PREVISTE PRATICHE
35	48	83	33	66

CONTENUTI

MODULO 0

1. INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA
2. ORIENTARSI IN LABORATORIO
3. LE CREDENZIALI IN LAN
4. I PRINCIPALI SISTEMI DI NUMERAZIONE INFORMATICA
5. L'ALGORITMO PER LA CONVERSIONE NUMERICA

MODULO 1

1. COMPUTER E DISPOSITIVI
2. DESKTOP, ICONE, IMPOSTAZIONI
3. TESTI E STAMPE
4. GESTIONE FILE

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119

Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



5. RETI

6. SICUREZZA E BENESSERE

MODULO 2

1. CONCETTI DI NAVIGAZIONE IN RETE

2. NAVIGAZIONE SUL WEB

3. INFORMAZIONI SUL WEB

4. CONCETTI DI COMUNICAZIONE

5. POSTA ELETTRONICA

MODULO 3

1. UTILIZZO DELL'APPLICAZIONE

2. CREAZIONE DI UN DOCUMENTO

3. FORMATTAZIONE

4. OGGETTI

5. STAMPA UNIONE

6. PREPARAZIONE DELLA STAMPA

MODULO 4

1. UTILIZZO DELL'APPLICAZIONE

2. CELLE

3. FOGLIO DI LAVORO

4. FORMULE E FUNZIONI

5. FORMATTAZIONE

6. GRAFICI

7. PREPARAZIONE DELLA STAMPA

MODULO 5

1. ALGORITMI E METALINGUAGGI

ATTIVITA' DI RECUPERO PROPOSTE

DURANTE LA PAUSA DIDATTICA
E IN ITINERE DURANTE L'ANNO



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



Varese, li 17/06/2023

Il codocente LUCA CALANDRO

Il docente CARLO CAZZOLA

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi e per gli effetti
dell'art. 3, comma 2, D. Lgs. n.
39/1993

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it