



**Istituto di Istruzione Secondaria Superiore
"Archimede"**

Via Sipione, 147 - 96019 Rosolini (SR)

Tel. 0931/502286 – Fax: 0931/850007

e-mail: sris017003@istruzione.it - sris017003@pec.istruzione.it

C.F. 83001030895 - Cod. Mecc. SRIS017003

Codice Univoco Ufficio: UF5C1Y

www.istitutosecondariarchimede.edu.it

PROGRAMMA FINALE

a.s. 2020/2021

Classe: 1^a Sez. A IPCT Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera

Disciplina: Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (T.I.C.)

Docenti di TIC:

- **Prof.ssa Laura MACCARRONE**
- **Prof. Vincenzo IGNACCOLO**

N. ore settimanali della disciplina: 2

In relazione alla programmazione curricolare, sono stati svolti tutti gli argomenti di seguito elencati al fine di poter permettere agli studenti il raggiungimento degli obiettivi pianificati.

MODULO 1: CONCETTI INFORMATICI DI BASE

- Concetti di base della tecnologia dell'informazione
- Hardware e software
- Struttura generale del sistema di elaborazione
- Rappresentazione delle informazioni
- L'unità centrale di elaborazione
- La memoria centrale
 - RAM
 - ROM
 - Memoria cache
- Le memorie di massa
- Le periferiche di input, di output, di input/output
- Il Software
 - Software di sistema
 - Software applicativo

MODULO 2: IL SISTEMA OPERATIVO

- Caratteristiche generali di un Sistema operativo
- Principali funzioni del Sistema Operativo
- Il Sistema Operativo Windows
- Il desktop
- Le finestre
- Le icone
- Le risorse del computer
- Gestione di cartelle e file
- Le estensioni dei file
- Proprietà di un file
- Il cestino

MODULO 3: ELABORAZIONE TESTI

- Aprire un programma di presentazione: MS Word
- Aprire un documento esistente, modificarlo e salvarlo
- Aprire un documento nuovo e salvarlo
- Visualizzazione pagina
- Impostazione di pagina
- Inserimento di dati, simboli, caratteri speciali, interruzioni
- Operazioni sul testo
 - selezionare, copiare, tagliare, cancellare
- Formattazione del testo
 - tipo di carattere, dimensione, stile carattere, colore, effetti
- Formattazione dei paragrafi
 - Allineamento, interlinea, spaziatura, rientri
- Elenchi puntati e numerati
- Bordi e sfondi
- Intestazione e piè di pagina
- Inserimento e formattazione di: caselle di testo, forme, clip-art, immagini, word-art.
- Le tabelle
- Stampare un documento

MODULO DI EDUCAZIONE CIVICA

- Educazione alla Legalità: Aspetti Giuridici dell'informatica
- Educazione Ambientale: Smaltimento Rifiuti Speciali

Rosolini (SR), 04/06/2021

I docenti:

Prof.ssa Laura Maccarrone

Prof. Ignaccolo Vincenzo