



ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593
E-mail: pttd01000e@istruzione.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.edu.it

Via Caduti di Nassiriya, 87 - 51015 MONSUMMANO TERME (PT) - Tel. e Fax: 0572-950747
E-mail: istituto.forti@itsmarchiforti.gov.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.edu.it



PROGRAMMA SVOLTO a.s. 2024/2025

della Prof.ssa ANNARITA LEONE Docente di INFORMATICA

nella classe 1 sez. A Indirizzo AFM

n° ore settimanali 2 Sede MONSUMMANO TERME

1. **TESTO IN ADOZIONE** Compuworld 4.0 – Minerva - Beltramo, Iacobelli
2. **ALTRO RIFERIMENTO BIBLIO/SITO-GRAFICO** - -

3. **MODULI E UNITA' DIDATTICHE SVOLTE**

MODULO 1 – Concetti di base

Unità Didattica 1

Concetto di informatica: definizione e applicazioni.

Componenti Hardware e Software del computer.

La rappresentazione delle informazioni: Sistema binario e decimale, conversioni.

Funzionamento logico di un computer.

Uso e funzioni di base del sistema operativo: gestione file e cartelle.

Navigazione e operazioni basilari con l'interfaccia grafica.

Unità Didattica 2

Cos'è Internet, come funziona una connessione e principali servizi offerti.

Utilizzo della rete per ricerca, studio e comunicazione.

Navigazione web e uso della posta elettronica.

Configurazione e utilizzo di Gmail e Google Workspace.

MODULO 2 – Elaborazione ipertesti

Unità Didattica 1

Uso dei programmi di elaborazione testi: Microsoft Word / Google Documenti.

Formattazione, impaginazione, inserimento immagini e tabelle.

Realizzazione di presentazioni multimediali: Microsoft PowerPoint / Google Presentazioni.

Introduzione al foglio di calcolo: Microsoft Excel / Google Fogli.

Formule base, gestione dati

Educazione Civica

Digitale e Comportamento Online: pericoli degli ambienti digitali.

Approccio consapevole e critico all'uso dei dispositivi e della rete.

Data, 6 GIUGNO 2025

L'Insegnante:

ANNARITA LEONE