



# ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

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



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

## PROGRAMMA SVOLTO a.s. 2023/2024

del Prof. Pellegrini Luca

Docente di Informatica

nella classe 1 sez. A Indirizzo Economico

n° ore settimanali 2 Sede. Pescia

### 1. TESTO IN ADOZIONE

TARGET CONOSCERE, PROGETTARE, COLLABORARE / INFORMATICA PER IL PRIMO BIENNIO  
LUGHEZZANI FLAVIA / PRINCIVALLE DANIELA Hoepli Editore IL LIBRO DI EDUCAZIONE CIVICA /  
COSTITUZIONE, SVILUPPO SOSTENIBILE, CITTADINANZA DIGITALE EMILIO ZANETTE / CRISTINA  
TINCATI / MARIA CECILIA AVERAME MONDADORI

### 2. MODULI E UNITA' DIDATTICHE SVOLTE (specificare se in riferimento al testo in adozione o altro)

#### **Modulo – Fondamenti di informatica**

*Materiale: Libro di testo, Attività di laboratorio con l'ausilio di PC e Google Workspace*

UDA 1 - Introduzione all'informatica. Problem solving, analizzare un problema, diagrammi di flusso, sistemi di numerazione.

UDA 2 – Hardware e Software. Tipi di computer, struttura hardware, processore, scheda madre, RAM e ROM, unità di misura delle memorie.

UDA 3 – Sistema operativo. Introduzione a Windows 10, il desktop, il pannello di controllo, gestione attività, gestire file e cartelle, cartelle compresse.

#### **Modulo – Word Processor**

*Materiale: Libro di testo, Attività di laboratorio con l'ausilio di PC e Google Workspace*

UDA 1 – Elementi base di un documento.

UDA 2 – Gli elementi grafici.

UDA 3 – Incolonnare il testo.

UDA 4 – Progettare relazioni e ipertesti.

#### **Modulo – Il foglio elettronico**

*Materiale: Libro di testo, Attività di laboratorio con l'ausilio di PC e Google Workspace*

UDA 1 – Operare con il foglio di lavoro.

UDA 2 – Eseguire calcoli ed elaborare tabelle.

#### **Modulo – Educazione civica**



## ISTITUTO TECNICO STATALE "MARCHI – FORTI"

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

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



Cittadinanza digitale.  
Pericolo degli ambienti digitali.  
Norme comportamentali nell'utilizzo delle tecnologie digitali.

Data, 14/06/2024

L'Insegnante: