



# ISTITUTO TECNICO STATALE "MARCHI – FORTI"

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT) - Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593  
E-mail: ptd01000e@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.edu.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.edu.it

## PROGRAMMA SVOLTO a.s. 2021/2022

della Prof.ssa ANNARITA LEONE Docente di INFORMATICA

nella classe 4 sez. D Indirizzo SIA

n° ore settimanali 5 Sede MONSUMMANO TERME

### 1. TESTO IN ADOZIONE

INFORMATICA PER L'AZIENDA - EDIZIONE GIALLA- SIA. / CAMAGNI, NIKOLASSY. – HOEPLI

### 2. ALTRO RIFERIMENTO BIBLIO/SITO-GRAFICO

<https://www.w3schools.com>

### 3. MODULI E UNITA' DIDATTICHE SVOLTE

#### Modulo 1. Reti di calcolatori

Reti e internet

Topologia di rete

Comunicazione

Tecnologia trasmissiva

Modello OSI

TCP/IP

#### Modulo 2. Progettazione di database

Introduzione al database

Modellazione dei dati

Il modello E-R e Schema logico

Chiavi ed attributi

Vincoli di integrità (chiave primaria e chiave esterna)

#### Modulo 3. Il DBMS ACCESS

Creazione e modifica di tabelle

Creazione di query semplici e composte

Un dbms di rete: mysql

EasyPhp

Il linguaggio Sql

Query semplici e composte

Clausole e comandi

Introduzione al linguaggio HTML

Data, 6 GIUGNO 2022

L'Insegnante:

ANNARITA LEONE

ITP:

GIULIA CAPALDO